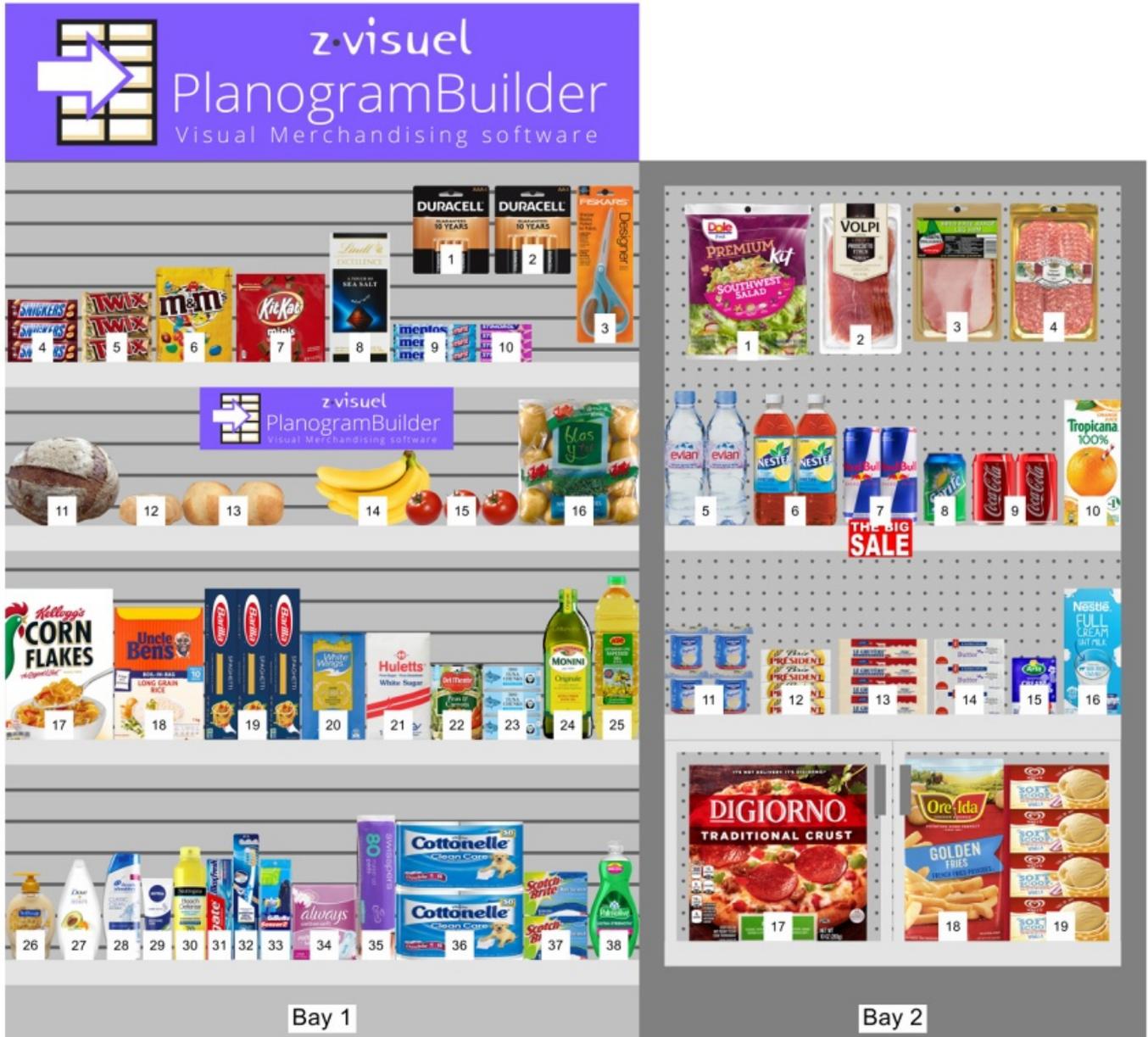


PlanogramBuilder Light - Benutzerhandbuch



Version 49 - Januar 2025

Was ist neu in Version 49

Achtung: Alle Benutzer müssen PlanogramBuilder vor dem 24. Februar 2025 aktualisieren.

- Sie können das PlanogramBuilder-Update als standardmäßiger Windows-Benutzer installieren, wenn dies durch die Unternehmensrichtlinie zugelassen ist, aber Sie benötigen möglicherweise IT-Unterstützung, wenn eine Meldung angezeigt wird.

- Wenn Sie das Update nicht selbst abschließen können, bitten Sie Ihre IT-Abteilung, das Update vor dem oben genannten Datum zu installieren.
- Anleitung und Download-Link: [PlanogramBuilder installieren](#)

Neuigkeiten zu Regalen

- Möbelstücke können viel effizienter in der Größe verändert werden, wobei einige Komponentenabmessungen beibehalten werden, während andere skaliert werden. Dies ermöglicht es, sehr schnell Variationen von Möbelstücken zu erstellen
- Neue Möbelstücke können direkt erstellt werden, indem ein neues Bauteil auf eine leere Fläche im Visualisierungsbereich gezogen wird ([Schaffen Sie ein neues Möbelstück mit Neue Regalkomponenten](#)).
- Es wurde eine neue Art von Möbelkomponente hinzugefügt, ideal für Pfosten, Füße usw. ([Generisch \(Neue Regalkomponenten\)](#)).
- Taubenlochanzeigen können optional geteilt werden ([Kreuzungen von Regalen/Trennwänden](#)).

Neuigkeiten zum Bearbeiten aller Objekte

- Wenn Sie ein beliebiges Bearbeitungswerkzeug verwenden, doppelklicken Sie auf ein Objekt, um zu der entsprechenden Aufgabe zu wechseln und seine Eigenschaften anzuzeigen ([Regale bearbeiten](#), [Regalkomponenten bearbeiten](#), [Produkte & Zubehör bearbeiten](#)).
- Möbelstücke, Möbelteile und Produkte können nun mit der Maus in mehr Richtungen bewegt werden. Die Verschiebungsebene basiert auf dem Betrachtungswinkel und Sie können die Verschiebung auch auf eine einzelne Achse beschränken ([Verschieben \(Regale bearbeiten\)](#), [Verschieben \(Regalkomponenten bearbeiten\)](#), [Verschieben \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#)).

Neuigkeiten über Schematische Darstellung

- Der Schaltplanansichtsmodus wird jetzt von Zubehör und Testern unterstützt ([Schematische Ansicht \(Ansicht\)](#)).
- Die Richtung des Textes auf Beschriftungen wird automatisch angepasst (vertikal / horizontal) basierend auf den Elementproportionen, damit mehr Text auf die Beschriftung passt.

Neuigkeiten über Berichte und Projektartikelliste

- Das Gruppieren und Hervorheben von Elementen kann mit einem einzigen Klick umgeschaltet werden ([Gruppieren \(umschalten\)](#) und [Hervorheben \(umschalten\)](#)).
- Die Auswahl der Kriterien für das Gruppieren und Hervorheben von Elementen wird nun komfortabler erreicht ([Gruppieren nach...](#) und [Färbung durch...](#)).
- Die maximale Größe der veröffentlichten Bilder wurde erhöht ([Bildgröße](#), [Auflösung \(Berichte\)](#)).
- Der Titel jedes Berichts enthält nun das Datum, den Projektnamen und die Anzahl der Buchten ([Berichte](#)).

Neuigkeiten über Navigation

- Für die Navigationswerkzeuge stehen neue Klickfunktionen zur Verfügung: [Zoom](#), [Verschieben](#).

Neuigkeiten zu Projekten

- Projekte haben jetzt ein eigenes Klassifizierungsschema, das es ermöglicht, sie von der Produktklassifizierung zu unterscheiden ([Eigenschaften der Projektklassifizierung \(Einstellungen\)](#)).
- Projektklassifizierungswerte werden in der Liste der Projekte angezeigt, mit der Möglichkeit, die Liste nach Klassifizierungswerten zu filtern ([Liste der Projekte](#)).
- Die Details jedes Projekts in der Liste haben größere Miniaturansichten ([Projekt-Miniaturansicht](#)).

Neuigkeiten rund um die Benutzeroberfläche

- Die Anwendung und das Benutzerhandbuch sind jetzt in italienischer Sprache verfügbar ([Sprache](#)).
- Die mit der Software bereitgestellten Beispiele werden nun in separaten Abschnitten jedes Katalogs angezeigt, sodass Sie sie wechseln und von Ihren eigenen Daten unterscheiden können. Dies gilt für: [Vorlagenkatalog](#), [Produkt-Katalog](#) und [Zubehörkatalog](#). Tooltips für Werkzeuge geben ggf. die Verwendung von Maus und Tastatur an ([Schaltflächen in der Symbolleiste](#)).
- Benutzer können nun ihr Passwort zurücksetzen, wenn ein falsches Passwort eingegeben wurde ([Falsches Passwort](#)).

Überblick

PlanogramBuilder ist eine Anwendung zum Erstellen von Planogrammen. Planogramme helfen Ihnen, die Platzierung Ihrer Produkte im Einzelhandel zu planen, zu optimieren und zu kommunizieren.

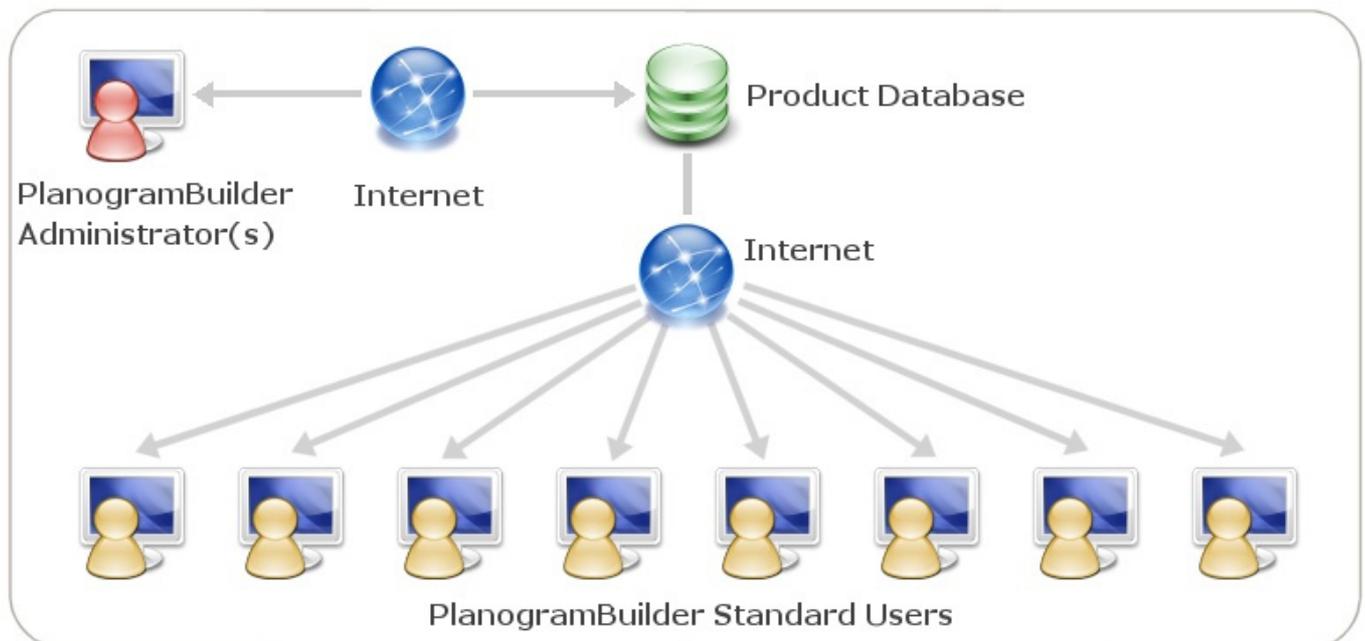
PlanogramBuilder ist eine mit dem Internet verbundene Windows-Anwendung. In Ihrem Unternehmen kann eine beliebige Anzahl von Benutzern von überall mit einem webfähigen PC auf die Anwendung zugreifen.

Dieses System ist sehr flexibel, da es sowohl für eine einzelne Person als auch für große Unternehmen mit Hunderten von Benutzern geeignet ist, die weltweit Planogramme erstellen.

Die Lösung umfasst eine zentralisierte Datenbank, in der Ihre gesamte Produktlinie gespeichert ist. Das bedeutet, dass alle Ihre Benutzer Zugriff auf die gleichen Produkte haben und Sie keine Datenbankkenntnisse benötigen, um PlanogramBuilder einzurichten.

In der Regel handelt es sich um einen oder mehrere designierte Power-User in Ihrem Unternehmen (*PlanogramBuilder-Administratoren*) verwalten(n) die Produktdatenbank. Die anderen Benutzer (*Standard-Benutzer*) kann nur Planogramme erstellen, bearbeiten und veröffentlichen. Sehen Sie sich die Unterschiede an in [Benutzerrollen](#).

Wenn ein *PlanogramBuilder-Administrator* ein Produkt zu Ihrer Datenbank hinzufügt, steht dieses Produkt sofort jedem Benutzer Ihres Unternehmens für die Planogrammerstellung zur Verfügung.



Schematische Darstellung der PlanogramBuilder-Lösung

1. PlanogramBuilder-Administratoren
2. Internet
3. Produktdatenbank
4. PlanogramBuilder Standard-Benutzer

PlanogramBuilder enthält viele Funktionen, mit denen Sie schnell ansprechende Planogramme erstellen, potenzielle Renditen analysieren und Berichte und Bilder Ihrer Planogramme exportieren können. Die zusammenfassende Liste der Funktionen finden Sie auf unserer Website unter <https://planogrambuilder.com> und eine Videotour unter <https://planogrambuilder.com/planogrambuilder-video-presentation.html>.

In diesem Benutzerhandbuch erklären wir Ihnen ausführlich alle Funktionen und Tools, die in der Anwendung verfügbar sind. Sie finden auch viele Tipps und Verknüpfungen, um mit PlanogramBuilder effizienter zu sein.

Lernen und Unterstützung

In diesem Abschnitt wird erläutert, wie Sie PlanogramBuilder erlernen und Unterstützung erhalten.

Lernmaterial

Das folgende Material hilft Ihnen beim Erlernen der Verwendung von PlanogramBuilder.

Hilfe

Dieses Benutzerhandbuch ist Ihr wichtigstes Nachschlagewerk zum Erlernen der Verwendung von PlanogramBuilder. Es ist in jeder unterstützten Sprache zugänglich, indem Sie auf eine Schaltfläche in PlanogramBuilder klicken (**Hilfe**).

- Tastenkombination: **F1**

Die Abschnitte sind so organisiert, dass sie die Hauptaufgaben und Bereiche der Benutzeroberfläche widerspiegeln.

Es enthält bei Bedarf auch Schritt-für-Schritt-Anleitungen und Illustrationen.

Das Benutzerhandbuch enthält Kapitel über alle in der Anwendung verfügbaren Funktionen und ist daher unsere vollständige Informationsquelle.

Wenn Sie Probleme haben, ein Thema im Baummenü im linken Fensterausschnitt (**Inhalt**) zu finden, können Sie Themen auch in einer Liste (**Themen**) oder per Textsuche (**Suche**) durchsuchen.

Jeder Abschnitt kann auch einzeln ausgedruckt werden, wenn Sie für komplexere Funktionen eine Papierreferenz behalten möchten (**Aktuelles Thema drucken**).

Eine *PDF-Version* mit exakt demselben Inhalt ist auch über den Link in der oberen rechten Ecke dieser Seite verfügbar (**Benutzerhandbuch im PDF-Format**).

Tutorials

Dieses Benutzerhandbuch enthält einige Tutorials mit Beispieldateien, falls dies für komplexere Aufgaben erforderlich ist. Sie werden auf sie stoßen, wenn Sie eines dieser fortgeschrittenen Themen konsultieren.

Es gibt auch **Video-Tutorials** auf dem YouTube-Kanal von PlanogramBuilder:

<https://www.youtube.com/user/zVisuel>. Diese Video-Tutorials können auch direkt aus der Anwendung heraus geöffnet werden, indem Sie auf eine Schaltfläche (**Tutorials**).

Tipp: Einige Video-Tutorials sind auf Englisch, aber Sie können die YouTube-Untertitel und automatischen Übersetzungen aktivieren, um das Sprach-Overlay in Ihrer Sprache zu sehen.

QuickInfos

Viele Werkzeuge und Befehlsnamen in PlanogramBuilder sind recht selbsterklärend. Wenn Sie mit der Maus über eine Schaltfläche fahren, wird außerdem ein Tooltip mit einer kurzen Textbeschreibung angezeigt.

Häufig gestellte Fragen

Einige häufig gestellte allgemeine Fragen finden Sie in unseren FAQ:

<https://planogrambuilder.com/faq.html>

Benutzer-Support

Wenn Sie bei der Verwendung einer Funktion nicht weiterkommen oder eine Frage haben, helfen wir Ihnen gerne weiter.

Wenn Sie PlanogramBuilder über einen Händler erworben haben, der Support anbietet, wenden Sie sich bitte direkt an ihn, um Unterstützung in Ihrer Sprache zu erhalten. Sie können in [unserer Reseller-Liste](#) überprüfen, ob Ihr Reseller Support anbietet.

Wenn Sie über zVisuel gekauft haben oder Ihr Händler keinen Support anbietet, können Sie uns direkt auf Englisch oder Französisch kontaktieren.

E-Mail

Der E-Mail-Support ist kostenlos und wir antworten in der Regel innerhalb des nächsten Werktages auf Ihre Nachrichten.

planogrambuilder@zvisuel.com

Telefon

Der telefonische Support ist zu Standardtarifen an Wochentagen zwischen 9 und 12 Uhr und 14 bis 17 Uhr, GMT+1 (Schweiz) verfügbar.

+41 (0)21 311-52-53

Remote-Sitzung

zVisuel kann eine Verbindung zu Ihrem Computer herstellen, um Sie bei einer Echtzeit-Support-Sitzung zu unterstützen. Bitte rufen Sie uns zuerst an oder senden Sie uns eine E-Mail, wenn Sie glauben, dass Sie Remote-Unterstützung benötigen.

[Laden Sie die Remote-Support-Client-Anwendung nur herunter](#), wenn Sie von unserem Support-Team dazu aufgefordert werden.

Installation und Inbetriebnahme

In diesem Abschnitt werden die Systemanforderungen, Benutzerrollen, die Installation und der Start von PlanogramBuilder erläutert.

Systemanforderungen

Microsoft Windows

| | |
|-----------------|---|
| Betriebssystem: | Microsoft ® Windows™ 8.1, 10, 11 64-Bit-Windows-Version™ erforderlich |
| CPU: | Intel- oder AMD-64-Bit-Prozessor (CPU) (neuere Multi-Core-CPU für beste Leistung empfohlen) |
| Zeigen | Auflösung von 1280 x 720 und höher (1920 x 1080 oder höher empfohlen) |

Mac OS x oder andere Betriebssysteme

Sie können PlanogramBuilder auf einem **Mac-, Linux- oder Solaris-Computer** ausführen, indem Sie **Windows™** auf diesen Systemen installieren. Wenn Sie bereits von Ihrem Apple-, Linux- oder Solaris-Computer aus Zugriff auf Windows haben, können Sie PlanogramBuilder direkt installieren und ausführen.

Wenn Sie Windows nicht auf Ihrem Computer haben, empfehlen wir Ihnen, Windows und PlanogramBuilder in Ihrer Betriebssystemumgebung zu installieren, damit Sie PlanogramBuilder direkt von Ihrem bevorzugten Betriebssystem aus ausführen können. Um dies zu erreichen, gibt es verschiedene Softwarelösungen:

für Intel-Chips:

- *Oracle VirtualBox* (<https://www.virtualbox.org/>): für Mac OS X, Linux und Solaris. Kostenlose Lizenz.
- *VMware Workstation Pro* (<https://www.vmware.com/products/desktop-hypervisor/workstation-and-fusion>): für Linux. Kostenlos für den persönlichen Gebrauch / kostenpflichtige Lizenz für die kommerzielle Nutzung.
- *VMware Fusion Pro* (<https://www.vmware.com/products/desktop-hypervisor/workstation-and-fusion>): für Mac OS X. Kostenlos für den persönlichen Gebrauch / kostenpflichtige Lizenz für die kommerzielle Nutzung.
- *Parallels Desktop* (<https://www.parallels.com/products/desktop/>): für Mac OS X.

Eine andere Lösung, um PlanogramBuilder auf einem Nicht-Windows-Computer auszuführen, besteht darin, Windows als alternatives Betriebssystem mit Dual-Boot zu installieren. Diese Methode erfordert jedoch, dass Sie Ihren Computer jedes Mal neu starten, wenn Sie zwischen Ihrem Betriebssystem und Windows/PlanogramBuilder wechseln möchten. Für einen Mac lesen Sie die Anweisungen unter <https://www.apple.com/support/bootcamp/>.

für Apple M1 / M2 Chips:

Wenn Ihr Mac über eine neuere CPU (M-Serie) verfügt, gibt es weniger Lösungen und Einschränkungen (siehe [Problembehandlung für die Programmkompatibilität auf Arm | Microsoft Learn](#)):

- *UTM* (<https://mac.getutm.app/>). Kostenlose Lizenz.
- *Parallels Desktop* (<https://www.parallels.com/>).
- *VMware Fusion* (<https://www.vmware.com/products/fusion.html>).

Einen Vergleich der 3 oben genannten Lösungen sehen Sie hier, zum Beispiel: [Windows 11 ARM auf dem Mac? Parallels gegen VMware gegen UTM - YouTube](#)

Parallels ist die offiziell unterstützte Methode, aber nicht kostenlos.

Wenn Sie UTM ausprobieren möchten, gibt es hier zum Beispiel ein Installationsvideo-Tutorial: [x86 x64 Windows 10 auf einem M1- oder M2-Mac installieren - YouTube](#)

Anmerkung: Die Anforderungen an das Betriebssystem und die Anzeige sind die gleichen wie bei [Microsoft Windows](#).

Benutzerrollen

PlanogramBuilder ermöglicht die Auswahl zwischen zwei unterschiedlichen Rollen, die jedem Benutzer zugewiesen werden sollen, wobei jede Rolle unterschiedliche Zugriffsrechte auf die Anwendungsfunktionen hat.

Notizen:

- Wenn Ihr Unternehmen eine Lizenz nur für einen Benutzer erworben hat, gibt es keine Auswahl der Benutzerrolle, sodass Sie diesen Abschnitt nicht weiter lesen müssen. (Der Benutzer ist automatisch ein *PlanogramBuilder-Administrator*.)
- Wenn Ihr Unternehmen eine Lizenz für mehr als einen Benutzer erworben hat, werden Sie per E-Mail gefragt, welche Benutzerrolle pro Benutzer zugewiesen werden soll. Sie können auch jederzeit an, um die Änderung der Rolle eines oder mehrerer Benutzer anzufordern.

Nachfolgend finden Sie eine Beschreibung der einzelnen Benutzerrollen:

Standard-Benutzer

Sie sollten diese Rolle Benutzern zuweisen, die die Produktdatenbank nicht verwalten und keine Planogramprojekte verwalten müssen, die von anderen Benutzern erstellt wurden.

Standardbenutzer haben Zugriff auf die Standardfunktionen der Planogrammierung:

- [Starten Sie PlanogramBuilder](#)
- Planogramme erstellen: [Neu \(Projekte\)](#)
- [Regale erstellen](#), [Regale ändern](#) (wenn ein Administrator dies zulässt)
- Platzieren Sie ihre [Produkte](#) in Regalen
- Platzieren Sie ihre [Zubehör](#) in Regalen
- [Speichern](#) ihre Planogramme
- [Veröffentlichen](#) ihre Planogramme
- [Einfügen von Vorlagen in ein Planogramm](#)
- Öffnen Sie die Planogramme ihrer Kollegen, wenn ein Administrator dies erlaubt ([Gemeinsame Projekte](#))
- Legen Sie verschiedene Einstellungen fest ([Einstellungen, die nur den aktuellen Anwender betreffen](#))

PlanogramBuilder-Administrator

Sie sollten diese Rolle nur einem oder mehreren verwaltenden Benutzern in Ihrem Unternehmen zuweisen.

PlanogramBuilder-Administratoren können die Datenbank, die Planogramme aller Benutzer und unternehmensweite Einstellungen verwalten:

- Verwalten der Datenbank
 - [DB löschen](#)
 - [Neuer Artikel](#)
 - [Artikeldetails](#)
 - [Löschen \(Datenbankeintrag\)](#)
 - [Liste + Bilder Import](#)
 - [Liste + Bilder Export](#)
- [Verwalten](#) Alle Projekte
 - Erstellen [Vorlage](#)
 - [Sicherung](#) Alle Projekte
 - [Wiederherstellen](#) Alle Projekte
- [Einstellungen](#) betreffen alle Anwender
 - [Anpassung der Benutzeroberfläche](#)
 - [Konfiguration der Datenbank](#)
 - [Einstellungen für Benutzerrechte](#)

Zum Beispiel:

Wenn ein *PlanogramBuilder-Administrator* ein Produkt zu Ihrer PlanogramBuilder-Datenbank hinzufügt, steht dieses Produkt sofort allen Benutzern Ihres Unternehmens für die Planogrammerstellung zur Verfügung.

Wenn ein *PlanogramBuilder-Administrator* das Logo Ihres Unternehmens in PlanogramBuilder ändert, gilt dies für alle anderen Benutzer.

PlanogramBuilder installieren

In diesem Abschnitt wird erklärt, wie Sie die neueste Version von PlanogramBuilder herunterladen und installieren.

Normale Installation

Video-Tutorial zu diesem Thema: [1: PlanogramBuilder installieren](#)

Dies ist die empfohlene und standardmäßige Einrichtungsmethode für die meisten Benutzer.

1. **Schließen Sie PlanogramBuilder**, wenn Sie bereits eine Version geöffnet haben. Wenn Sie PlanogramBuilder aktualisieren, müssen Sie die alte Version nicht deinstallieren: Folgen Sie einfach den nächsten Schritten; Sie behalten auch alle Ihre Daten.
2. **Laden Sie das Installationsprogramm herunter:** Klicken Sie auf den folgenden Link oder fügen Sie den Link in das Adressfeld Ihres Webbrowsers ein:
<https://planogrambuilder.zvisuel.com/downloads/PlanogramBuilderSetup.exe>

3. **Führen Sie das Installationsprogramm aus**, nachdem es heruntergeladen wurde.
4. Es werden Ihnen verschiedene Optionen angezeigt, die von den folgenden abhängen:
 - Wenn Sie PlanogramBuilder zum ersten Mal installieren, müssen Sie einen Installationsmodus auswählen:
 - **Für alle Benutzer installieren:** Dadurch wird die Anwendung für alle Windows-Benutzer auf dem Computer installiert. Für diese Option sind Windows-Administratorrechte erforderlich. Wenn Sie ein Standard-Windows-Benutzer sind, müssen Sie Ihre IT-Abteilung bitten, ein Windows-Administratorkennwort einzugeben.
 - **Nur für mich installieren:** Hiermit wird die Anwendung nur für den aktuellen Windows-Benutzer installiert. Für diese Installation sind normalerweise keine Windows-Administratorrechte erforderlich. Ihr Unternehmen kann Sie jedoch daran hindern, Anwendungen zu installieren, so dass Sie in diesem Fall Ihre IT-Abteilung bitten müssen, die Installation durchzuführen.
 - Wenn Sie PlanogramBuilder von einer älteren Version aktualisieren, wird der Installationsmodus automatisch basierend auf dem Modus bestimmt, in dem die vorherige Version installiert wurde. Als Standard-Windows-Benutzer müssen Sie möglicherweise Ihre IT-Abteilung bitten, ein Windows-Administratorkennwort einzugeben. Möglicherweise werden Sie auch aufgefordert, die vorherige Version von PlanogramBuilder als Windows-Administrator zu deinstallieren und die Installation neu zu starten, um mit dem Update fortzufahren.
5. Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm, bis die Installation abgeschlossen ist.

Notizen:

- Sie behalten alle Ihre Planogramme und Einstellungen nach der Neuinstallation von PlanogramBuilder bei.
- Wenn Sie PlanogramBuilder von einer früheren Version aktualisieren, werden Sie möglicherweise aufgefordert, die vorherige Version zu deinstallieren und die Installation neu zu starten, um mit dem Update fortzufahren.

Unbeaufsichtigte Installation

Diese Setup-Methode ist praktisch für IT-Manager, die PlanogramBuilder remote installieren müssen.

1. **Schließen Sie PlanogramBuilder**, wenn Sie bereits eine Version geöffnet haben. Wenn Sie PlanogramBuilder aktualisieren, müssen Sie die alte Version nicht deinstallieren: Folgen Sie einfach den nächsten Schritten; Sie behalten auch alle Ihre Daten.
2. **Laden Sie das Installationsprogramm herunter und speichern Sie es auf Ihrer Festplatte:** Klicken Sie auf den folgenden Link oder fügen Sie den Link in das Adressfeld Ihres Webbrowsers ein:
<https://planogrambuilder.zvisuel.com/downloads/PlanogramBuilderSetup.exe>
3. **Führen Sie das Installationsprogramm** mit den folgenden Befehlszeilenparametern aus:
 - In allen Fällen müssen Sie eines der folgenden Argumente verwenden:
 - **/SILENT:** Der Assistent und das Hintergrundfenster werden nicht angezeigt. Das Fenster für den Installationsfortschritt und alle Fehlermeldungen während der Installation werden angezeigt. Beispiel: *PlanogramBuilderSetup.exe /SILENT*
 - **/VERYSILENT:** Der Assistent, das Hintergrundfenster und das Fortschrittsfenster werden nicht angezeigt. Fehlermeldungen während der Installation werden angezeigt. Beispiel: *PlanogramBuilderSetup.exe /VERYSILENT*

- Nur für die erste Installation müssen Sie eines der folgenden Argumente verwenden, um zu vermeiden, dass das interaktive Dialogfeld zum Auswählen des Installationsmodus angezeigt wird:
 - ***/ALLUSERS***: Dies installiert die Anwendung für alle Windows-Benutzer auf dem Computer.
 - ***/CURRENTUSER***: Installiert die Anwendung nur für den aktuellen Windows-Benutzer.
- In allen Fällen, aber optional, können Sie Folgendes verwenden: Parameter Für den Installateur: ***/ACCOUNTID***. Auf diese Weise können Sie Ihre Konto-ID bei der Installation eingeben, sodass die Benutzer sie nicht eingeben müssen, wenn sie PlanogramBuilder ausführen. Verwenden Sie die PlanogramBuilder-Konto-ID, die Sie nach der Registrierung einer Testversion oder der Bestellung einer kommerziellen Version per E-Mail erhalten haben. Format: */ACCOUNTID=[deine Konto-ID]*

Beispiel:

PlanogramBuilderSetup.exe /VERYSILENT /ALLUSERS /ACCOUNTID= goodcompany_ihrpz437

Notizen:

- Bei den Parametern wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.
- Wenn die Zielsitzung über keine Windows-Administratorrechte verfügt, muss das Hauptinstallationsprogramm die Berechtigung vor diesem Aufruf an den Administrator eskalieren, um zu vermeiden, dass im Dialogfeld nach Administratoranmeldeinformationen gefragt wird.
- Sie behalten alle Ihre Planogramme und Einstellungen nach der Neuinstallation von PlanogramBuilder bei.
- Wenn Sie PlanogramBuilder von einer früheren Version aktualisieren, werden Sie möglicherweise aufgefordert, die vorherige Version zu deinstallieren und die Installation neu zu starten, um mit dem Update fortzufahren.

Aktualisieren von PlanogramBuilder

PlanogramBuilder wird regelmäßig aktualisiert, um Verbesserungen zu bringen. Die Liste der Verbesserungen könnt ihr hier einsehen: [Was ist neu in Version 49](#).

Wenn ein Update erforderlich ist, werden Sie beim Start von PlanogramBuilder benachrichtigt. Sie müssen dann mit der Installation des Updates fortfahren, wie hier beschrieben: [PlanogramBuilder installieren](#).

Hinweis: Sie behalten alle Ihre Planogramme und Einstellungen nach der Neuinstallation von PlanogramBuilder bei.

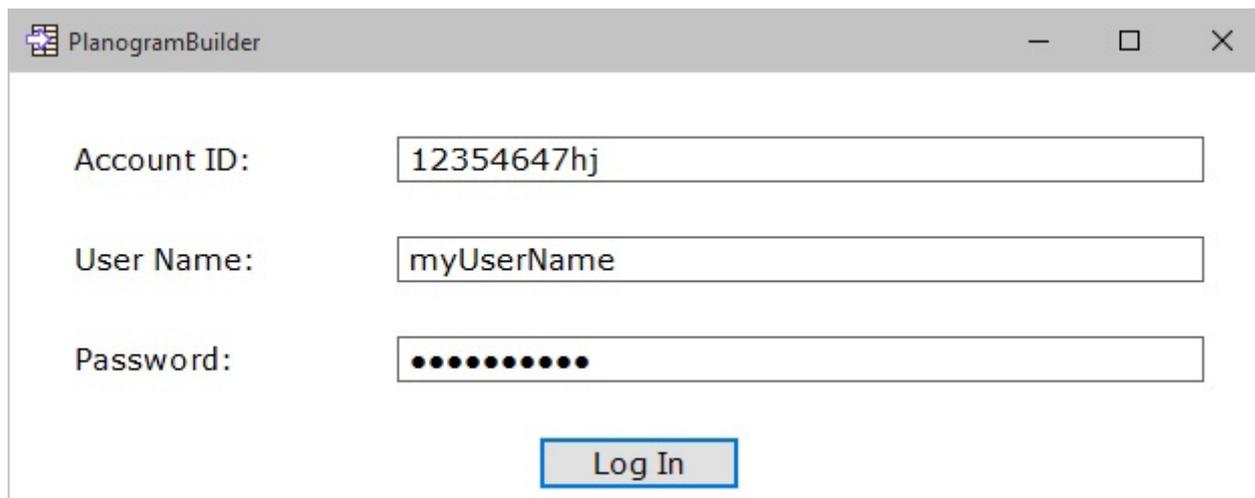
Starten Sie PlanogramBuilder

Sobald die Installation abgeschlossen ist, können Sie PlanogramBuilder ausführen:

1. **Doppelklicken Sie auf das PlanogramBuilder-Symbol** auf Ihrem Desktop oder in Ihrem *Windows-Startmenü (Alle Programme (oder Alle Apps) > PlanogramBuilder)*



2. **Geben Sie Ihre Konto-ID, Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein**, die Sie nach dem Kauf oder der Registrierung per E-Mail erhalten haben.



PlanogramBuilder

Account ID: 12354647hj

User Name: myUserName

Password: ●●●●●●●●

Log In

3. Klicken Sie auf **Anmelden**.

Notizen:

- Wenn Sie PlanogramBuilder verwenden, müssen Sie mit dem Internet verbunden sein, da die Datenbank online ist und die meisten Funktionen mit dynamischen Inhalten arbeiten.
- Bitte beziehen Sie sich auf: [Verbindungsfehler](#), wenn Sie eine solche Nachricht sehen.
- Standardmäßig werden Ihre Anmeldedaten automatisch für die spätere Verwendung von PlanogramBuilder gespeichert. Wenn Sie es vorziehen, Ihre Anmeldeinformationen jedes Mal einzugeben, wenn Sie die Anwendung starten, konsultieren Sie bitte [Nutzer und Passwort sichern](#).

Falsches Passwort

Wenn Sie sich bei der Eingabe Ihres Passworts vertippt haben, versuchen Sie es bitte erneut mit dem richtigen Passwort, aber beachten Sie, dass Ihr Benutzerkonto nach 3 Versuchen mit dem falschen Passwort aus Sicherheitsgründen gesperrt wird und Sie sich an zVisuel unter planogrambuilder@zvisuel.com wenden müssen, um es zu entsperren.

Wenn Sie Ihr Passwort vergessen haben:

- Wenn Sie ein Formular mit dem folgenden Titel sehen: **Forgot your password ?** können Sie damit das Zurücksetzen Ihres Passworts anfordern.
- Wenn Sie das Formular zum Anfordern eines Passwortzurücksetzens nicht sehen, bestätigen Sie Ihr Passwort zunächst mit der Person, die für PlanogramBuilder in Ihrem Unternehmen verantwortlich ist. Falls dies nicht zutrifft, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an zVisuel unter planogrambuilder@zvisuel.com.

Parameter der Befehlszeile

Es gibt einige Parameter, die Sie der PlanogramBuilder-Verknüpfung oder dem Befehl hinzufügen können, um die Ausführung von PlanogramBuilder zu ändern.

accountID

Mit diesem Parameter können Sie eine accountID vordefinieren, die beim Starten von PlanogramBuilder verwendet werden soll. Diese Option ist vor allem dann nützlich, wenn Sie mehrere unterschiedliche PlanogramBuilder-Konto-IDs verwenden. Sie können mehrere Kopien der

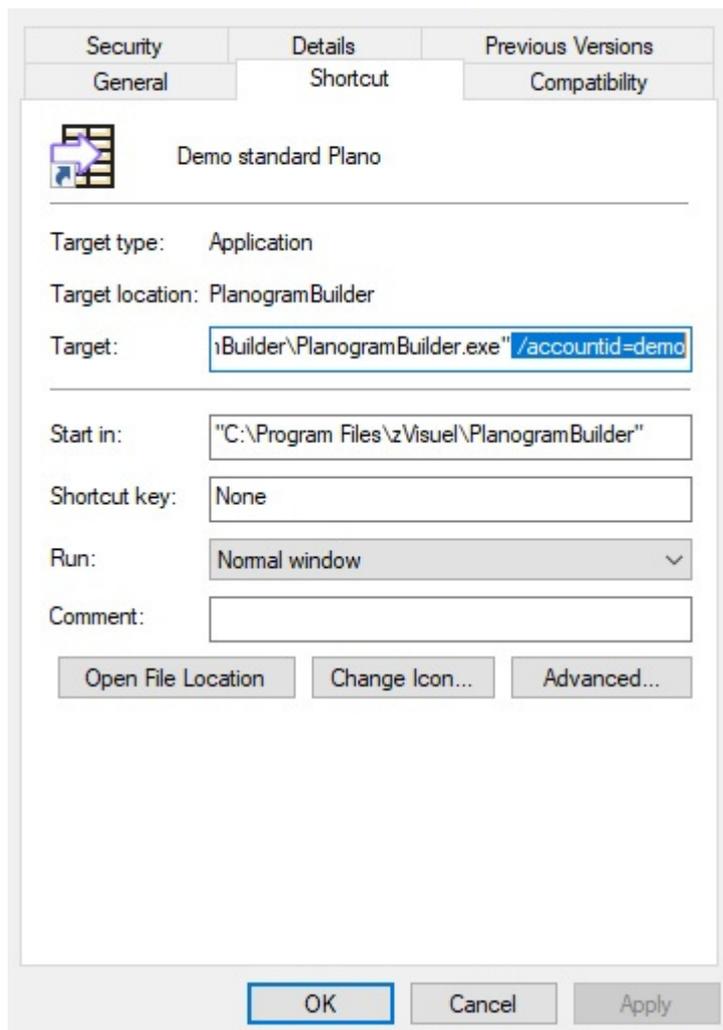
PlanogramBuilder-Verknüpfung erstellen und jeder Verknüpfung eine andere Konto-ID zuweisen, sodass Sie direkt mit dem gewünschten Konto starten können.

- Unterstützte Werte: jedes gültige Konto (accountID) kann als Wert für diesen Parameter verwendet werden.
- Format: `/accountID=Wert`
- Beispiel: `PlanogramBuilder.exe /accountID=goodcompany_ihrpz437`

Hinweis: Bei diesem Parameter wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.

Anweisungen:

1. *Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die **Verknüpfung PlanogramBuilder**.*
2. *Klicken Sie im **Kontextmenü** auf **Eigenschaften**.*
3. *Geben Sie unter **Eigenschaften** > **Verknüpfung** > **Ziel** den Parameter nach dem Anwendungspfad ein.*



4. *Klicken Sie auf **OK**, um Ihre Änderungen zu speichern.*
5. *Klicken Sie **nun** auf das **Verknüpfungssymbol**, um PlanogramBuilder mit Ihrem Parameter zu starten.*

Erste Schritte

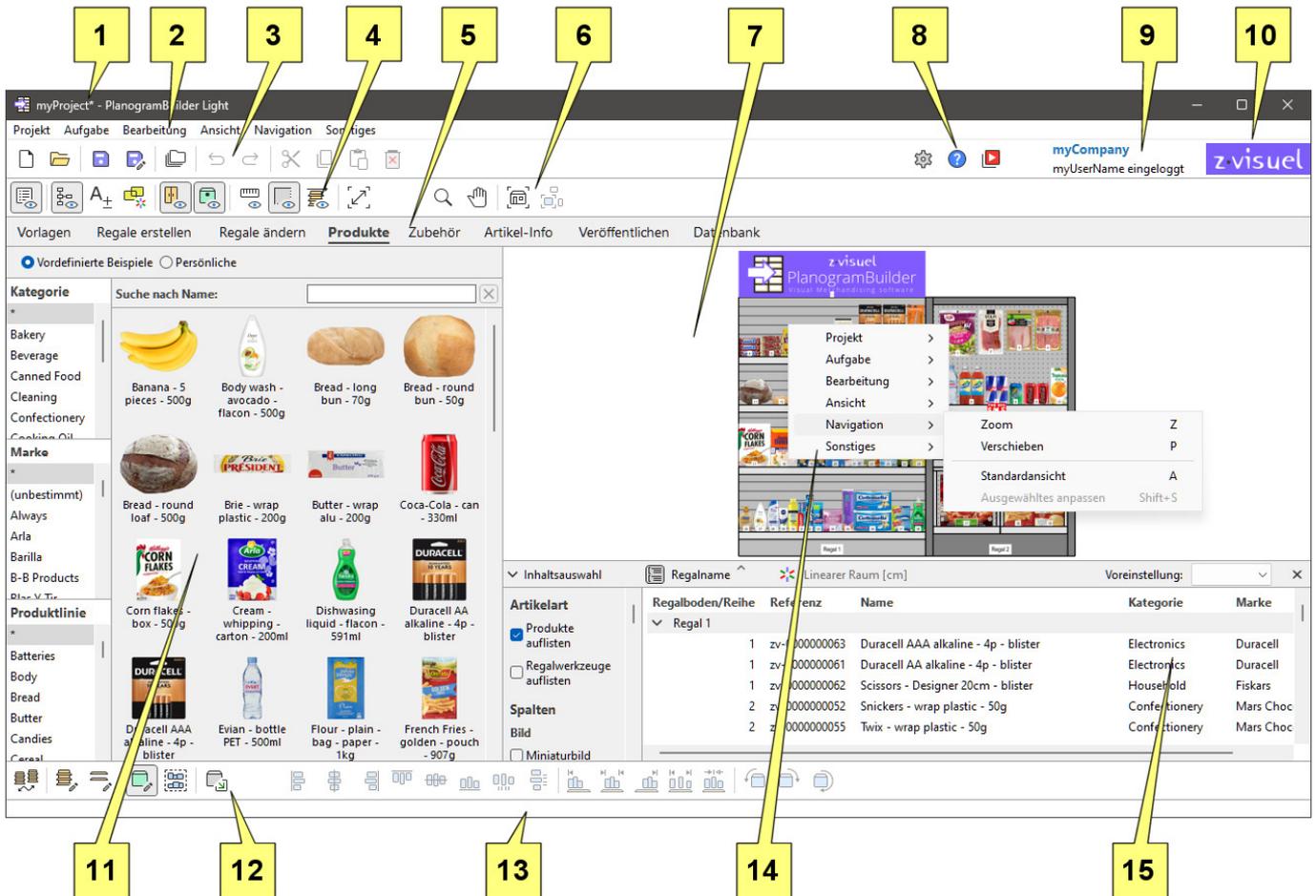
Dies ist eine Einführung in die Verwendung von PlanogramBuilder.

Es wird dringend empfohlen, diesen ganzen Abschnitt zu lesen.

Bildschirmaufteilung

Tutorial zu diesem Thema: [3: Funktionen und Schnittstelle](#)

Hier ist ein Überblick über die Benutzeroberfläche von PlanogramBuilder:



1. Der Name des geöffneten Projekts. Konsultieren [Name \(Projekteigenschaften\)](#).
2. [Top-Menü](#): Hauptmenü Zugriff über die obere Menüleiste.
3. Symbolleiste mit [Projektbefehle \(Hauptfenster\)](#) und [Allgemeine Bearbeitungsbefehle](#).
4. Symbolleiste zum Festlegen von Planogramm-Anzeigemodi. Konsultieren [Ansicht](#).
5. Registerkarten zur Auswahl [Aufgaben](#) für die Planogramierung.
6. Symbolleiste zum Navigieren in [Bereich Visualisierung](#). Konsultieren [Werkzeuge und Befehle \(Navigation\)](#).
7. [Bereich Visualisierung](#): die visuelle Darstellung Ihres Planogramms
8. Symbolleiste für den Zugriff [Einstellung](#), [Hilfe](#) und [Tutorials](#).
9. [Titel der Anwendung](#) und Benutzername.

10. [Logo der Anwendung](#).
11. [Bereich der aktuellen Aufgabe](#): aufgabenspezifische Parameter und Informationen
12. Symbolleiste zum Bearbeiten der verschiedenen Objekttypen im geöffneten Planogramm: [Regale erstellen](#), [Regale ändern](#), [Produkte](#) und [Zubehör](#).
13. Statusleiste: zeigt in der Regel den Fortschritt eines Vorgangs an, z. B. des Hochladens.
14. [Kontextmenü \(Visualisierungsbereich\)](#): Hauptmenü Zugriff über einen Rechtsklick.
15. [Projektartikelliste](#): Die Liste der Elemente in Ihrem geöffneten Planogramm-Projekt.

Im Folgenden werden die Hauptelemente der Anwendungsschnittstelle beschrieben:

Bereich Visualisierung

Der Visualisierungsbereich ist der Bereich, in dem Sie die visuelle Darstellung des Planogramms sehen.

Beachten Sie, dass Sie den Inhalt Ihres Projekts auch als Liste in einem Fenster anzeigen können: [Projektartikelliste](#).

Tipp: Die Größe dieses Bereichs kann geändert werden, indem Sie die Ränder mit der Maus greifen und ziehen.

Aufgaben

Die Anwendung ist in mehrere Aufgaben unterteilt, auf die über die Aufgabenregisterkarten zugegriffen werden kann. Jede Aufgabe hat ihren eigenen Inhalt, der sich auf eine bestimmte Planogrammaufgabe bezieht, z. B. die Arbeit mit Regalen oder die Verwaltung Ihrer Produktdatenbank.

Bereich der aktuellen Aufgabe

Der Bereich für die aktuelle Aufgabe befindet sich am linken Rand des Bildschirms.

Es enthält aufgabenbezogene Parameter und Informationen, die je nach aktueller Aufgabe und den ausgewählten Elementen variieren.

Einige Aufgabenbereiche enthalten auch eine spezielle Symbolleiste, die sich auf die jeweilige Aufgabe bezieht.

Tipp: Die Größe der meisten Fenster kann geändert werden, indem Sie die Ränder mit der Maus ziehen und greifen.

Symbolleisten

Es gibt mehrere Symbolleisten auf dem Arbeitsbildschirm. Die meisten Symbolleisten werden in allen Aufgaben angezeigt, sodass Sie Ihr Planogramm jederzeit bearbeiten können. Jede Symbolleiste enthält Schaltflächen für Werkzeuge, Befehle und/oder Umschalter zum Bearbeiten von Planogrammen.

Schaltflächen in der Symbolleiste

Jede Schaltfläche wird wie folgt angezeigt:

- ein Symbol, das seinen Zweck veranschaulicht
- Eine optionale Textbeschriftung unter dem Symbol. Konsultieren [Symbolbeschriftungen anzeigen](#)

Hinweis: Wenn Sie einen Bildschirm mit niedriger Auflösung haben oder wenn Sie in Windows einen hohen Anzeigemaßstab eingestellt haben, kann die Anzeige der Untertitel dazu führen, dass nicht alle Schaltflächen auf den Bildschirm passen. In diesem Fall werden einige Symbolleisten scrollbar, um Zugriff auf die versteckten Schaltflächen zu gewähren, aber wir empfehlen lieber, die Untertitel für den idealen Komfort zu deaktivieren.

Tipp: Bewegen Sie den Mauszeiger über eine beliebige Schaltfläche, um einen Tooltip mit folgenden Elementen anzuzeigen:

- Sein Name
- seine Beschreibung
- die Verwendung von Maus und Tastatur, falls zutreffend

Hauptmenü

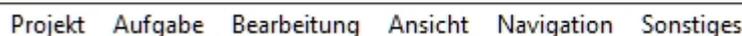
Das Hauptmenü bietet Zugriff auf Werkzeuge und Befehle, die nach Themen geordnet sind.

Der Inhalt des Menüs spiegelt den Inhalt der Symbolleisten wider.

Sie können auf das Hauptmenü mit zwei Methoden zugreifen, beide mit genau denselben Menüpunkten:

Top-Menü

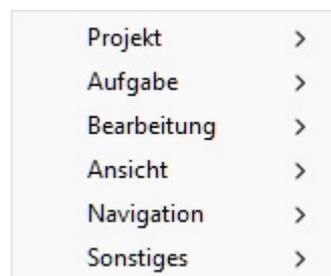
Dieses Menü befindet sich am oberen Rand des Anwendungsfensters und wird als Menüleiste angezeigt, wobei die Abschnitte der ersten Ebene immer sichtbar sind.



Projekt Aufgabe Bearbeitung Ansicht Navigation Sonstiges

Kontextmenü (Visualisierungsbereich)

Dieses Menü wird durch einen Rechtsklick innerhalb des Visualisierungsbereichs angezeigt. Es enthält die gleichen Untermenüs und Einträge wie Top-Menü.



Hinweis: Es gibt einige andere Kontextmenüs, auf die Sie in einigen Aufgaben und Panels zugreifen können. Diese werden in den entsprechenden Kapiteln beschrieben.

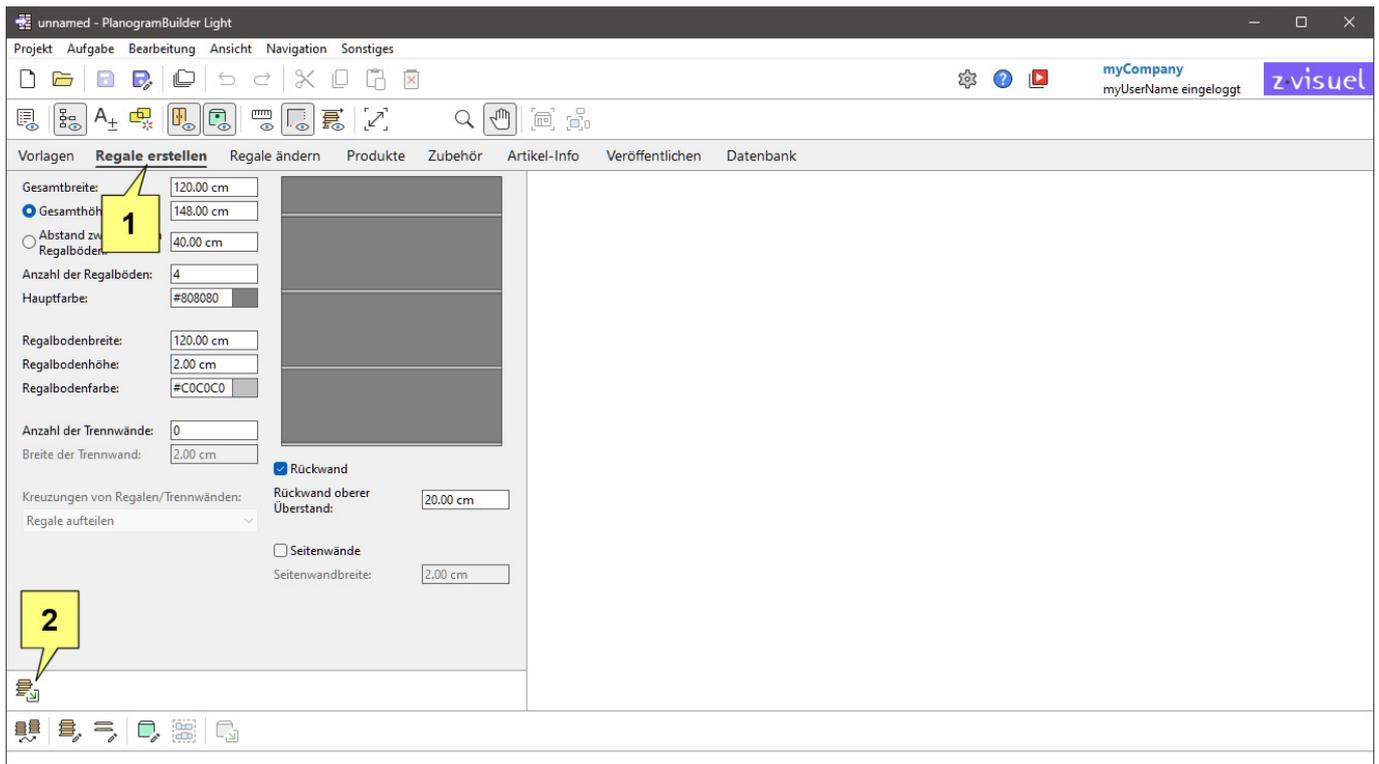
Platzieren Sie Ihr erstes Produkt

Ein Satz Beispielprodukte und Zubehör wird mit PlanogramBuilder bereitgestellt. Auf diese Weise können Sie die Anwendung testen, ohne eigene Produkte hinzufügen zu müssen.

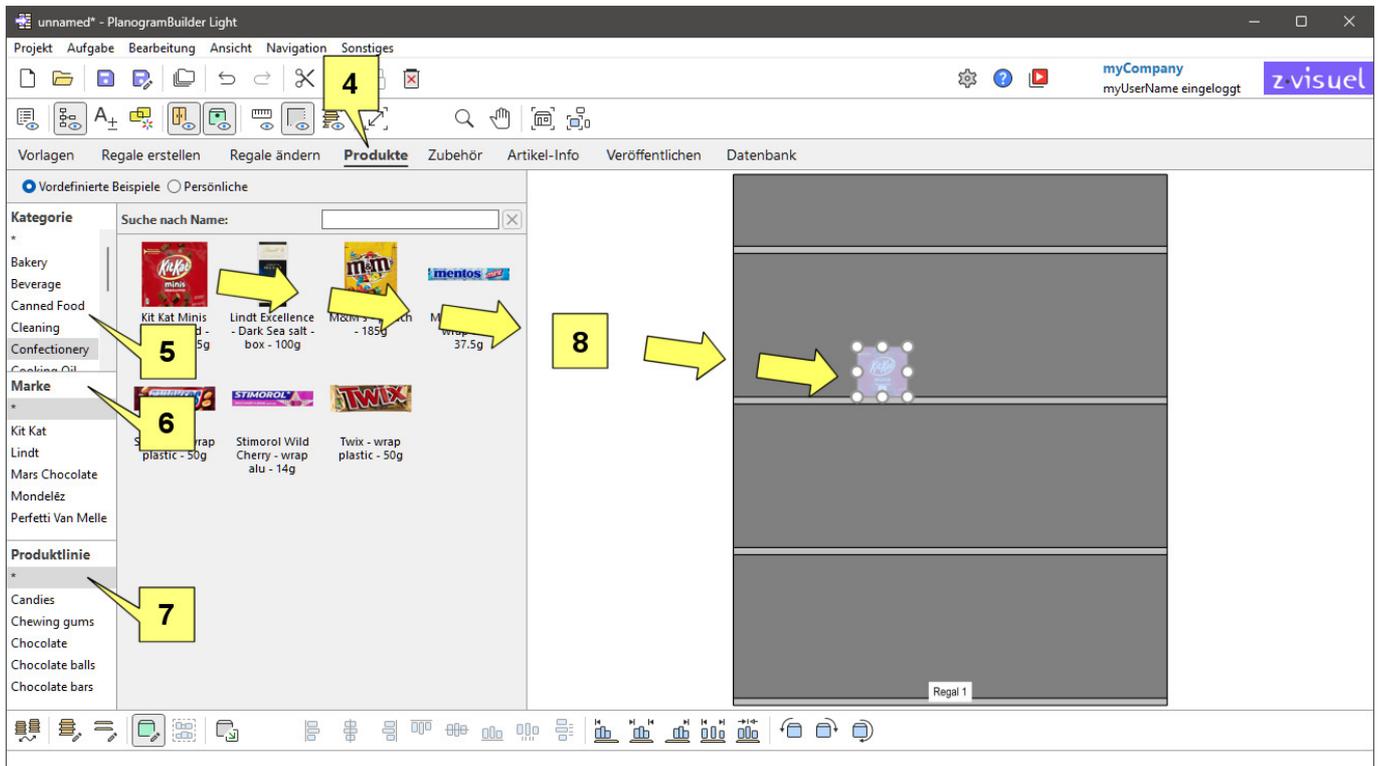
So erstellen Sie Ihr erstes Planogramm:

1. Klicken Sie nach dem Einloggen auf die Aufgabe mit dem Namen **Regale erstellen**.
2. Klicken Sie auf **Regal einsetzen**, um die neue Regaleinheit in Ihrem Planogramm zu platzieren. (Sie werden später erfahren, wie Sie Regale anpassen können.)

- Platzieren Sie Ihren Mauszeiger (der als spezifischer Cursor angezeigt wird) in dem Visualisierungsbereich, in dem Sie das Möbelstück hinzufügen möchten. Klicken Sie mit der linken Maustaste, um das Möbelstück zu bestätigen und zu erstellen.



- Nachdem die Regaleinheit angezeigt wurde, klicken Sie auf die Aufgabe mit dem Namen **Produkte**.
- Häkchen **Vordefinierte Beispiele** über dem Katalog.
- Auf der linken Seite des Bildschirms in der hierarchischen Liste, unter **Kategorie**, klicken Sie auf **Confectionery**.
- Unter **Marke** anklicken **Sternchen (*)**, um alle anzuzeigen Die Marken.
- Unter **Produktlinie** anklicken **Sternchen (*)**, um alle anzuzeigen Die Produktlinien.
- Halten Sie den Mauszeiger über eine Produktminiaturansicht im Katalog gedrückt und **ziehen Sie das Produkt dann per Drag & Drop** auf ein Regal im Visualisierungsbereich. (Sie werden später lernen, wie Sie Ihre eigenen Produkte verwenden können.)



10. Sie können nun versuchen, weitere Produkte hinzuzufügen und diese mit der Maus in den Regalen neu anzuordnen.

Experimentieren Sie mit einem Beispielpfanogramm

Ein Projektbeispiel wird auch mit PlanogramBuilder für weitere Tests bereitgestellt:

1. Klicken Sie auf **Öffnen** in der oberen Symbolleiste.
2. Wählen Sie das Projekt mit dem Namen **sample planogram**.
3. Anklicken **Öffnen** in der unteren Symbolleiste.
4. Dieses Projekt ist nun geöffnet.
5. Verwenden Sie die Werkzeuge von Navigation:
 - o [Zoom](#)
 - o [Verschieben](#)
 - o Etc.
6. Versuchen Sie, das Planogramm zu ändern, indem Sie Regale, Produkte und Zubehör verschieben, hinzufügen und entfernen.

Erlernen grundlegender Befehle

Allgemeine Bearbeitungsbefehle

Diese Symbolleiste enthält Standardbearbeitungsbefehle, die auf verschiedene Objekte in einem Planogramm anwendbar sind:



Diese sind auch verfügbar in [Hauptmenü](#) > **Bearbeitung**:

| | |
|---|---------|
| Rückgängig | Ctrl+Z |
| Wiederherstellen | Ctrl+Y |
| Ausschneiden | Ctrl+X |
| Kopieren | Ctrl+C |
| Einfügen | Ctrl+V |
| Löschen | Löschen |
| Freie Regale Platzierung | |
| Regale bearbeiten | B |
| Regalkomponenten bearbeiten | S |
| Produkte Zubehör bearbeiten | I |
| Alle Produkte auswählen | Ctrl+A |
| Ausrichtung und Zwischenräume | > |
| Produkte drehen | > |
| Einfügen Sie eines generischen Produkts | N |
| Regalbreite anpassen | |

Rückgängig (Bearbeitung)

Machen Sie eine oder mehrere Ihrer vorherigen Aktionen rückgängig.

PlanogramBuilder unterstützt das mehrfache Rückgängigmachen von Planogrammbearbeitungsvorgängen.

Sie können auch Text rückgängig machen, der in Textfelder eingegeben wurde, wenn sich der Mauszeiger innerhalb des Textfelds befindet.

- Tastenkombination: **Strg + Z**

Wiederherstellen (Bearbeitung)

Wenden Sie Operationen, die mit dem Befehl abgebrochen wurden, erneut an: [Rückgängig \(Bearbeitung\)](#).

PlanogramBuilder unterstützt mehrere Wiederholungsaktionen von Planogrammbearbeitungsvorgängen.

Sie können auch Text wiederholen, der in Textfelder eingegeben wurde, wenn sich der Mauszeiger innerhalb des Textfelds befindet.

- Tastenkombination: **Strg + Y**

Ausschneiden (Bearbeitung)

Löschen Sie die ausgewählten Elemente, und legen Sie sie in der Zwischenablage ab.

- Tastenkombination: **Strg + X**

Hinweis: Dieser Befehl gilt nur für Produkte und Zubehör.

Tipp: Sie können Elemente aus dem aktuellen Projekt ausschneiden, dann ein anderes Projekt öffnen und die Elemente dort einfügen.

Kopieren (Bearbeitung)

Kopie der ausgewählten Elemente in der Zwischenablage ablegen.

- Tastenkombination: **Strg + C**

Hinweis: Dieser Befehl gilt nur für Produkte und Zubehör.

Tipp: Sie können Elemente aus dem aktuellen Projekt kopieren, dann ein anderes Projekt öffnen und die Elemente dort einfügen.

Einfügen (Bearbeitung)

Einfügen Sie von Zwischenablageelementen in das aktuelle Projekt.

- Tastenkombination: **Strg + V**

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf diesen Befehl.
2. Platzieren Sie den Mauszeiger im Visualisierungsbereich. Bewegen Sie die Maus über das Regal oder die Rückwand, wo Sie die Elemente einfügen möchten. Der Cursor ändert sich und zeigt an, dass Sie hier einfügen können.
3. Klicken Sie auf die gewünschte Stelle, um das Element einzufügen.

Hinweis: Dieser Befehl gilt nur für Produkte und Zubehör.

Tipp: Sie können Elemente aus dem aktuellen Projekt kopieren, dann ein anderes Projekt öffnen und die Elemente dort einfügen.

Löschen (Bearbeitung)

Löschen Sie die markierten Objekte im aktuellen Projekt.

- Tastenkombination: **Entf-Taste**

Hinweis: Durch das Löschen von Regalen werden auch Produkte und Zubehörteile gelöscht, die darauf platziert sind.

Löschen der Beispieldaten

Sobald Sie mit dem Testen und Lernen fertig sind, werden Sie das Beispielprojekt und die Elemente wahrscheinlich nicht mehr benötigen. Um sie aus Ihrem Konto zu entfernen, bevor Sie Ihre eigenen Produkte hinzufügen, gehen Sie wie folgt vor.

Löschen der Beispielprojekte

Gehen Sie folgendermaßen vor, um alle Beispielprojekte aus der Datenbank zu entfernen:

1. Melden Sie sich bei PlanogramBuilder mit einem Benutzernamen an, der diese Rolle innehat: [PlanogramBuilder-Administrator](#).
2. Klicken Sie auf [Einstellung](#).
3. Set [Gemeinsame Projekte](#) auf folgenden Wert: **Nur für Administratoren**.
4. Schließen [Einstellung](#).
5. Klicken Sie auf [Verwalten](#) in der oberen Symbolleiste.

6. Klicken Sie auf [Sicherung](#) in der unteren Symbolleiste, um alle Projekte zu sichern, falls Sie die Beispielprojekte später wiederherstellen möchten. Wählen Sie aus, wo die Sicherungsdatei gespeichert werden soll.
7. Wählen Sie das Projekt mit dem Namen **sample planogram**.
8. Deaktivieren Sie dieses Kontrollkästchen: [Gesperrt \(Projekteigenschaften\)](#).
9. Anklicken [Anwenden \(Projekteigenschaften\)](#).
10. Anklicken [Löschen \(Projekt\)](#) in der unteren Symbolleiste, um dieses Projekt zu löschen.
11. Wiederholen Sie die Schritte 7 bis 10 für das Projekt mit dem Namen **sample empty bay**.
12. Optional zurücksetzen [Gemeinsame Projekte](#) auf folgenden Wert: **Deaktiviert**.

Nächste Lernschritte

Sobald Sie PlanogramBuilder mit unseren Musterartikeln getestet haben, können Sie mit Ihren eigenen Produkten und Möbelstücken arbeiten.

Wir empfehlen Ihnen, in der folgenden Reihenfolge vorzugehen:

1. Legen Sie regionale Parameter für die Anwendung fest, falls dies noch nicht geschehen ist ([Sprache](#), [Maßeinheit](#)).
2. Personalisieren des Aussehens der Anwendung ([Titel der Anwendung](#), [Logo der Anwendung](#)).
3. Konfigurieren Sie Ihre Datenbank ([Klassifizierungseigenschaften Artikel \(Einstellungen\)](#), [Eigenschaften der Projektklassifizierung \(Einstellungen\)](#), [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \(Einstellung\)](#)).
4. Erfahren Sie, wie Sie Ihre eigenen Produkte und Zubehörteile hinzufügen können ([Datenbank](#)).
5. Arbeiten mit Regalen ([Regale erstellen](#), [Regale ändern](#))
6. Navigieren Sie im Planogramm-Anzeigebereich ([Navigation](#)).
7. Platzieren Sie Gegenstände in Regalen ([Produkte](#), [Zubehör](#), [Artikel-Info](#)).
8. Sehen Sie sich Ihren Planogramm-Inhalt als Text an ([Projektartikelliste](#)).
9. Steuern Sie das Aussehen und den Inhalt Ihrer Planogramme, die auf dem Bildschirm angezeigt werden ([Ansicht](#)).
10. Verwalten von Planogrammen ([Projekte](#)).
11. Geben Sie Ihre Planogramme als PDF, Excel, etc. aus ([Veröffentlichen](#)).
12. Erkunden Sie schließlich erweiterte Funktionen, wie z. B.:
 - o [Vorlagen](#)

Projekte

Projekte sind Planogramme, die im nativen Format von PlanogramBuilder erstellt und gespeichert werden. Sie können nur in PlanogramBuilder geöffnet und bearbeitet werden.

Ihre Planogrammprojekte werden auf unseren Remote-Servern gespeichert. Auf diese Weise können Sie sich von jedem Computer aus bei PlanogramBuilder anmelden und immer auf alle Ihre Projekte zugreifen.

In diesem Abschnitt erklären wir Ihnen, wie Sie Ihre Planogramm-Projekte öffnen, speichern, kombinieren, teilen und verwalten können.

Projektbefehle (Hauptfenster)

Die Symbolleiste im Hauptfenster der Anwendung enthält häufig verwendete Befehle für Projekte. Es ist immer in PlanogramBuilder sichtbar:



Diese Befehle sind auch verfügbar in [Hauptmenü](#) > Projekt:

| | |
|--------------|--------|
| Neu | Ctrl+N |
| Öffnen... | Ctrl+O |
| Speichern | Ctrl+S |
| Sp. unter... | |
| Verwalten... | |
| Beenden | Alt+F4 |

Neu (Projekte)

Mit diesem Befehl wird ein neues leeres Projekt erstellt und geöffnet.

- Tastenkombination: **Strg + N**

Verwenden Sie diesen Befehl:

- Wenn Sie ein neues Planogrammprojekt starten möchten.
- Um ein geöffnetes Planogrammprojekt zu schließen, ohne die Anwendung zu beenden.

Anmerkung:

Nach dem Erstellen eines neuen Projekts aktiviert PlanogramBuilder automatisch eine Aufgabe, die normalerweise beim Starten eines Planogramms verwendet wird:

- Wenn Sie noch keine Vorlage ([Vorlagen](#)) oder wenn [Regale erstellen](#) bereits aktiv ist, wird diese Aufgabe aktiviert, damit Sie mit dem Hinzufügen neuer Regale beginnen können.
- Andernfalls wird die Aufgabe für [Vorlagen](#) automatisch aktiviert, sodass Sie diese in Ihr neues Projekt ziehen können.

Öffnen

Öffnet das Fenster für [Projektmanagement](#), und zeigt die Liste der Projekte an, die geöffnet werden können.

- Tastenkombination: **Strg + O**

Sie können den Bereich mit der Schaltfläche mit dem Namen **Abbrechen** (oder mit **Esc** -Taste, aber nur, bevor Sie mit der Maus auf ein Element der Benutzeroberfläche des Fensters blicken).

Speichern

Speichert das geöffnete Projekt unter seinem ursprünglichen Namen.

- Tastenkombination: **Strg + S**

Verwenden Sie diesen Befehl, um Ihre letzten Änderungen an einem vorhandenen Planogrammprojekt zu speichern.

Anmerkung: Dieser Befehl ist nicht verfügbar, wenn ein neues Projekt zum ersten Mal gespeichert wird. In diesem Fall müssen Sie zunächst den folgenden Befehl verwenden, um Ihr neues Projekt zu speichern und ihm einen Namen zu geben: [Sp. unter](#).

Tipp: Ob Ihr aktuelles Projekt seit dem letzten Speichern geändert wurde, erkennen Sie an dem Sternchen (*), das an den Projektnamen in der oberen Symbolleiste angehängt ist. Sehen Sie sich das Bild an: [Bildschirmaufteilung](#).

Sp. unter

Speichert das geöffnete Projekt unter einem neuen Namen.

Verwenden Sie diesen Befehl:

- Um ein neues (noch nicht benanntes) Planogrammprojekt zu speichern und zu benennen.
- Um eine Kopie eines vorhandenen Projekts unter einem anderen Namen zu speichern.

Vorlagen **Regale erstellen** Regale ändern Produkte Zubehör Art

Name:

Kommentar:

Anweisungen:

1. Öffnen Sie ein Projekt oder erstellen Sie ein neues.
2. Klicken Sie auf **Sp. unter**.
3. Geben Sie einen Namen für das Projekt und optional einen Kommentar (z. B. den Namen Ihres Kunden).
4. Klicken Sie auf **Speichern** in der unteren Symbolleiste oder drücken Sie **Eintreten** auf Ihrer Tastatur.
5. Wenn der Vorgang abgeschlossen ist, wird in der unteren Symbolleiste eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Das Projekt wird automatisch in der Liste der Projekte verfügbar.
6. Nachdem das aktuelle Projekt gespeichert wurde, wird der neue Name oben auf dem Arbeitsbildschirm angezeigt.

Sie können den Bereich mit der Schaltfläche mit dem Namen **Abbrechen** (oder mit **Esc** -Taste, aber nur, bevor Sie mit der Maus auf ein Element der Benutzeroberfläche des Fensters klicken).

Verwalten

Öffnet das Fenster für [Projektmanagement](#), und zeigt die Liste der Projekte an, die verwaltet werden können.

Verwenden Sie diesen Befehl, um Ihre bestehenden Projekte zu verwalten (Umbenennen, Löschen usw.).

Beenden

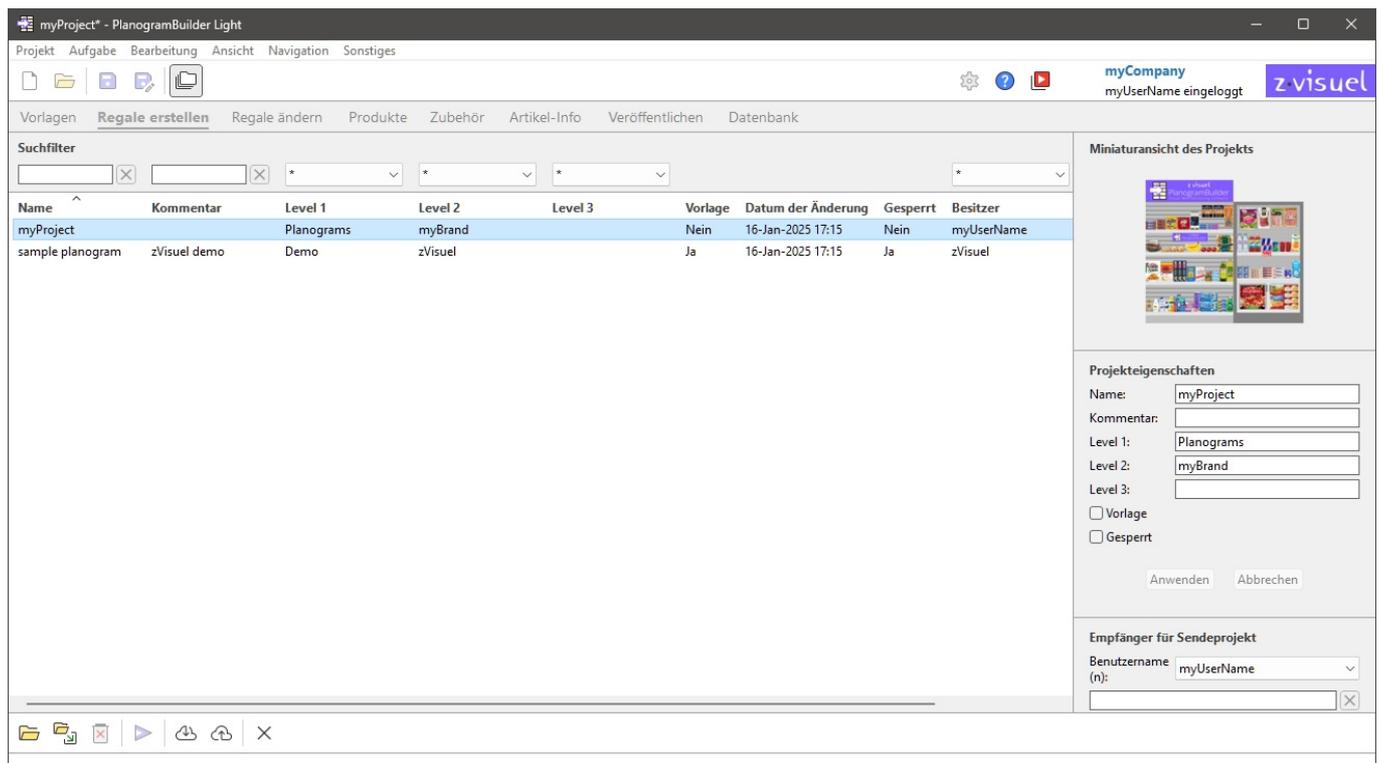
Schließt PlanogramBuilder.

- Tastenkombination: **Alt + F4**

Sie können die Anwendung auch mit dem Standardkreuz in der oberen linken Ecke des Fensters schließen.

Projektmanagement

Im Projektbereich können Sie auf alle Ihre gespeicherten Projekte zugreifen und diese verwalten.



Es gibt 2 Möglichkeiten, den Bereich des Projektmanagements zu öffnen:

- Klicken Sie auf [Verwalten](#) in [Projektbefehle \(Hauptfenster\)](#), um den Projektbereich mit aktivierten Verwaltungsfunktionen zu öffnen.
- Klicken Sie auf [Öffnen](#) in [Projektbefehle \(Hauptfenster\)](#), um den Projektbereich mit Funktionen zu öffnen, die auf die folgenden beschränkt sind:
 - [Liste der Projekte](#)
 - Einige Befehle für Projekte: [Öffnen](#), [Einfügen \(Projekt\)](#)
 - [Projekt-Miniaturansicht](#)

Die Funktionen des Bereichs "Projekt" werden im Folgenden beschrieben.

Liste der Projekte

In der Liste der Projekte werden alle Ihre Projekte angezeigt.

| Suchfilter | | | | | | | | | |
|------------------|--------------|------------|---------|---------|---------|--------------------|----------|------------|----------|
| Name | Kommentar | Level 1 | Level 2 | Level 3 | Vorlage | Datum der Änderung | Gesperrt | Besitzer | Absender |
| myProject | | Planograms | myBrand | | Nein | 16-Jan-2025 17:15 | Nein | myUserName | |
| sample planogram | zVisuel demo | Demo | zVisuel | | Ja | 16-Jan-2025 17:15 | Ja | zVisuel | |

Es gibt eine Zeile pro Projekt und mehrere Spalten, die verschiedene Attribute der Projekte anzeigen:

- [Name \(Projekteigenschaften\)](#)
- [Kommentar](#)
- [Eigenschaften der Projektklassifizierung](#) (Level 1, Level 2, Level 3)
- [Vorlage](#)
- **Datum der Änderung:** das Datum und die Uhrzeit, zu der das Projekt zuletzt gespeichert wurde
- [Gesperrt \(Projekteigenschaften\)](#)
- **Besitzer:** der Benutzer, der das Projekt zuletzt gespeichert hat
- **Absender:** Der Benutzer, der das Projekt zuletzt an Sie gesendet hat. Einzelheiten zum Senden von Projekten an die Benutzer finden Sie unter [Senden](#).

Auf jeder Seite werden maximal 50 Projekte angezeigt. Wenn es mehr als 50 Projekte gibt, werden diese auf zusätzlichen Seiten angezeigt. Um eine andere Seite für die Anzeige auszuwählen, verwenden Sie die Seitennavigationswerkzeuge in der unteren linken Ecke der Liste:

- Bestimmte Seite anzeigen: Klicken Sie auf eine der 10 sichtbaren Seitenzahlen.
- Vorherige oder nächste Seite anzeigen: Klicken Sie auf die Pfeile nach links oder rechts (Tastenkombinationen: *Pfeile nach links / rechts*).
- Zeigen Sie den vorherigen oder nächsten Satz von 10 Seiten an: Klicken Sie auf die linken oder rechten 3 Punkte.

Hinweis: Wenn Ihr Bildschirm klein ist, scrollen Sie nach unten, um weitere Artikel anzuzeigen.

Suchfilter

Sie können Schlüsselwörter in die Filtertextfelder eingeben, um nur Projekte anzuzeigen, die bestimmten Kriterien entsprechen. Die Textfilter akzeptieren einzelne oder mehrere Schlüsselwörter nach den folgenden Regeln:

- Bei Schlüsselwörtern wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.
- Mehrere Schlüsselwörter müssen durch Leerzeichen getrennt werden.
- Mehrere Schlüsselwörter suchen nach Werten, die alle Schlüsselwörter enthalten.

- Die Reihenfolge der Keywords spielt keine Rolle.

Es gibt auch Dropdown-Listen, in denen Sie sie filtern können nach [Eigenschaften der Projektklassifizierung](#), **Besitzer** und **Absender**.

Beispiel: Geben Sie **Wahlkampf 2025** in **Name** Filterfeld, um alle Projekte anzuzeigen, die den folgenden Text in ihrem Namen enthalten: **2025** und **Feldzug**.

Um einen Textfilter zu löschen, klicken Sie auf die entsprechende **Schaltfläche Löschen** (rotes Kreuz). Um einen Dropdown-Filter zu löschen, wählen Sie das **Sternchen** in der Liste aus.

Anmerkung: Die Spalte und der Filter mit dem Namen **Besitzer** sind nur sichtbar, wenn [Gemeinsame Projekte](#) aktiviert ist.

Sortierung von Projekten

Klicken Sie auf die Überschriften am oberen Rand jeder Spalte, um die Projekte nach dem Spalteninhalt zu sortieren.

Zum Beispiel:

- Um die Liste nach Projektnamen zu sortieren, klicken Sie auf **Name**.
- Um es nach den letzten Änderungsdaten zu sortieren, klicken Sie auf **Datum der Änderung**.

Wenn Sie erneut auf eine Überschrift klicken, wird die Reihenfolge umgekehrt.

Hinweis: Die zuletzt verwendeten Sortierkriterien und die Sortierrichtung bleiben für Ihre nächste Sitzung erhalten.

Projektauswahl

Sie können ein oder mehrere Projekte in der Liste auswählen, um es weiter zu bearbeiten oder seine Eigenschaften zu ändern.

So wählen Sie 1 Projekt aus:

1. Klicken Sie auf das gewünschte Projekt, um es in der Liste auszuwählen. Es wird hervorgehoben.

Tipp: Sie können das ausgewählte Projekt in der Liste mit den **Pfeiltasten** nach oben **und** unten auf Ihrer Tastatur zu dem darüber oder unten wechseln.

Um mehrere Projekte auszuwählen, gibt es 2 Methoden:

Anmerkung: Mehrfachauswahl ist nur verfügbar mit [Verwalten](#), nicht mit [Öffnen](#).

- Methode 1:
 - a. Klicken Sie auf ein Projekt in der Liste, um es auszuwählen.
 - b. Halten Sie die **Strg-Taste gedrückt** und klicken Sie auf ein anderes Projekt, um es auszuwählen.
 - c. Wiederholen Sie den obigen Schritt, um weitere Projekte auszuwählen.
- Methode 2:
 - a. Klicken Sie auf das erste gewünschte Projekt in der Liste.
 - b. Halten Sie die **Umschalttaste gedrückt** und klicken Sie auf das zuletzt gewünschte Projekt in der Liste.
 - c. Alle Projekte, die vom ersten bis zum zuletzt ausgewählten Projekt aufgelistet sind, werden ebenfalls ausgewählt.

d. Sie können weitere Projekte mit Methode 2 auswählen.

So heben Sie die Auswahl von Projekten auf:

1. Verwenden Sie die oben genannten Methoden, um erneut auf das/die ausgewählte(n) Projekt(e) zu klicken, dessen Auswahl Sie aufheben möchten.

Projekt-Miniaturansicht

Wenn ein einzelnes Projekt ausgewählt ist, wird eine kleine Vorschau angezeigt, die Ihnen hilft, das Projekt zu identifizieren.



Projekteigenschaften

Anmerkung: Projekteigenschaften sind nur verfügbar mit [Verwalten](#), nicht mit [Öffnen](#).

Auf der rechten Seite des Projektverwaltungsbereichs können Sie die Eigenschaften der ausgewählten Projekte anzeigen und bearbeiten.

Anmerkung: Standardbenutzer (siehe [Standard-Benutzer](#)) können nur ihre eigenen Projekte verwalten. Verwaltungsräte (konsultieren [PlanogramBuilder-Administrator](#)) können die Eigenschaften von Projekten ändern, auch wenn sie nicht die Eigentümer sind.

Tip: Wenn Sie mehrere Projekte ausgewählt haben, können Sie ihnen für jede Eigenschaft dieselben Werte zuweisen. Es ist jedoch nicht empfehlenswert, mehreren Projekten den gleichen Namen zu geben.

Projekteigenschaften

Name:

Kommentar:

Level 1:

Level 2:

Level 3:

Vorlage

Gesperrt

Name (Projekteigenschaften)

Legt den Namen der ausgewählten Projekte fest.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: der Name, den Sie beim Speichern des Projekts vergeben haben ([Speichern](#) oder [Sp. unter](#)).
- Beispiel: *mein bestes Planogramm*

Anweisungen:

1. Wählen Sie in der Liste eines Ihrer eigenen Projekte aus.
2. Geben Sie den Wert ein, oder bearbeiten Sie ihn.
3. Klicken Sie auf [Anwenden \(Projekteigenschaften\)](#), um Ihre Änderungen zu übernehmen.

Hinweis: Standardbenutzer können nur den Namen ihrer eigenen Projekte ändern. Sie können weiterhin die Namen aller aufgelisteten Projekte lesen. PlanogramBuilder-Administratoren können Projekte umbenennen, auch wenn sie nicht die Eigentümer sind.

Kommentar

Legt einen Kommentar zu den ausgewählten Projekten fest (z. B. Clientname, interne Version usw.).

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer
- Beispiel: *spezielle Promo-Anzeige*

Anweisungen:

1. Wählen Sie in der Liste ein oder mehrere eigene Projekte aus.
2. Geben Sie den Wert ein, oder bearbeiten Sie ihn.
3. Klicken Sie auf [Anwenden \(Projekteigenschaften\)](#), um Ihre Änderungen zu übernehmen.

Hinweis: Standardbenutzer können nur den Kommentar ihrer eigenen Projekte ändern. Sie können weiterhin die Kommentare aller aufgelisteten Projekte lesen. PlanogramBuilder-Administratoren können den Kommentar eines beliebigen Projekts bearbeiten, auch wenn sie nicht die Eigentümer sind.

Vorlage

Schaltet das/die ausgewählte(n) Projekt(e) als Vorlage um.

Vorlagen sind eine spezielle Art von Projekten, die als Grundlage für neue Projekte wiederverwendet oder in anderen Planogrammen kombiniert werden können. Sie eignen sich besonders für häufig verwendete leere Regale oder Leitlinien-Planogramme. Vorlagenprojekte sind für alle Benutzer in Ihrem Unternehmen zugänglich in [Liste der Projekte](#) und in [Vorlagenkatalog](#), zum einfachen Drag & Drop in jedes Planogramm.

- Unterstützte Werte:
 - *Ja* (in der GUI markiert): Das Projekt ist eine Vorlage.
 - *Nein* (in der GUI nicht markiert): Das Projekt ist keine Vorlage.
- Standardwert: *Nein* (in der GUI nicht markiert)

Anweisungen:

1. Melden Sie sich an als **PlanogramBuilder-Administrator**.
2. Wählen Sie in der Liste ein oder mehrere eigene Projekte aus.
3. Häkchen setzen oder deaktivieren **Vorlage**.
4. Presse [Anwenden \(Projekteigenschaften\)](#), um Ihre Änderungen zu übernehmen.

Notizen:

- Nur [PlanogramBuilder-Administrator](#) können Projekte als Vorlagen zuweisen.
- Nur der Vorlagenbesitzer kann den Inhalt eines vorhandenen Vorlagenprojekts ändern und speichern. Nicht-Besitzer können Vorlagen öffnen, die einem anderen Benutzer gehören, müssen sie aber unter einem anderen Projektnamen speichern ([Sp. unter](#)). Dadurch wird verhindert, dass Benutzer versehentlich die ursprüngliche Vorlage ändern.

Gesperrt (Projekteigenschaften)

Schaltet die ausgewählten Projekte als gesperrt um.

- Unterstützte Werte:
 - *Ja* (in der GUI markiert): Das Projekt ist gesperrt. Verwenden Sie diese Option, um zu verhindern, dass das Projekt geändert wird, z. B., nachdem es abgeschlossen wurde. Einmal gesperrt:
 - **Speichern** ist für dieses Projekt deaktiviert. Es kann weiterhin geöffnet, bearbeitet und als Kopie gespeichert werden, aber Änderungen können nicht über das vorhandene Projekt gespeichert werden.
 - Niemand kann [Löschen \(Projekt\)](#).
 - *Nein* (in der GUI nicht markiert): Das Projekt ist nicht gesperrt. Es kann gespeichert und gelöscht werden.
- Standardwert: *Nein* (in der GUI nicht markiert)

Anweisungen:

1. Wählen Sie ein oder mehrere Ihrer eigenen Projekte aus.
2. Häkchen setzen oder deaktivieren **Gesperrt (Projekteigenschaften)**.
3. Presse [Anwenden \(Projekteigenschaften\)](#) in der Symbolleiste, um die Änderungen zu übernehmen.

Notizen:

- Standardbenutzer können in der Regel nur ihre eigenen Projekte sperren und entsperren. [PlanogramBuilder-Administratoren](#) können jedes Projekt sperren und entsperren, auch wenn sie nicht die Eigentümer sind.
- Wenn [Gemeinsame Projekte](#) ist aktiviert, [PlanogramBuilder-Administrator](#) kann ein Projekt entsperren. Andere Benutzer können es nicht entsperren, nicht einmal der ursprüngliche Benutzer, der das Projekt als gesperrt festgelegt hat.

Eigenschaften der Projektklassifizierung

Drei Felder ermöglichen es Ihnen, Ihre Projekte optional zu klassifizieren (Level 1, Level 2, Level 3). Die tatsächlichen Namen dieser Felder variieren je nach Ihren Einstellungen. Um sie zu konfigurieren, konsultieren Sie [Eigenschaften der Projektklassifizierung \(Einstellungen\)](#).

Das Zuweisen von Klassifikationswerten ist nützlich, um Ihre Projekte zu sortieren und zu finden in [Liste der Projekte](#).

Für [Vorlagen](#) hilft es den Benutzern auch, sie im Katalog zu finden ([Vorlagenkatalog](#)) was diese Klassifizierung widerspiegelt.

Anweisungen:

1. Wählen Sie ein oder mehrere Ihrer eigenen Projekte aus.
2. Geben Sie die Werte ein oder bearbeiten Sie sie.
3. Klicken Sie auf [Anwenden \(Projekteigenschaften\)](#), um Ihre Änderungen zu übernehmen.

Hinweis: Standardbenutzer können diese Werte nur für ihre eigenen Projekte ändern. PlanogramBuilder-Administratoren können die Werte eines Projekts ändern, auch wenn sie nicht die Eigentümer sind.

Anwenden (Projekteigenschaften)

Wendet die Änderungen an, die an dem ausgewählten Projekt vorgenommen wurden in [Projekteigenschaften](#).

Sie müssen diese Schaltfläche drücken, nachdem Sie eine oder mehrere Änderungen an den Projekteigenschaften vorgenommen haben.

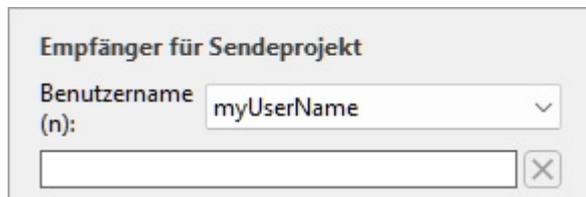
Anmerkung: Aktualisierte Werte werden nur auf Projekte und Eigenschaften angewendet, zu deren Änderung der Benutzer berechtigt ist (siehe [Projekteigenschaften](#)). Andere Projekte und Werte bleiben unverändert.

Abbrechen (Projekteigenschaften)

Dadurch werden nicht angewendete Änderungen, die Sie an den Projekteigenschaften vorgenommen haben, verworfen.

Empfänger für Sendeprojekt

Hier können Sie den/die Empfänger auswählen, an den/die das/die ausgewählte(n) Projekt(e) gesendet werden soll.



Für Anweisungen konsultieren Sie bitte [Senden](#).

Werkzeuge und Befehle (Projektmanagement)

Die Symbolleiste am unteren Rand enthält verschiedene Schaltflächen, die im Folgenden beschrieben werden.



Öffnen

Öffnet das ausgewählte Projekt zum Anzeigen und Bearbeiten. Das neu eröffnete Projekt ersetzt das zuvor geöffnete Planogramm-Projekt.

Hinweis: Es muss nur ein Projekt in der Liste ausgewählt sein, um es öffnen zu können.

Tipp: Sie können die **Eingabetaste** verwenden, um das ausgewählte Projekt zu öffnen.

Einfügen (Projekt)

Fügt das in der Liste ausgewählte Projekt in das aktuell geöffnete Projekt ein.

Dies ist eine einfache und leistungsstarke Funktion, mit der Sie mehrere Planogrammprojekte kombinieren können, um beispielsweise aus kleineren Abschnitten einen kompletten Ladengang oder sogar ein komplettes Geschäft zu erstellen.

Sie können so viele Projekte in Ihr aktuelles Planogrammprojekt einfügen, wie Sie möchten.

Anweisungen:

1. Suchen Sie das gewünschte Projekt in der Liste.
2. Klicken Sie auf Einfügen. Die Liste der Projekte wird geschlossen und ein spezieller Cursor wird angezeigt.
3. Ziehen Sie den Cursor an die gewünschte Einfügestelle im Visualisierungsbereich.
4. Der Inhalt des ausgewählten Projekts wird zu Ihrem aktuellen Planogramm hinzugefügt.
5. Wählen Sie die eingefügten Elemente aus und positionieren Sie sie bei Bedarf an der gewünschten Stelle.
6. Wiederholen Sie die obigen Schritte, um weitere Projekte in Ihr Planogramm einzufügen.
7. Speichern Sie Ihr Projekt (oder **speichern Sie unter...** wenn Sie Ihr ursprüngliches Projekt nicht überschreiben möchten).

Die Art und Weise, wie Projekte platziert werden, hängt vom Status der Schaltfläche mit dem Namen [Freie Regale Platzierung](#) :

- Mit **Freie Regale Platzierung** nicht markiert:
 - Wenn in Ihrem Projekt kein Möbelstück vorhanden ist: Das eingefügte Projekt wird mittig auf dem Boden platziert.
 - Wenn in Ihrem Projekt bereits Möbelstücke vorhanden sind:
 - Die eingefügten Möbelstücke werden neben den vorhandenen Möbelstücken platziert, basierend auf der Cursorposition: links, rechts oder dazwischen, wobei andere Möbelstücke geschoben werden, um Platz zu schaffen, in diesem letzten Fall.
- Mit **Freie Regale Platzierung** Häkchen gesetzt: Das eingefügte Projekt wird an der Cursorposition auf dem Boden platziert. Wenn sich an dieser Position andere Objekte befinden, können sie sich überlappen.

Notizen:

- Es muss nur ein Projekt in der Liste ausgewählt sein, um diesen Befehl zu verwenden. Sie können den Befehl jedoch wiederholen, um mehrere Projekte nacheinander einzufügen.
- Wenn [Freie Regale Platzierung](#) für Ihr aktuelles Projekt nicht aktiviert ist und Sie ein weiteres Projekt hinzufügen mit Freie Regale Platzierung , Freie Regale Platzierung wird automatisch für das aktuelle Projekt aktiviert, um die Positionierung des zusammengeführten Regals beizubehalten.
- Das Projekt, das in das aktuelle Projekt eingefügt wird, wird als unabhängige Kopie des ursprünglichen Projekts platziert, wobei keine Verknüpfung mit dem Projekt besteht. Das bedeutet, dass wenn Sie Änderungen an Ihrem aktuellen Planogramm vornehmen, nachdem Sie ein anderes Projekt eingefügt haben, Ihre Änderungen nur Ihr aktuelles Projekt betreffen, nicht das ursprünglich eingefügte Projekt.

Tipp: Für Projekte, die Sie häufig in andere Planogramme einfügen möchten, aktivieren Sie [Vorlage](#) So werden sie im Vorlagenkatalog angezeigt, sodass sie bequem per Drag & Drop eingefügt werden können.

Löschen (Projekt)

Löscht die in der Liste ausgewählten Projekte.

- Tastenkombination: **Entf**

Es wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt, in der Sie den Löschvorgang bestätigen können.

Hinweis: Es werden nur die Projekte gelöscht, zu deren Löschung der Benutzer berechtigt ist. Das aktuell geöffnete Projekt und die folgenden Projekte können nicht gelöscht werden:

- Das aktuell geöffnete Projekt. Klicken Sie auf [Neu \(Projekte\)](#) um das aktuelle Projekt zu schließen; Dann können Sie es löschen.
- [Gesperrt \(Projekteigenschaften\)](#). Entsperren Sie diese Projekte, dann können Sie sie löschen.

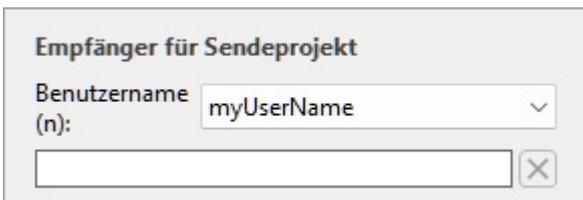
Warnung: Gelöschte Projekte können nicht wiederhergestellt werden, es sei denn, Sie haben zuvor ein Backup erstellt ([Sicherung](#)).

Senden

Sendet eine unabhängige Kopie des ausgewählten Projekts an einen oder mehrere andere PlanogramBuilder-Benutzer in Ihrem Unternehmen.

Anweisungen:

1. Wählen Sie in der Liste die zu sendende Projekte aus.
2. Auf der rechten Seite des Bildschirms, unten **Empfänger für Sendeprojekt**, in der Dropdown-Liste neben **Benutzername(n)**, wählen Sie den/die Zielbenutzer(n) aus. Um mehrere Empfänger auszuwählen, wählen Sie sie einfach nacheinander in der Liste aus. Sie werden in das Textfeld direkt darunter eingefügt.



Tipps: Wenn Sie oder Ihre Kollegen Ihren Benutzernamen nicht kennen, finden Sie ihn oben rechts auf dem Arbeitsbildschirm, wie hier gezeigt: [Bildschirmaufteilung](#).

3. Klicken Sie auf **Senden**.
4. Wenn der Vorgang abgeschlossen ist, wird in der unteren Symbolleiste eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Das Projekt wird automatisch in der Liste der Projekte des/der Zielbenutzer(s) zum Öffnen und Bearbeiten verfügbar.

Notizen:

- Projekte, die an andere Benutzer gesendet werden, sind unabhängige Kopien des ursprünglichen Projekts, die keine Verbindung zu ihm beibehalten. Wenn Sie möchten, dass andere Benutzer die Entwicklung Ihres Projekts sehen, senden Sie das Projekt nach Änderungen erneut oder verwenden Sie andere Methoden, um Projekte zu teilen, wie in [Vorlage](#) und [Gemeinsame Projekte](#).
- *Anmerkung:* Es werden nur die Projekte gelöscht, zu deren Löschung der Nutzer berechtigt ist. Auch das aktuell geöffnete Projekt kann nicht versendet werden. Schließen Sie es mit [Neu \(Projekte\)](#) bevor Sie es versenden.

Sicherung

Anmerkung: Nur verfügbar für [PlanogramBuilder-Administrator](#)

Mit PlanogramBuilder können Sie ein lokales Backup Ihrer Projekte erstellen. Das Backup umfasst alle Projekte aller Benutzer in Ihrem Unternehmen.

Um Ihre Planogramm-Projekte zu sichern, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Klicken Sie auf **Sicherung**. Daraufhin wird eine *Datei speichern* Dialogfeld.
2. Wählen Sie einen lokalen Ordner aus, ändern Sie optional den vorgeschlagenen Dateinamen und das Excel-Dateiformat.
3. Klicken Sie auf **Speichern**, um die Backup-Excel-Datei zu erstellen.

Wiederherstellen

Anmerkung: Nur verfügbar für [PlanogramBuilder-Administrator](#)

Mit PlanogramBuilder können Sie Projekte aus einer vorhandenen lokalen Sicherung wiederherstellen. Der Prozess stellt alle in der Datei aufgeführten Projekte wieder her.

Um Ihre Planogrammprojekte wiederherzustellen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Klicken Sie auf **Wiederherstellen**. Daraufhin wird eine *Datei öffnen* Dialogfeld.
2. Wählen Sie den Ordner und dann die Excel-Datei aus, die wiederhergestellt werden soll.
3. Klicken Sie auf **Öffnen**, um die Projekte wiederherzustellen.

Was genau passiert, wenn Sie Projekte wiederherstellen:

- Projekte, die in der Eingabedatei aufgeführt sind und nicht in Ihrer Projektliste vorhanden sind, werden Ihrer Projektliste hinzugefügt. Dies ist in der Regel bei Projekten der Fall, die nach der letzten Sicherung gelöscht wurden.
- Projekte, die in der Eingabedatei aufgelistet sind und bereits in Ihrer Projektliste vorhanden sind, überschreiben die entsprechenden Projekte in Ihrer Projektliste. Alle Änderungen, die nach dem Datum der Eingabe-Backup-Datei vorgenommen werden, gehen verloren.
- Projekte, die bereits in Ihrer Projektliste vorhanden sind, aber nicht in der Eingabedatei aufgeführt sind, verbleiben in Ihrer Projektliste. Es wird kein Projekt gelöscht.

Bearbeiten der Excel-Eingabedatei (*nur fortgeschrittene Benutzer*):

Wiederherstellen muss immer eine Eingabedatei als Basis verwenden, die mit dem [Sicherung](#) Befehl erstellt wurde. Eine Sicherung enthält alle zuvor gespeicherten Projekte, aber Sie können die Excel-Datei bearbeiten, um einige Projektinformationen zu aktualisieren und Projekte zu entfernen, die Sie nicht wiederherstellen möchten. Öffnen Sie dazu die Eingabedatei in Ihrer Tabellenkalkulationsanwendung und gehen Sie optional wie folgt vor:

- Löschen Sie eine oder mehrere Zeilen, um die Wiederherstellung einiger Projekte zu verhindern. Auf diese Weise können Sie nur die Zeilen behalten, die dem Projekt entsprechen, das Sie wiederherstellen möchten. *Achtung:* Sehr große Projekte können sich über mehrere Zeilen erstrecken. In diesem Fall halten Sie die Zeile(n) mit der Prüfsumme 0 mit der letzten Zeile (mit einer anderen Prüfsumme) des Projekts zusammen.
- Bearbeiten Sie Werte in einer der folgenden Spalten: *Name, Kommentar, Erstellungsdatum, Datum der Änderung, Vorlage, Gesperrt (Projekteigenschaften), Besitzer, Absender, Eigenschaften der Projektklassifizierung (Einstellungen)*. Wenn Sie Werte in diesen Spalten ändern, stellen Sie sicher, dass Sie genau das gleiche Format wie die vorhandenen anderen Zeilen verwenden, und geben Sie Werte ein, die sinnvoll sind. Geben Sie z. B. keine nicht vorhandene *Nutzername* unter *Besitzer*.
- **Wichtig:** Bearbeiten Sie niemals die folgenden Spalten: *Projekt #, Daten, Prüfsumme*.
- Verwenden Sie **Speichern unter...** (nicht **Speichern**) und geben Sie einen anderen Namen für die bearbeitete Datei ein, die wiederhergestellt werden soll, um Ihre geänderte Datei in Excel zu speichern: Auf diese Weise haben Sie immer noch die ursprüngliche Sicherungsdatei.

Wichtiger Tipp: Bevor Sie Projekte wiederherstellen, stellen Sie sicher, dass Sie ein Backup erstellen, damit Sie es wiederherstellen können, falls etwas schief geht.

Tipp: Bevor Sie Projekte wiederherstellen, stellen Sie sicher, dass Sie die Projekte aller Benutzer in Ihrer Projektliste anzeigen. Aktivieren Sie dazu [Gemeinsame Projekte](#) (wenn Sie Administrator sind).

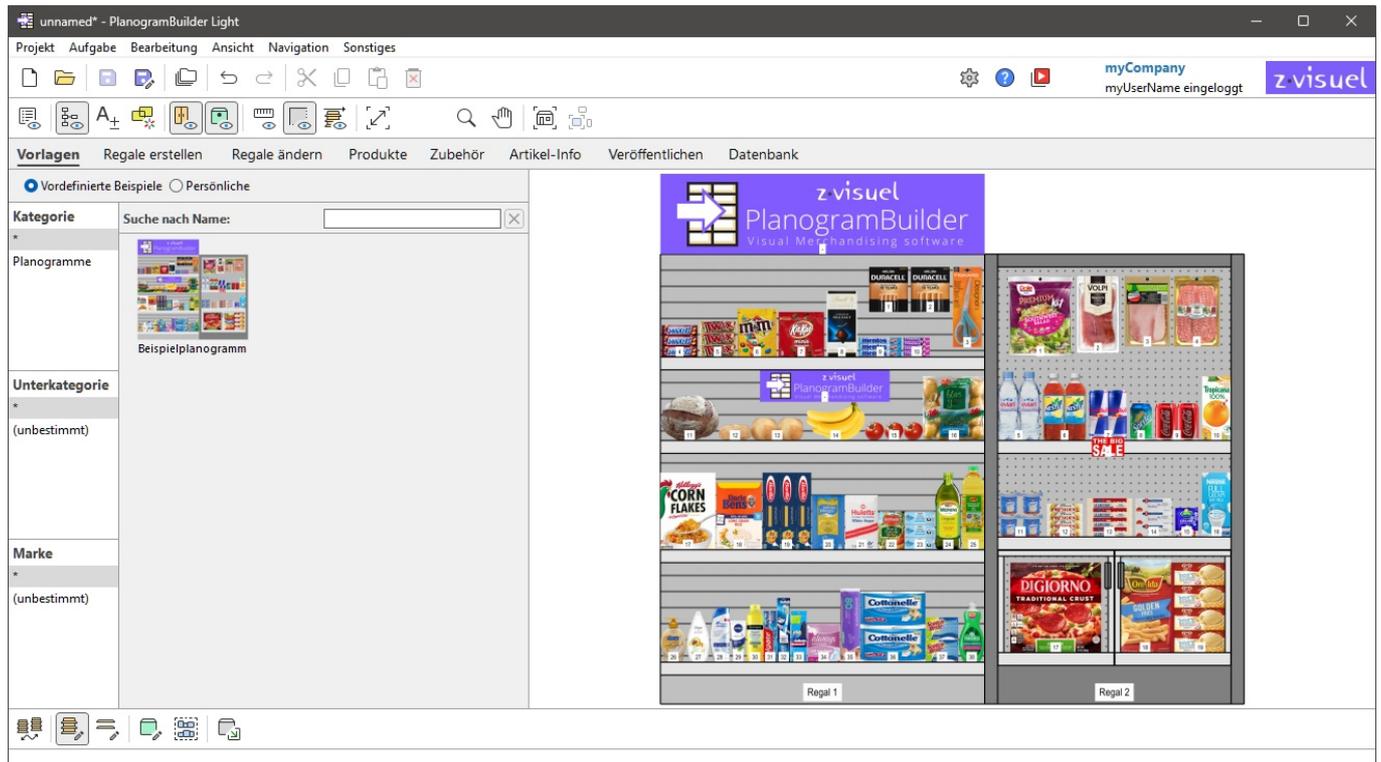
Schließen

Schließt den Bereich Projektverwaltung.

- Tastenkombination: **Esc** (funktioniert nur, bevor Sie Ihre Maus auf einem Element der Benutzeroberfläche des Fensters verwenden)

Vorlagen

Diese Aufgabe zeigt alle Projekte an, die als [Vorlage](#) gekennzeichnet wurden.



Vorlagen kann von allen Benutzern in Ihrem Unternehmen gesehen werden, um sie per Drag & Drop in ein beliebiges Planogramm zu ziehen.

In der Regel können Sie sie für häufig verwendete Projekte oder Elemente verwenden, insbesondere für Regal ([Regale erstellen](#), [Regale ändern](#)), und für Projekte, die als Richtlinien für andere Planogramme dienen.

Beachten Sie, dass jedes Projekt in eine Vorlage umgewandelt werden kann (für Anweisungen konsultieren Sie [Vorlage](#)).

Vorlagenkatalog

Der Katalog zeigt die Liste der verfügbaren Vorlagenprojekte und Regale, die Sie in Ihr aktuelles Planogrammprojekt ziehen können.

| <input checked="" type="radio"/> Vordefinierte Beispiele <input type="radio"/> Persönliche | |
|--|---|
| Kategorie | Suche nach Name: <input type="text"/> <input type="button" value="X"/> |
| * Planogramme |  <p>Beispielplanogramm</p> |
| Unterkategorie | |
| * (unbestimmt) | |
| Marke | |
| * (unbestimmt) | |

Quelle (Vorlagenkatalog)

Für Vorlagen stehen zwei Quellen zur Verfügung, mit Optionsfeldern zur Auswahl:

Vordefinierte Beispiele (Vorlagenkatalog)

Dieser Katalog enthält Beispiele, die mit der Software bereitgestellt werden:

- **Planogramme:** Ein Beispiel für ein vollständiges Planogramm-Projekt.

Persönliche (Vorlagenkatalog)

Dieser Katalog enthält Vorlagen, die von Ihnen oder Ihren Kollegen erstellt wurden. Wenn es leer ist, Anweisungen zum Erstellen von Vorlagen, Bitte konsultieren [Vorlage](#).

Klassifizierung (Vorlagenkatalog)

Auf der linken Seite des Fensters werden Ihre Elemente in einem hierarchischen Menü mit 3 Ebenen aufgelistet, wobei jede Ebene wie definiert in [Eigenschaften der Projektklassifizierung \(Einstellungen\)](#).

Jede Ebene zeigt eine Liste der Klassifizierungswerte an, die jedem Projekt in [Eigenschaften der Projektklassifizierung](#).

Hilfe zum Navigieren im Klassifikationsbereich finden Sie unter [Klassifizierung \(Produkt-Katalog\)](#), denn das Prinzip ist das gleiche wie für den Produktkatalog.

Anmerkung: die Klassifizierung von Vordefinierte Beispiele (Vorlagenkatalog) kann nicht geändert werden.

Suche nach Text (Vorlagenkatalog)

Es steht auch ein Suchfilter zur Verfügung, der Ihnen hilft, die gewünschte Vorlage zu finden. Hilfe zur Verwendung dieser Funktion finden Sie unter [Suche nach Text \(Produkt-Katalog\)](#), denn das Prinzip ist das gleiche wie für den Produktkatalog.

Liste (Vorlagenkatalog)

Auf der rechten Seite des Katalogfensters wird die Liste der Vorlagen angezeigt, die Ihren aktuellen Auswahlmöglichkeiten in der Klassifikationsstruktur oder Ihrer Textsuche entsprechen.

Jede Vorlage wird durch die Miniaturansicht und den Namen des Projekts dargestellt.

Einfügen von Vorlagen in ein Planogramm

Sie können so viele Vorlagen einfügen, wie Sie möchten, in Ihr aktuelles Planogramm-Projekt:

1. Suchen Sie die gewünschte Vorlage im Katalog über die Klassifizierung oder die Textfilter.
2. Ziehen Sie es an die gewünschte Einfügestelle im Visualisierungsbereich.



3. Der Inhalt der Vorlage wird zu Ihrem aktuellen Planogramm hinzugefügt.
4. Wählen Sie die eingefügten Elemente aus und positionieren Sie sie bei Bedarf an der gewünschten Stelle.
5. Wiederholen Sie die obigen Schritte, um weitere Vorlagen in Ihr Planogramm einzufügen.
6. Speichern Sie Ihr Projekt (oder **speichern Sie unter...** wenn Sie Ihr ursprüngliches Projekt nicht überschreiben möchten).

Die Art und Weise, wie Vorlagen platziert werden, hängt vom Status von [Freie Regale Platzierung](#) :

- Mit **Freie Regale Platzierung** nicht markiert:
 - Wenn in Ihrem Projekt kein Möbelstück vorhanden ist: Die eingefügte Schablone wird mittig auf dem Boden platziert.
 - Wenn in Ihrem Projekt bereits Möbelstücke vorhanden sind:

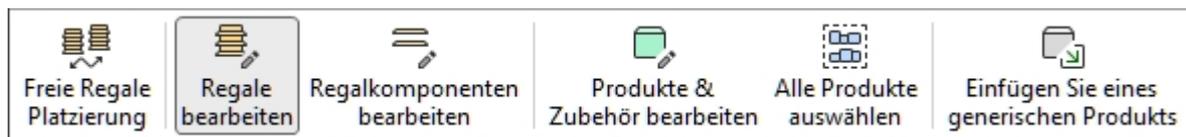
- Die eingefügten Möbelstücke werden auf dem Boden neben den vorhandenen Möbelstücken platziert, basierend auf der Cursorposition: links, rechts oder dazwischen, wobei andere Möbelstücke geschoben werden, um Platz zu schaffen, in diesem letzten Fall.
- Mit **Freie Regale Platzierung** Häkchen gesetzt: Die eingefügte Vorlage wird an der Cursorposition auf dem Boden platziert. Wenn sich an dieser Position andere Objekte befinden, können sie sich überlappen.

Notizen:

- Wenn [Freie Regale Platzierung](#) für Ihr aktuelles Projekt nicht aktiviert ist und Sie ein weiteres Projekt hinzufügen mit Freie Regale Platzierung, Freie Regale Platzierung wird automatisch für das aktuelle Projekt aktiviert, um die Positionierung des zusammengeführten Regals beizubehalten.
- Die Vorlagen, die in das aktuelle Projekt gezogen werden, werden als unabhängige Kopien des ursprünglichen Vorlagenprojekts platziert. Sie stehen in keiner Verbindung mit ihr. Das bedeutet, dass wenn Sie Änderungen an Elementen in Ihrem aktuellen Planogramm vornehmen, nachdem sie aus dem Vorlagenkatalog gezogen wurden, diese Änderungen nur Ihr aktuelles Projekt und nicht das ursprüngliche Vorlagenprojekt betreffen.

Werkzeuge und Befehle (Vorlagen)

Die Symbolleiste dieser Aufgabe enthält die grundlegenden Werkzeuge und Befehle zum Verschieben und Drehen von Möbelstücken. Auf diese Weise können Sie die Möbelstücke, nachdem Sie sie aus dem Katalog gezogen haben, schnell positionieren.



Beschreibungen der oben genannten Werkzeuge und Befehle finden Sie unter [Werkzeuge und Befehle \(Regale ändern\)](#).

Regale erstellen

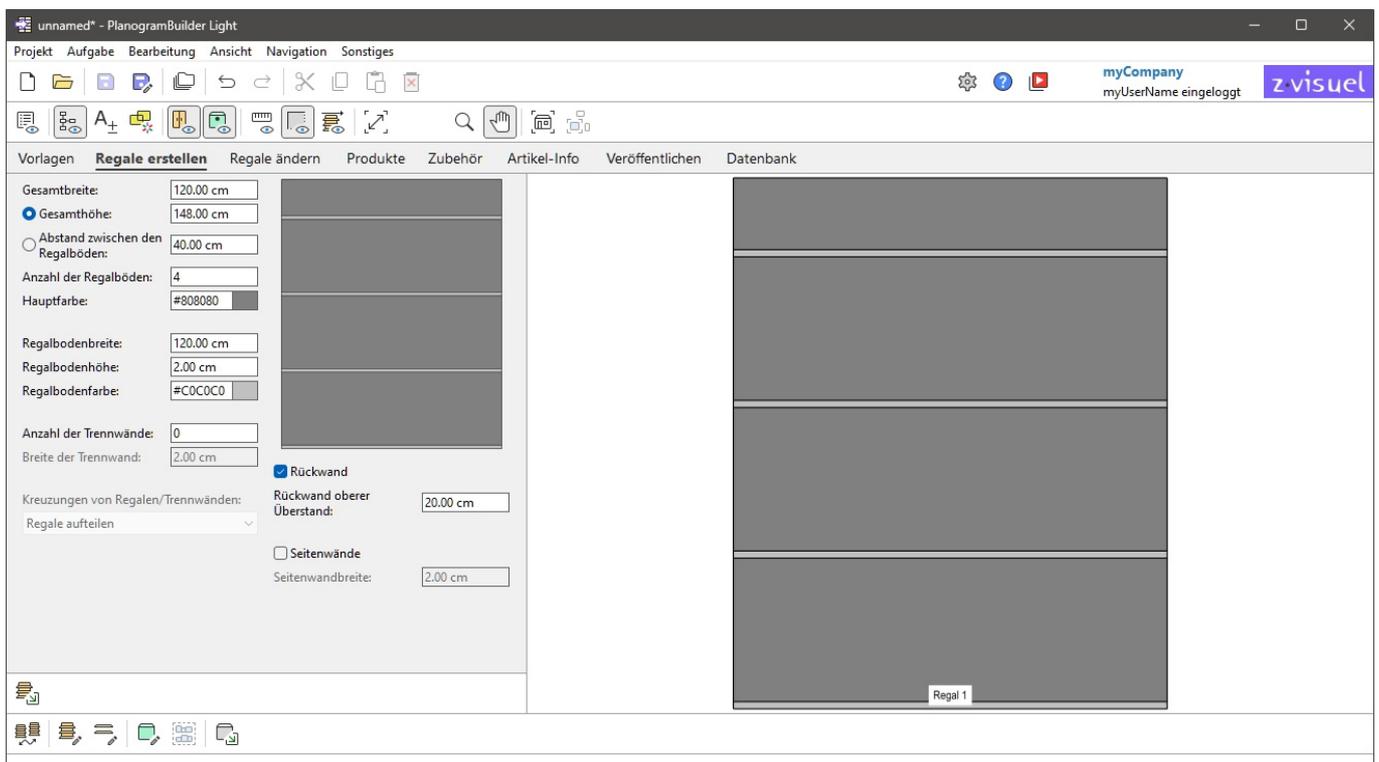
Video-Tutorial zu diesem Thema: [10: Gondeln erstellen und verwalten](#)

In PlanogramBuilder können Sie verschiedene Arten von Möbeln erstellen, z. B. "Gondeln", Regale, Steckbretter usw.

In der PlanogramBuilder-Benutzeroberfläche heißt jedes Möbelstück, um Produkte zu platzieren, **Regal**.

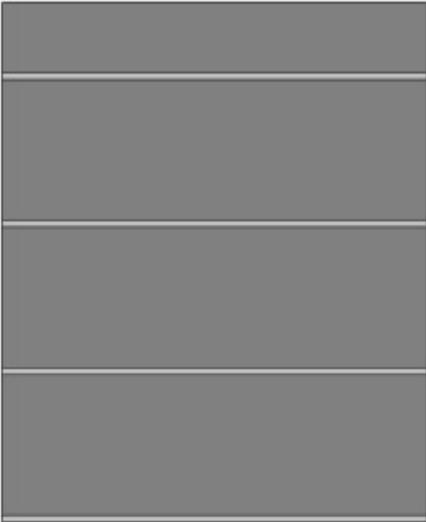
Regale werden mit parametrischen Objekten erstellt, die Sie gemäß den Spezifikationen echter Regale in Ihren Geschäften erstellen können.

Hier werden die grundlegenden Eigenschaften neuer Möbelstücke festgelegt, die für alle neuen Möbelstücke gelten, bis Sie die Einstellungen wieder ändern. Nach der Erstellung können Sie Regale mit [Regale ändern](#).



Parameter (Regale erstellen)

Bevor Sie Ihrem Planogramm ein neues Möbelstück hinzufügen, müssen Sie dessen Parameter in diesem Bereich angeben. Eine Vorschau des zu erstellenden Möbelstücks wird im oberen rechten Bereich angezeigt.

| | | |
|--|--|--|
| Gesamtbreite: | <input type="text" value="120.00 cm"/> |  |
| <input checked="" type="radio"/> Gesamthöhe: | <input type="text" value="148.00 cm"/> | |
| <input type="radio"/> Abstand zwischen den Regalböden: | <input type="text" value="40.00 cm"/> | |
| Anzahl der Regalböden: | <input type="text" value="4"/> | |
| Hauptfarbe: | <input type="text" value="#808080"/>  | |
| Regalbodenbreite: | <input type="text" value="120.00 cm"/> | |
| Regalbodenhöhe: | <input type="text" value="2.00 cm"/> | |
| Regalbodenfarbe: | <input type="text" value="#C0C0C0"/>  | |
| Anzahl der Trennwände: | <input type="text" value="0"/> | |
| Breite der Trennwand: | <input type="text" value="2.00 cm"/> | |
| Kreuzungen von Regalen/Trennwänden: | <input type="text" value="Regale aufteilen"/> | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Rückwand | Rückwand oberer Überstand: <input type="text" value="20.00 cm"/> |
| | <input type="checkbox"/> Seitenwände | Seitenwandbreite: <input type="text" value="2.00 cm"/> |

Anmerkung: Die Vorschau wird mit sichtbaren Kantenlinien angezeigt, um jedes Bauteil klar unterscheidbar zu machen. Sie können diesen Modus auch im Bereich der Planogramm-Visualisierung aktivieren, wenn Sie möchten ([Kanten ansehen](#)).

Hinweis: Die Attribute des Möbelstücks werden für den nächsten Start der Anwendung beibehalten.

Parameter des gesamten Möbelstücks (Regale erstellen)

Dies sind Parameter, die für das gesamte zu erstellende Möbelstück gelten.

Gesamtbreite (Regale erstellen)

Die physikalische Breite des Möbelstücks in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: 120 cm (oder gleichwertig gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 240

Tipp: Sie müssen die tatsächliche Maßeinheit nicht eingeben (z. B. cm), nur den Wert.

Gesamthöhe (Regale erstellen)

Optionsfeld

Wenn Sie einen Wert für diesen Parameter eingeben oder das entsprechende Optionsfeld manuell aktivieren, wird Gesamthöhe auf den eingestellten Wert beschränkt. Auf diese Weise können Sie andere Werte wie [Anzahl der Regalböden](#) sich nicht ändern Gesamthöhe, passt sich aber automatisch an [Abstand zwischen den Regalböden](#) stattdessen.

Tipp: Wählen Sie Gesamthöhe und [Anzahl der Regalböden](#) wenn Sie die Höhe des Möbelstücks kennen.

Wert

Die physikalische Höhe des Möbelstücks in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: 200 cm (oder gleichwertig gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 180

Tipp: Sie müssen die tatsächliche Maßeinheit nicht eingeben (z. B. cm), nur den Wert.

Abstand zwischen den Regalböden

Optionsfeld

Wenn Sie einen Wert für diesen Parameter eingeben oder das entsprechende Optionsfeld manuell aktivieren, wird Abstand zwischen den Regalböden ist auf den eingestellten Wert beschränkt. Auf diese Weise können Sie andere Werte wie [Anzahl der Regalböden](#) wird sich nicht ändern Abstand zwischen den Regalböden, passt sich aber automatisch an [Gesamthöhe](#) stattdessen.

Tipp: Wählen Sie Abstand zwischen den Regalböden und [Anzahl der Regalböden](#) wenn der Abstand zwischen den einzelnen Regalen wichtiger ist als die Gesamthöhe des Möbelstücks.

Wert

Der vertikale Leerraum zwischen den Einlegeböden in der aktuellen Maßeinheit. Alle Einlegeböden sind gleichmäßig verteilt.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: 40 cm (oder gleichwertig gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 37,5

Tipp: Sie müssen die tatsächliche Maßeinheit nicht eingeben (z. B. cm), nur den Wert.

Anzahl der Regalböden

Die Anzahl der Regale auf dem Möbelstück.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9]
- Standardwert: 4
- Beispiel: 0

Anmerkung: Wenn Sie das Optionsfeld neben [Abstand zwischen den Regalböden](#), die Änderung der Anzahl der Regale beeinflusst [Gesamthöhe](#). Umgekehrt, wenn Sie das Optionsfeld neben [Gesamthöhe](#), das Ändern der Anzahl der Regale ändert [Abstand zwischen den Regalböden](#).

Hauptfarbe

Die Farbe der Struktur ([Rückwand](#), [Seitenwände](#)).

Die Farbe kann wie folgt angegeben werden:

Farbiges Textfeld:

- Unterstützte Werte: HTML-Farbcodes (mit oder ohne das Präfix #, Groß-/Kleinschreibung wird nicht beachtet). Die vollständige Referenz dieser HTML-Farbcodes finden Sie z.B. unter:
 - www.google.com/search?q=colorpicker
 - www.colorpicker.com/
 - html-color-codes.info/.
- Standardwert: #CCCCCC (hellgrau)
- Beispiel: FF8000 (orange)

Farbmuster:

1. Klicken Sie auf das Farbfeld neben **Farbe**, um die Farbpalette anzuzeigen.
2. Wählen Sie die gewünschte Farbe aus.
3. Klicken Sie auf **OK**.

Anmerkung: Regale haben einen separaten Farbparameter, so dass Sie die Regale in einer anderen Farbe als den Rest des Möbelstücks gestalten können ([Regalbodenfarbe](#)).

Regal-Parameter (Regale erstellen)

Die folgenden Parameter gelten für die Regale des Möbelstücks.

Regalbodenbreite

Die physikalische Breite der Einlegeböden in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: *200 cm* (oder gleichwertig gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: *180*

Tipp: Sie müssen die tatsächliche Maßeinheit nicht eingeben (z. B. *cm*), nur den Wert.

Regalbodenhöhe

Die physikalische Höhe (Dicke) der Einlegeböden in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: *2 cm* (oder gleichwertig gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: *2,54*

Tipp: Sie müssen die tatsächliche Maßeinheit nicht eingeben (z. B. *cm*), nur den Wert.

Regalbodenfarbe

Die Farbe der Regale.

Die Farbe kann wie folgt angegeben werden:

Farbiges Textfeld:

- Unterstützte Werte: HTML-Farbcodes (mit oder ohne das Präfix #, Groß-/Kleinschreibung wird nicht beachtet). Die vollständige Referenz dieser HTML-Farbcodes finden Sie z.B. unter:
 - www.google.com/search?q=colorpicker
 - www.colorpicker.com/
 - html-color-codes.info/.
- Standardwert: *#CCCCCC* (hellgrau)
- Beispiel: *FF8000* (orange)

Farbmuster:

1. Klicken Sie auf das Farbfeld neben **Farbe**, um die Farbpalette anzuzeigen.
2. Wählen Sie die gewünschte Farbe aus.
3. Klicken Sie auf **OK**.

Parameter von Trennwand (Regale erstellen)

Die folgenden Parameter gelten für die vertikalen Trennwände des Möbelstücks.
Mit Trennwänden können Sie Möbelstücke in Schubladen setzen.

Anzahl der Trennwände

Die Anzahl der vertikalen Trennwände im Möbelstück.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9]
- Standardwert: 0
- Beispiel: 12

Breite der Trennwand

Die physikalische Breite der Trennfelder in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: 2 cm (oder gleichwertig gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 3.5

Tipp: Sie müssen die tatsächliche Maßeinheit nicht eingeben (z. B. cm), nur den Wert.

Kreuzungen von Regalen/Trennwänden

Die Methode zur Behandlung von Schnittpunkten zwischen Regalen und Trennwänden.

- Unterstützte Werte:
 - Regale aufteilen: An jeder Kreuzung wird das Regal geteilt, während die Trennwand in 1 Stück bleibt.
 - Trennwände aufteilen: An jeder Kreuzung wird die Trennwand geteilt, während das Regal in 1 Stück bleibt.
 - Keine Aufteilung: An jeder Kreuzung bleiben die Trennwand und das Regal in 1 Stück.
- Standardwert: Regale aufteilen

Hinweis: Sie müssen mindestens 1 Regal und 1 Trennwand angeben, um diesen Parameter festzulegen.

Parameter für die Rückwand (Regale erstellen)

Die folgenden Attribute definieren die Rückwand des Möbelstücks.

Rückwand (Regale erstellen)

Gibt das Vorhandensein einer Rückwand auf dem Möbelstück an.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Das Möbelstück wird eine Rückwand haben.
 - *Nicht markiert*: Das Möbelstück wird keine Rückwand haben.
- Standardwert: *Häkchen markiert*

Rückwand oberer Überstand

Der vertikale Überstand der Rückwand vom obersten Regal. Diese Einstellung beeinflusst auch [Wert](#).

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: 20 cm (oder gleichwertig gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 45

Parameter für Seitenwände

Die folgenden Attribute definieren die Seitenwände des Möbelstücks.

Seitenwände

Gibt an, ob Seitenwände auf dem Möbelstück vorhanden sind.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Das Möbelstück wird eine Rückwand haben.
 - *Nicht markiert*: Das Möbelstück wird keine Rückwand haben.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Anmerkung: Jede dieser Komponenten wird als Trennwand. Siehe Beschreibung in [Trennwand \(Neue Regalkomponenten\)](#)

Seitenwandbreite

Die physikalische Breite (Dicke) jeder Seitenwand in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: 2 cm (oder gleichwertig gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 3.6

Tipp: Sie müssen die tatsächliche Maßeinheit nicht eingeben (z. B. *cm*), nur den Wert.

Werkzeuge und Befehle (Regale erstellen)

Die aufgabenspezifische Symbolleiste enthält ein Werkzeug zum Erstellen von Möbelstücken. Es wird im Folgenden beschrieben.



Die Symbolleiste für die Objektbearbeitung und die allgemeinen Bearbeitungsbefehle sind auch verfügbar, um Objekte in Ihrem Planogramm zu bearbeiten, während Sie sich in dieser Aufgabe befinden.

Regal einsetzen

Dieser Befehl fügt das neue Möbelstück in das aktuelle Projekt ein, wobei die Eigenschaften in [Parameter \(Regale erstellen\)](#).

Anweisungen:

1. Anklicken **Regal einsetzen** Die Symbolleiste oder in der Hauptsache **Menü > Bearbeitung**.

2. Platzieren Sie Ihren Mauszeiger (der als spezifischer Cursor angezeigt wird) in dem Visualisierungsbereich, in dem Sie das Möbelstück hinzufügen möchten.
3. Klicken Sie mit der linken Maustaste, um das Möbelstück zu bestätigen und zu erstellen.

Die Art und Weise, wie die Möbelstücke platziert werden, hängt vom Status der folgenden Schaltfläche ab: [Freie Regale Platzierung](#) :

- Mit **Freie Regale Platzierung** nicht markiert:
 - Wenn kein Möbelstück vorhanden ist: Das neue Möbelstück wird mittig auf dem Boden platziert.
 - Wenn ein Möbelstück vorhanden ist: Das neue Möbelstück wird je nach Cursorposition links oder rechts neben das vorhandene Möbelstück gestellt.
 - Wenn es mehrere vorhandene Möbelstücke gibt: Das neue Möbelstück wird neben den vorhandenen Möbelstücken platziert, basierend auf der Cursorposition: links, rechts oder dazwischen, und schiebt sie, um Platz zu schaffen, in diesem letzten Fall.
- Mit **Freie Regale Platzierung** Häkchen gesetzt: Die Möbelstücke werden an der Cursorposition auf dem Boden platziert. Befinden sich an dieser Stelle weitere Möbelstücke, können diese sich überlappen.

Tipps:

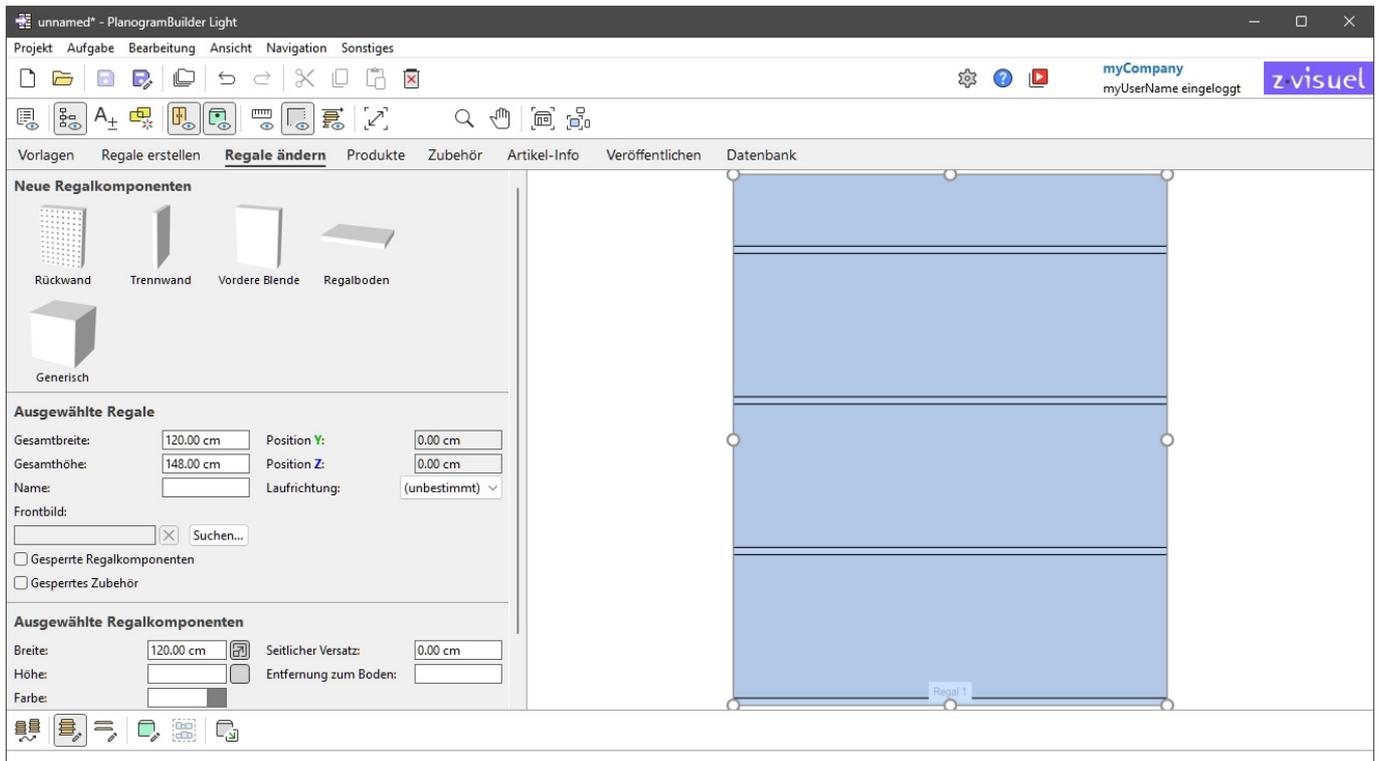
- Verwenden Sie diesen Befehl mehrmals, um mehrere gleiche Möbelstücke zu erstellen.
- Kurz nachdem Sie das gewünschte Möbelstück im Planogramm definiert und platziert haben, kann es sinnvoll sein, das Projekt mit dem leeren Möbelstück zu speichern, um es als Vorlage wiederzuverwenden. Sie können es zum Beispiel "Vorlage Möbelstück für Geschäft X" nennen; Dann müssen Sie nur noch diese Vorlage aus dem Vorlagenkatalog ziehen, um ein neues Projekt mit demselben Möbelstück zu starten ([Vorlagenkatalog](#)).
- Um neue Möbelstücke zu erstellen, können Sie auch [Kopieren durch Verschieben \(Regale bearbeiten\)](#) aus Ihrem Planogramm und dann [Regale ändern](#), um die gewünschten Anpassungen vorzunehmen.
- Wenn alle Teile Ihres Möbelstücks die gleiche Farbe haben, kann es schwierig sein, die einzelnen Komponenten zu unterscheiden. Dieses Problem kann gelöst werden mit [Kanten ansehen](#).

Regale ändern

Video-Tutorial zu diesem Thema: [11: Gondeln bearbeiten](#)

In dieser Aufgabe können Sie vorhandene Regale in Ihren Planogrammen bearbeiten. Dieser Schritt ist oft notwendig, um die genauen Abmessungen und Eigenschaften des Möbelstücks zu erhalten nach [Regale erstellen](#).

In dieser Aufgabe können Sie auch neue Möbelstücke aus einzelnen Komponenten erstellen.



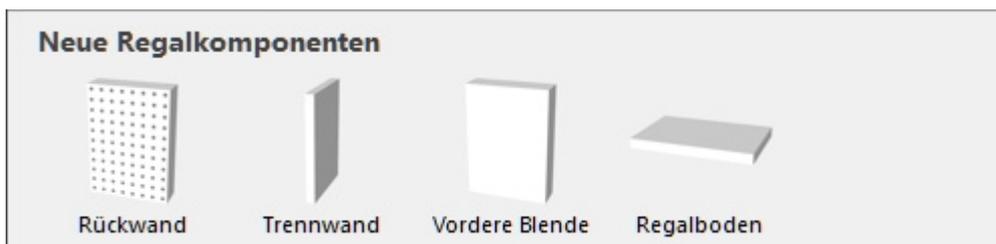
Anmerkung: Sie können die Bearbeitung von Möbelstücken für Standardbenutzer deaktivieren ([Standard-Anwender kann Regale bearbeiten](#)).

Tip: Wenn alle Teile Ihres Möbelstücks die gleiche Farbe haben, kann es schwierig sein, die einzelnen Komponenten zu unterscheiden. Dieses Problem kann gelöst werden mit [Kanten ansehen](#).

Neue Regalkomponenten

Parametrische Strukturkomponenten stehen zur Verfügung, um Regale in Ihrem Planogramm zu erstellen oder zu ändern.

In der Regel fügen Sie neue Komponenten hinzu, um Regale zu simulieren, die nicht direkt mit [Regale erstellen](#) oder mit [Vordefinierte Beispiele \(Vorlagenkatalog\)](#).



Arten von Neue Regalkomponenten

Folgende neue Möbelkomponenten stehen zur Verfügung.

Hinweis: Sie können mehrere Komponenten aller Art auf demselben Möbelstück haben.

Rückwand (Neue Regalkomponenten)

Eine Komponente, auf der Sie bestimmte Arten von Produkten platzieren können ([pegged](#)) und Zubehör ([panel](#), [bay header](#)). Verwenden Sie dies für Steckbretter und Lamellenwände.

Trennwand (Neue Regalkomponenten)

Ein Bauteil, das als vertikale Trennung verwendet werden kann, um Schubladen oder Seitenwände zu erstellen.

Anmerkung: Produkte dürfen diese Komponente nicht überschreiten, wenn Kollisionen (Ausgewählte Regalkomponenten ist für diese Komponente markiert).

Vordere Blende (Neue Regalkomponenten)

Eine Komponente, die am besten zur Darstellung von Haustüren oder anderen Frontpaneelen in Ihren Regalen verwendet wird.

Sie können keine Produkte oder Zubehör auf diese Art von Komponenten setzen, aber sie können versteckt werden, falls Sie Produkte dahinter haben (konsultieren Sie [Frontblenden ansehen](#)).

Standardmäßig überspannen Frontplatten die Höhe und Breite des Möbelstücks und werden an dessen Vorderseite positioniert.

Regalboden (Neue Regalkomponenten)

Eine Komponente, auf der Sie bestimmte Produkte platzieren können ([standard](#), [stackable](#), [tester](#)) und Zubehör ([Shelf strip](#), [sticker](#), [tag](#)).

Generisch (Neue Regalkomponenten)

Diese Art von Bauteil eignet sich für alle anderen strukturellen Teile von Möbeln, die weder Regale noch Rückwände oder Frontplatten sind, z. B. Füße und Pfosten.

Schaffen Sie ein neues Möbelstück mit Neue Regalkomponenten

Anweisungen:

1. Ziehen Sie die gewünschte neue Komponente aus der Palette auf eine leere Stelle im Visualisierungsbereich. Dies funktioniert auch, wenn Ihr Projekt gerade leer ist.
2. Ändern Sie bei Bedarf die Eigenschaften der neuen Komponente ([Regalkomponenten bearbeiten](#)).
3. Befolgen Sie die nachstehenden Anweisungen, um diesem Möbelstück weitere Komponenten hinzuzufügen.

Füge Neue Regalkomponenten zu einem vorhandenen Möbelstück hinzu

Anweisungen:

1. Stellen Sie sicher, dass Sie mindestens ein Möbelstück in Ihrem Planogramm haben. Andernfalls konsultieren Sie [Regale erstellen](#).
2. Ziehen Sie jede gewünschte neue Komponente aus der Palette auf das gewünschte Möbelstück.
3. Ändern Sie bei Bedarf die Eigenschaften der neuen Komponenten ([Regalkomponenten bearbeiten](#)).
4. Speichern Sie Ihr leerstehendes Möbelstück als Projekt, wenn Sie es später wiederverwenden möchten.

Ausgewählte Regale

In diesem Abschnitt können Sie die Eigenschaften der ausgewählten Möbelstücke anzeigen und bearbeiten.

Ausgewählte Regale

| | | | |
|---|---|---------------------|---|
| Gesamtbreite: | <input type="text" value="80.00 cm"/> | Position Y : | <input type="text" value="0.00 cm"/> |
| Gesamthöhe: | <input type="text" value="140.00 cm"/> | Position Z : | <input type="text" value="0.00 cm"/> |
| Name: | <input type="text"/> | Laufrichtung: | <input type="text" value="(unbestimmt) v"/> |
| Frontbild: | <input type="text"/> <input type="button" value="Suchen..."/> | | |
| <input type="checkbox"/> Gesperrte Regalkomponenten | | | |
| <input type="checkbox"/> Gesperrtes Zubehör | | | |

Parameter des gesamten Möbelstücks (Ausgewählte Regale)

Dies sind Parameter für das gesamte ausgewählte Möbelstück.

Gesamtbreite (Ausgewählte Regale)

Die physikalische Breite der ausgewählten Möbelstücke in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: Breite des ausgewählten Möbelstücks
- Beispiel: 240

Wenn Sie diesen Wert ändern, wird die Größe des gesamten Möbelstücks in der Breite geändert. Beachten Sie, dass die Dicke der Komponenten beibehalten wird, sodass Sie effektiv Breitenvariationen desselben Möbelstücks erstellen können.

Hinweis: Wenn mehrere ausgewählte Möbelstücke unterschiedliche Breiten haben, wird kein Wert angezeigt, aber Sie können dennoch einen gemeinsamen Wert zuweisen, indem Sie ihn in das Textfeld eingeben.

Tipps:

- Sie müssen die tatsächliche Maßeinheit nicht eingeben (z. B. *cm*), nur den Wert.
- Die Gesamtbreite kann auch mit der Maus definiert werden. Konsultieren [Größe ändern \(Regale bearbeiten\)](#).
- Ändern Sie die Art und Weise, wie Komponenten in der Größe geändert werden, mit [Mit Regal größenverstellbar \(Ausgewählte Regalkomponenten\)](#).

- [Dimensionen ansehen](#) Onscreen ist hilfreich beim Ändern der Größe von Regalen und Komponenten.

Gesamthöhe (Ausgewählte Regale)

Die physische Höhe der ausgewählten Möbelstücke in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: Höhe des ausgewählten Möbelstücks
- Beispiel: 185

Wenn Sie diesen Wert ändern, ändert sich die Größe der gesamten Möbelstücke in der Höhe. Beachten Sie, dass die Dicke der Komponenten beibehalten wird, sodass Sie effektiv Höhenvariationen für dieselben Möbelstücke erstellen können.

Hinweis: Wenn mehrere ausgewählte Möbelstücke unterschiedliche Höhen haben, wird kein Wert angezeigt, aber Sie können dennoch einen gemeinsamen Wert zuweisen, indem Sie ihn in das Textfeld eingeben.

Tipps:

- Sie müssen die tatsächliche Maßeinheit nicht eingeben (z. B. *cm*), nur den Wert.
- Die Gesamthöhe kann auch mit der Maus definiert werden. Konsultieren [Größe ändern \(Regale bearbeiten\)](#).
- Ändern Sie die Art und Weise, wie Komponenten in der Größe geändert werden, mit [Mit Regal größenverstellbar \(Ausgewählte Regalkomponenten\)](#).
- [Dimensionen ansehen](#) Onscreen ist hilfreich beim Ändern der Größe von Regalen und Komponenten.

Position Y (Ausgewählte Regale)

Die Position der ausgewählten Möbelstücke auf der Y-Achse in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwerte: kein Standardwert (die Ausgangsposition hängt davon ab, wohin die Komponente gezogen wurde)
- Beispiel: 0



Beispiel für die Position eines Möbelstücks (platziert bei 0, 0)

Hinweis: Die Position wird von der unteren Rückenkante des Möbelstücks in der Mitte seiner Breite berechnet.

Tipp: Die Position kann auch mit der Maus definiert werden. Konsultieren [Verschieben \(Regale bearbeiten\)](#).

Position Z (Ausgewählte Regale)

Die Position der ausgewählten Möbelstücke auf der Y-Achse in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwerte: kein Standardwert (die Ausgangsposition hängt davon ab, wohin die Komponente gezogen wurde)
- Beispiel: 420



Beispiel für die Position eines Möbelstücks (platziert bei 0, 0)

Hinweis: Die Position wird von der unteren Rückenkante des Möbelstücks in der Mitte seiner Breite berechnet.

Tipp: Die Position kann auch mit der Maus definiert werden. Konsultieren [Verschieben \(Regale bearbeiten\)](#).

Laufrichtung

Gibt an, in welche Richtung sich Personen am ehesten in dem Gang bewegen, in dem sich die ausgewählten Möbelstücke befinden.

- Unterstützte Werte:
 - **(unbestimmt)**: keine bestimmte Richtung.
 - **nach rechts**: Menschen gehen von links nach rechts an dem Möbelstück vorbei, das von vorne gesehen wird.
 - **nach links**: Menschen gehen von rechts nach links an dem Möbelstück vorbei, von vorne gesehen.
- Standardwert: **(unbestimmt)**
- Beispiel: **nach rechts**

Anmerkung: Konsultieren [Laufrichtung ansehen](#) Um zu erfahren, wie Sie die Richtung anzeigen, folgen Sie mit Pfeilen auf dem Bildschirm.

Regalname

Beschreibende Bezeichnung des ausgewählten Möbelstücks.

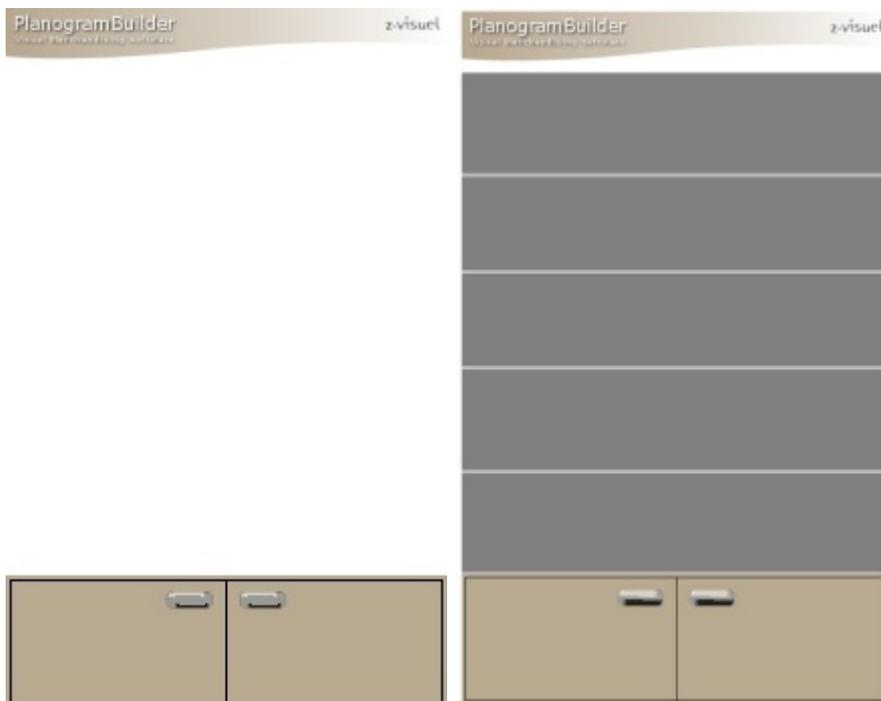
Der Name kann dann angezeigt werden [Bezeichnung anzeigen](#) auf dem Möbelstück in [Schematische Ansicht](#), sowie in [Projektartikelliste](#) und in [Berichte](#). Dies ist nützlich, um jedes Regal in Ihren Planogrammen zu identifizieren.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer (= kein Name)
- Beispiel: *mein Getränkekühler*

Frontbild

Ein Bild, das auf der Vorderseite des Möbelstücks angezeigt wird, um ein realistischeres Aussehen zu erzielen.

- Unterstützter Wert: Bilddatei im unterstützten Format (*jpg, png, bmp, gif, tif*)
- Standardwert: leer (= kein Bild)
- Beispiel: *my_brand_gondola.jpg*



Beispiel mit einem Bild, das auf den Sockel und die obere Platte eines Möbelstücks aufgebracht ist

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf **Durchsuchen**.
2. Wählen Sie die gewünschte Bilddatei auf Ihrem PC aus.
3. Klicken Sie auf **Öffnen**.
4. Warten Sie, bis das Bild hochgeladen wurde.

Um das Hintergrundbild zu entfernen, klicken Sie auf die kleine rote Kreuz-Schaltfläche.

Notizen:

- Das Bild wird nur auf Möbelstücken angezeigt, die [Regal Frontbild anzeigen](#) mit einem Häkchen versehen.

- Das Bild wird automatisch gestreckt, um es an die Gesamtabmessungen der Komponenten anzupassen, die [Regal Frontbild anzeigen](#) mit einem Häkchen versehen.

Gesperrte Regalkomponenten

Schaltet die Möglichkeit ein/aus, die ausgewählten Möbelstücke zu ändern.

Dies ist nützlich, um eine versehentliche Veränderung der Regale zu verhindern.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*:
 - Das Möbelstück und seine Bestandteile können weiterhin ausgewählt werden, aber ihre Eigenschaften können nicht mehr geändert werden, außer den Parametern [Gesperrte Regalkomponenten](#) und [Gesperrtes Zubehör](#).
 - Vorhandene Komponenten können nicht mit der Maus verschoben werden.
 - Vorhandene Komponenten können nicht aus dem Möbelstück gelöscht werden.
 - Neue Komponenten können dem Möbelstück nicht hinzugefügt werden.
 - *Nicht markiert*: Das Möbelstück und seine Bestandteile können verändert werden.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Hinweis: Der gewählte Wert wird mit dem Projekt für jedes Möbelstück gespeichert.

Gesperrtes Zubehör

Schaltet das Sperren des Zubehörs an den ausgewählten Möbelstücken um.

Dies ist nützlich, um versehentliche Veränderungen des am Möbelstück angebrachten Zubehörs zu verhindern. Nehmen wir an, Sie haben ein Möbelstück mit mehreren Accessoires erstellt, wie zum Beispiel: [bay header](#), [panel](#) und [Shelf strip](#). Mit dem Verriegelungszubehör können Sie Produkte in den Regalen hinzufügen und verschieben, ohne zu riskieren, dass das Zubehör gleichzeitig verschoben wird.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Accessoires können nicht verschoben, gelöscht oder am Möbelstück angebracht werden.
 - *Nicht markiert*: Accessoires können verschoben, gelöscht und am Möbelstück angebracht werden.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Hinweis: Der gewählte Wert wird mit dem Projekt für jedes Möbelstück gespeichert.

Ausgewählte Regalkomponenten

In diesem Abschnitt können Sie die Eigenschaften der ausgewählten Möbelkomponenten anzeigen und bearbeiten.

Einige Parameter gelten für alle Arten von Komponenten, während andere spezifisch für ihren Typ sind, wie unten gezeigt.

Tipp: Wenn alle Teile Ihres Möbelstücks die gleiche Farbe haben, kann es schwierig sein, die einzelnen Komponenten zu unterscheiden. Dieses Problem kann gelöst werden mit [Kanten ansehen](#).

Allgemeine Parameter (Ausgewählte Regalkomponenten)

Alle Arten von Möbelkomponenten haben die folgenden gemeinsamen Eigenschaften.

Ausgewählte Trennwände

Breite:  Seitlicher Versatz:

Höhe:  Entfernung zum Boden:

Farbe: 

Regal Frontbild anzeigen

Kollisionen

Breite (Ausgewählte Regalkomponenten)

Die physikalische Breite der ausgewählten Komponenten in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: ausgewählte Komponentenbreite
- Beispiel: 240

Wenn Sie diesen Wert ändern, ändert sich die Breite der Komponenten.

Hinweis: Wenn mehrere ausgewählte Komponenten unterschiedliche Breiten haben, wird kein Wert angezeigt, aber Sie können dennoch einen gemeinsamen Wert zuweisen, indem Sie ihn in das Textfeld eingeben.

Tipps:

- Sie müssen die tatsächliche Maßeinheit nicht eingeben (z. B. *cm*), nur den Wert.
- Die hier definierte Breite kann konstant gemacht werden
- Die Breite kann auch mit der Maus definiert werden. Konsultieren [Größe ändern \(Regalkomponenten bearbeiten\)](#).

Höhe (Ausgewählte Regalkomponenten)

Die physikalische Höhe der ausgewählten Komponenten in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: ausgewählte Bauteilhöhe
- Beispiel: 2,5

Wenn Sie diesen Wert ändern, ändert sich die Größe der Komponenten.

Hinweis: Wenn mehrere ausgewählte Komponenten unterschiedliche Höhen haben, wird kein Wert angezeigt, aber Sie können dennoch einen gemeinsamen Wert zuweisen, indem Sie ihn in das Textfeld eingeben.

Tipps:

- Sie müssen die tatsächliche Maßeinheit nicht eingeben (z. B. *cm*), nur den Wert.
- Die Höhe kann auch mit der Maus definiert werden. Konsultieren [Größe ändern \(Regalkomponenten bearbeiten\)](#).

Mit Regal größenverstellbar (Ausgewählte Regalkomponenten)

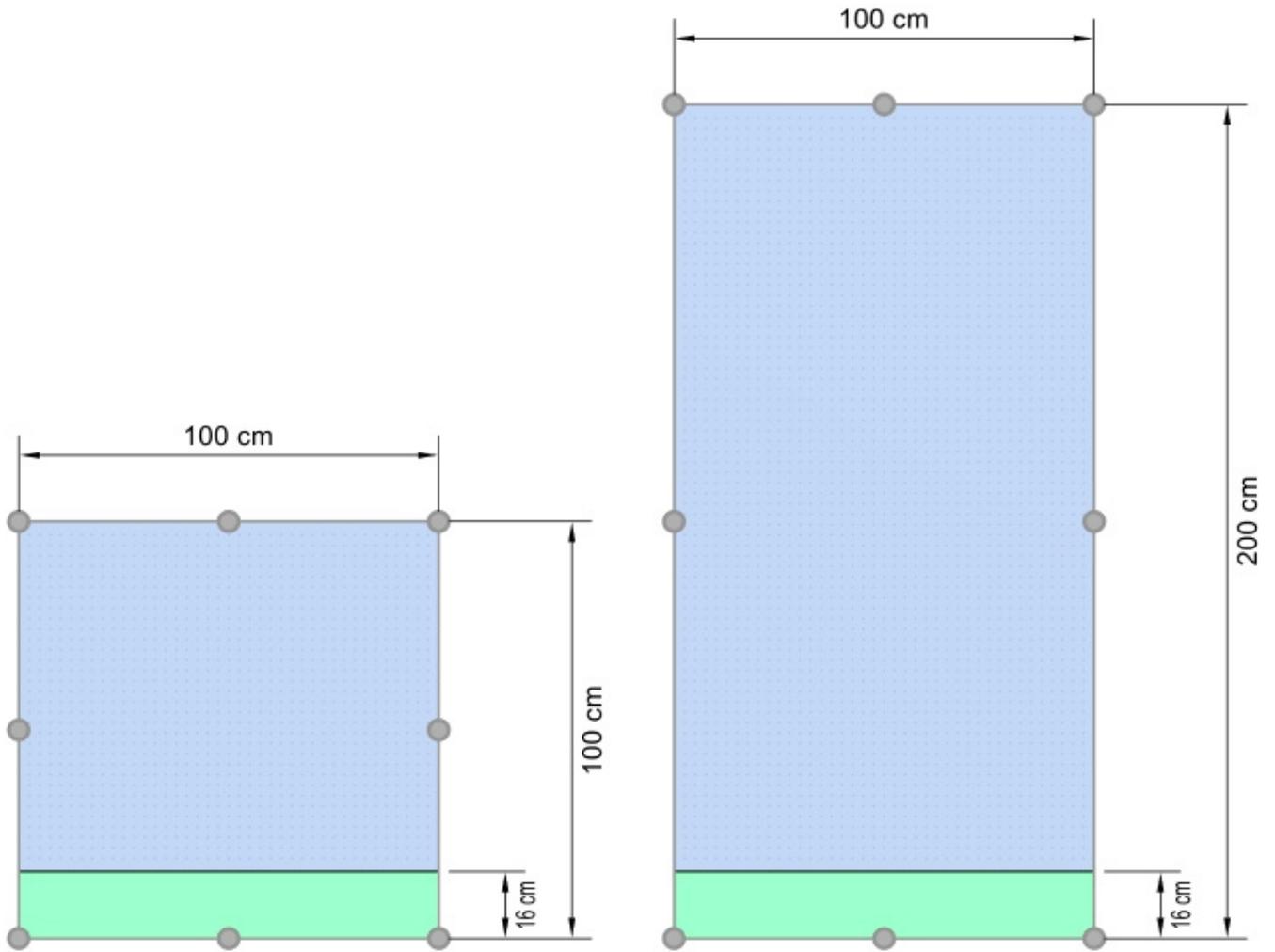
Ein Umschalter, der sich rechts neben jeder Dimension befindet (Breite, Höhe, Tiefe).

Es legt fest, wie das entsprechende Bauteilmaß behandelt wird, wenn die Größe des gesamten Möbelstücks geändert wird (mit [Größe ändern \(Regale bearbeiten\)](#) oder mit [Parameter des gesamten Möbelstücks \(Ausgewählte Regale\)](#)).

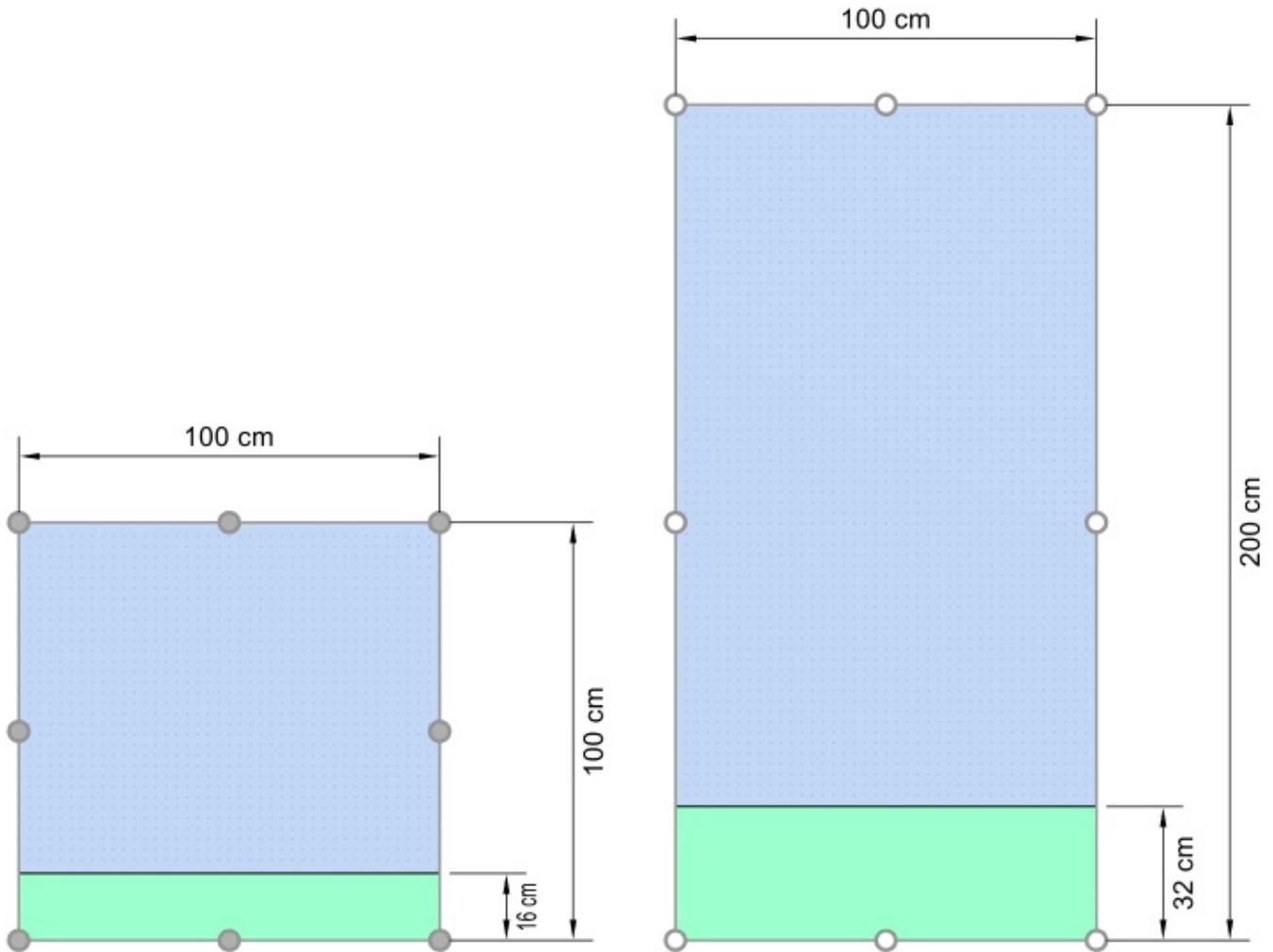
- Unterstützte Werte:
 - *Gepresst (in der Größe veränderbar)*: Die Komponentenabmessung wird proportional skaliert, wenn die Größe des gesamten Möbelstücks geändert wird. Wenden Sie diese Einstellung auf Komponentenabmessungen an, die von der Gesamtabmessung des Möbelstücks abhängen oder diese definieren, z. B. die Höhe von Tischbeinen oder Rückwänden, die Breite von Regalen oder Rückwänden.
 - *Nicht gepresst (nicht in der Größe veränderbar)*: Die Komponentenabmessungen ändern sich nicht, wenn die Größe des gesamten Möbelstücks geändert wird. Wenden Sie diese Einstellung auf Komponentenabmessungen an, die unabhängig von der Gesamtabmessung des Möbelstücks feste Werte haben, z. B. die Breite von Tischbeinen oder Seitenwänden, die Höhe von Regalen oder Tischplatten.
- Standardwerte:
 - *Gepresst (in der Größe veränderbar)*:
 - Rückwand, Vordere Blende: Breite, Höhe
 - Regalboden: Breite
 - Generisch: Breite, Höhe
 - *Nicht gedrückt (nicht in der Größe veränderbar)*:
 - Rückwand, Vordere Blende:
 - Regalboden: Höhe

Generisch:

Beispiele:



Das obige Bild zeigt den Effekt, wenn Mit Regal größenverstellbar ist für die Höhe der grünen Komponente ausgeschaltet (nicht gedrückt): Die Höhe der grünen Komponente ändert sich nicht, nachdem die Größe des gesamten Möbelstücks in der Höhe geändert wurde.

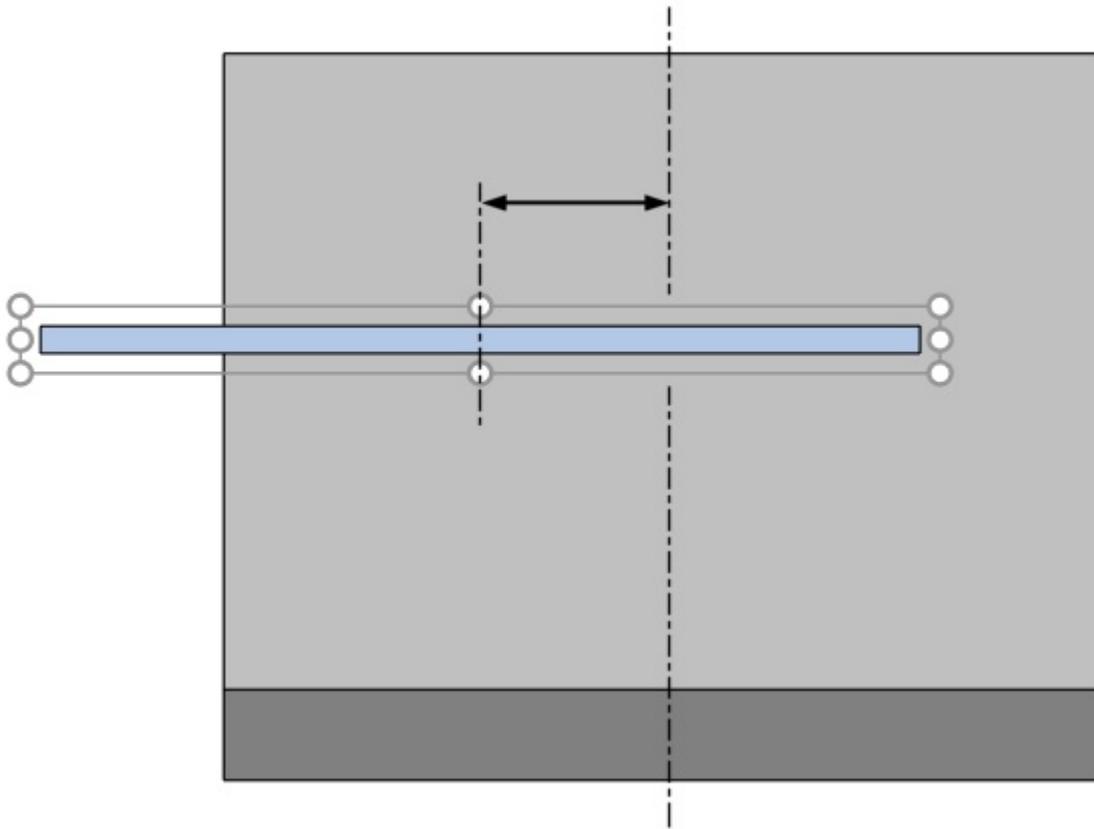


Das obige Bild zeigt den Effekt, wenn Mit Regal größenverstellbar wird für die Höhe des Grünbauteils eingeschaltet (gedrückt): Die Höhe des Grünbauteils wird proportional zur neuen Gesamthöhe des Möbelstücks skaliert.

Seitlicher Versatz (Ausgewählte Regalkomponenten)

Der linke oder rechte Versatz der ausgewählten Komponenten relativ zur Mitte des ursprünglichen Möbelstücks. Negative Werte verschieben die Komponente nach links, positive Werte verschieben sie nach rechts.

- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: 0
- Beispiel: -24



Der Pfeil stellt dar Ausgewählte Regalkomponenten

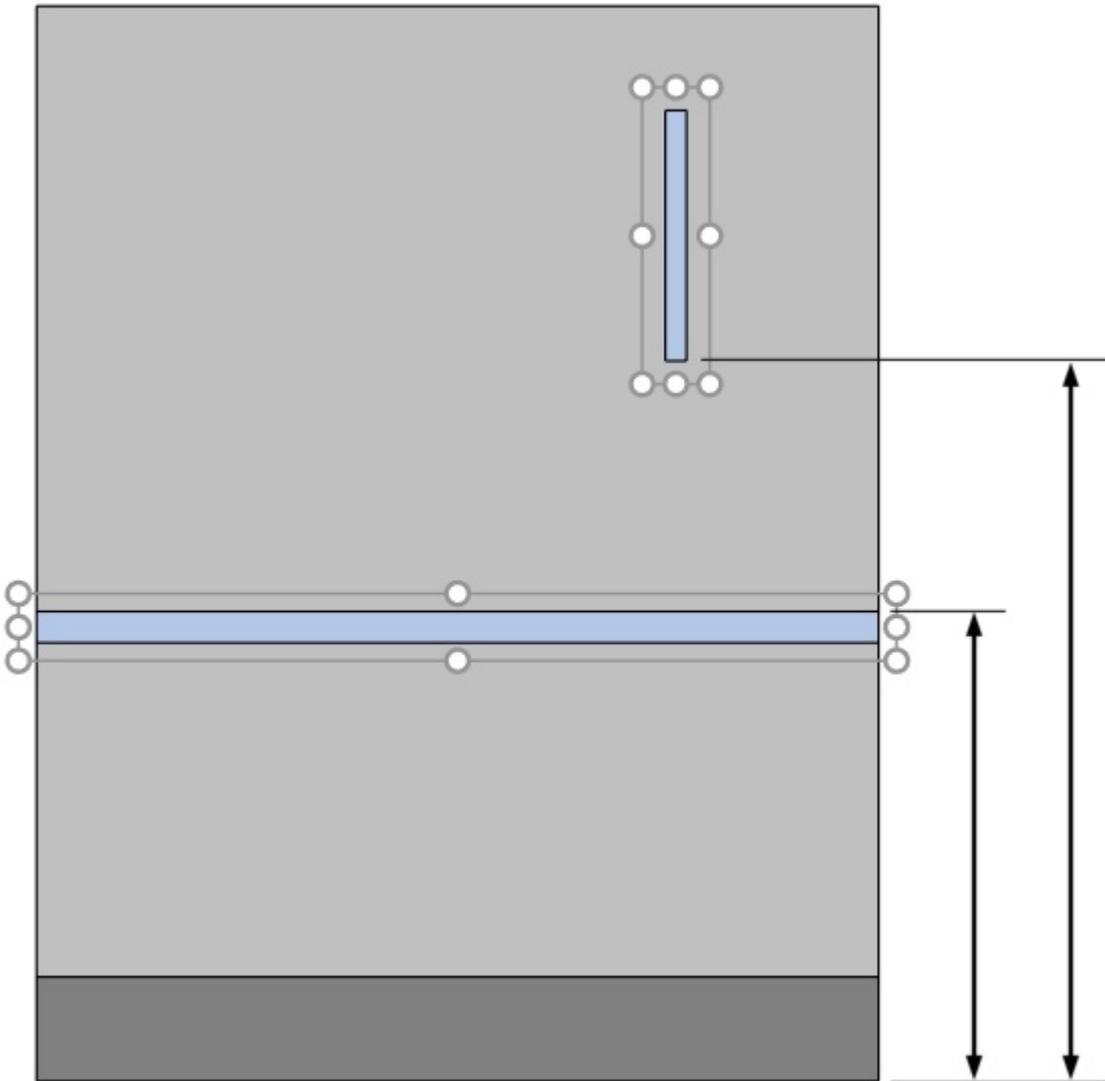
Tip: Sie können die Komponenten auch mit der Maus verschieben. Konsultieren [Verschieben \(Regalkomponenten bearbeiten\)](#).

Warnung: Verwenden Sie diesen Parameter nicht, um ein ganzes Möbelstück zu verschieben (indem alle seine Komponenten versetzt werden). Verwenden Sie stattdessen [Position Y \(Ausgewählte Regale\)](#) zu diesem Zweck.

Entfernung zum Boden

Der vertikale Abstand von der Unterseite der ausgewählten Komponenten zur Unterseite des Möbelstücks. Eine Ausnahme bilden Regale, bei denen der Abstand von der Oberseite des Regals gemessen wird, was es einfacher macht, die tatsächliche Position der Regalfläche relativ zur Unterseite des Möbelstücks (in der Regel des Bodens) anzugeben.

- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: kein Standardwert
- Beispiel: 64,25



Die Pfeile stellen Entfernung zum Boden

Tipp: Entfernung zum Boden kann auch mit der Maus definiert werden. Konsultieren [Verschieben \(Regalkomponenten bearbeiten\)](#).

Farbe (Ausgewählte Regalkomponenten)

Die Farbe der ausgewählten Komponenten.

Die Farbe kann wie folgt angegeben werden:

Farbiges Textfeld:

- Unterstützte Werte: HTML-Farbcodes (mit oder ohne das Präfix #, Groß-/Kleinschreibung wird nicht beachtet). Die vollständige Referenz dieser HTML-Farbcodes finden Sie z.B. unter:
 - www.google.com/search?q=colorpicker
 - www.colorpicker.com/
 - html-color-codes.info/.
- Standardwert: #CCCCCC (hellgrau)

- Beispiel: *FF8000* (orange)

Farbmuster:

1. Klicken Sie auf das Farbfeld neben **Farbe**, um die Farbpalette anzuzeigen.
2. Wählen Sie die gewünschte Farbe aus.
3. Klicken Sie auf **OK**.

Regal Frontbild anzeigen

Legt fest, ob das Frontbild des Möbelstücks auf der Vorderseite der ausgewählten Komponenten angezeigt wird.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Das Bild wird auf den ausgewählten Komponenten angezeigt.
 - *Nicht markiert*: Das Bild wird auf den ausgewählten Komponenten nicht angezeigt.
- Standardwerte:
 - Für Seitenwände: *Häkchen gesetzt*
 - Für Rückwand, Trennwand, Vordere Blende, Regalboden: *Nicht markiert*

Anmerkung: Konsultieren [Frontbild](#) für Details zum Zuweisen des Bildes zum Möbelstück.

Kollisionen (Ausgewählte Regalkomponenten)

Legt fest, ob die ausgewählten Möbelkomponenten Produkte und Zubehörteile blockieren, wenn sie dagegen bewegt werden. Dieser Parameter hat keine Wirkung, wenn die Komponenten des Möbelstücks gegeneinander bewegt werden. Die Komponenten eines Möbelstücks können sich immer überlappen.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Produkte und Zubehör kollidieren mit den ausgewählten Komponenten.
 - *Nicht markiert*: Produkte und Zubehör kollidieren nicht mit den ausgewählten Komponenten.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Tipp: Aktivieren Sie diese Option für Komponenten, die als physische Barriere für Produkte fungieren sollen, wie z. B. vertikale Trennungen.

Anmerkung: Dieser Parameter hat keine Wirkung, wenn [Kollisionen \(Einstellung\)](#) ist nicht markiert.

Parameter (Ausgewählte Regalböden)

Regale verfügen über zusätzliche spezifische Parameter, die unten beschrieben werden.

Ausgewählte Regalböden

| | | | | |
|---------|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Breite: | <input type="text" value="72.00 cm"/> | <input type="checkbox"/> | Seitlicher Versatz: | <input type="text" value="0.00 cm"/> |
| Höhe: | <input type="text" value="4.00 cm"/> | <input type="checkbox"/> | Entfernung zum Boden: | <input type="text" value="82.00 cm"/> |
| Farbe: | <input type="text" value="#E4E4E4"/> | | Abstand zum Regal unten: | <input type="text" value="26.00 cm"/> |

Regal Frontbild anzeigen

Kollisionen

Hinter den Produkten

Seitlichen Überhang erlauben

Linker Rand:

Rechter Rand:

Abstand zum Regal unten

Der vertikale Abstand zwischen jedem ausgewählten Regal und dem Regal direkt darunter. Dies ist praktisch, um genügend vertikalen Platz basierend auf Ihren Produkthöhen zu gewährleisten.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: ggf. der vorhandene Spalt.
- Beispiel: 30,5

Anmerkung: Die Eingabe eines Wertes für diesen Parameter überschreibt [Entfernung zum Boden](#).

Hinweis: Dieser Parameter ist für das unterste Regal eines Möbelstücks nicht verfügbar.

Tipp: Wählen Sie mehrere Einlegeböden aus und wenden Sie denselben Wert an, um schnell Einlegeböden mit regelmäßigen Abständen zu erhalten.

Hinter den Produkten

Gilt nur für die PlanogramBuilder Light-Version.

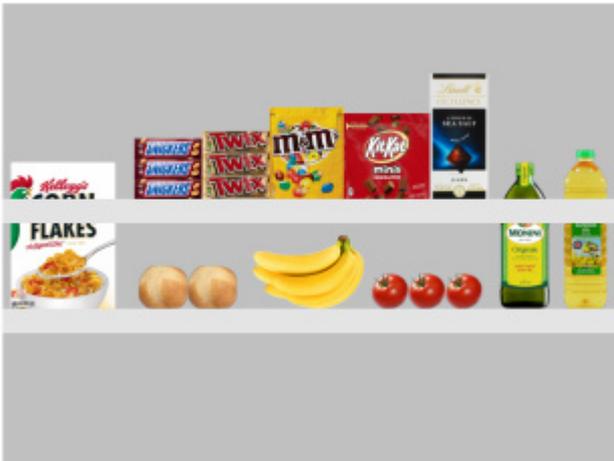
Legt fest, ob die ausgewählten Regale hinter Produkte verschoben werden, die auf den unteren Regalen positioniert sind.

Da die Tiefe der Regale in der Light-Version nicht angegeben werden kann, ist dieser Parameter nützlich, um Regale zu simulieren, die kürzer als andere sind, wodurch hohe Produkte in tiefen Regalen vor kurzen Regalen darüber platziert werden können.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen:* Die ausgewählten Regale werden hinter Produkten angezeigt, die auf den darunter liegenden Regalen platziert sind.
 - *Nicht markiert:* Die ausgewählten Regale decken teilweise Produkte ab, die in den darunter liegenden Regalen platziert sind.
- Standardwert: *Nicht markiert*



Hinter den Produkten: Häkchen gesetzt



Hinter den Produkten: Nicht markiert

Seitlichen Überhang erlauben (Ausgewählte Regalböden)

Legt fest, ob Produkte und Zubehör über die Seitenkanten der ausgewählten Regale hinausragen können. Dies ermöglicht auch die Platzierung von Produkten über zwei nebeneinander liegende Regale, auch über separate Möbelstücke.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Artikel können über die Seitenkanten der Fachböden hinausragen, jedoch nur um maximal die halbe Artikelbreite.
 - *Nicht markiert*: Artikel dürfen nicht über die Seitenkanten der Regale hinausragen.
- Standardwert: *Nicht markiert*



Pfeile, die Produkte zeigen, die über ein Regal und eine Rückwand (*Seitlichen Überhang erlauben (Ausgewählte Rückseiten)*).

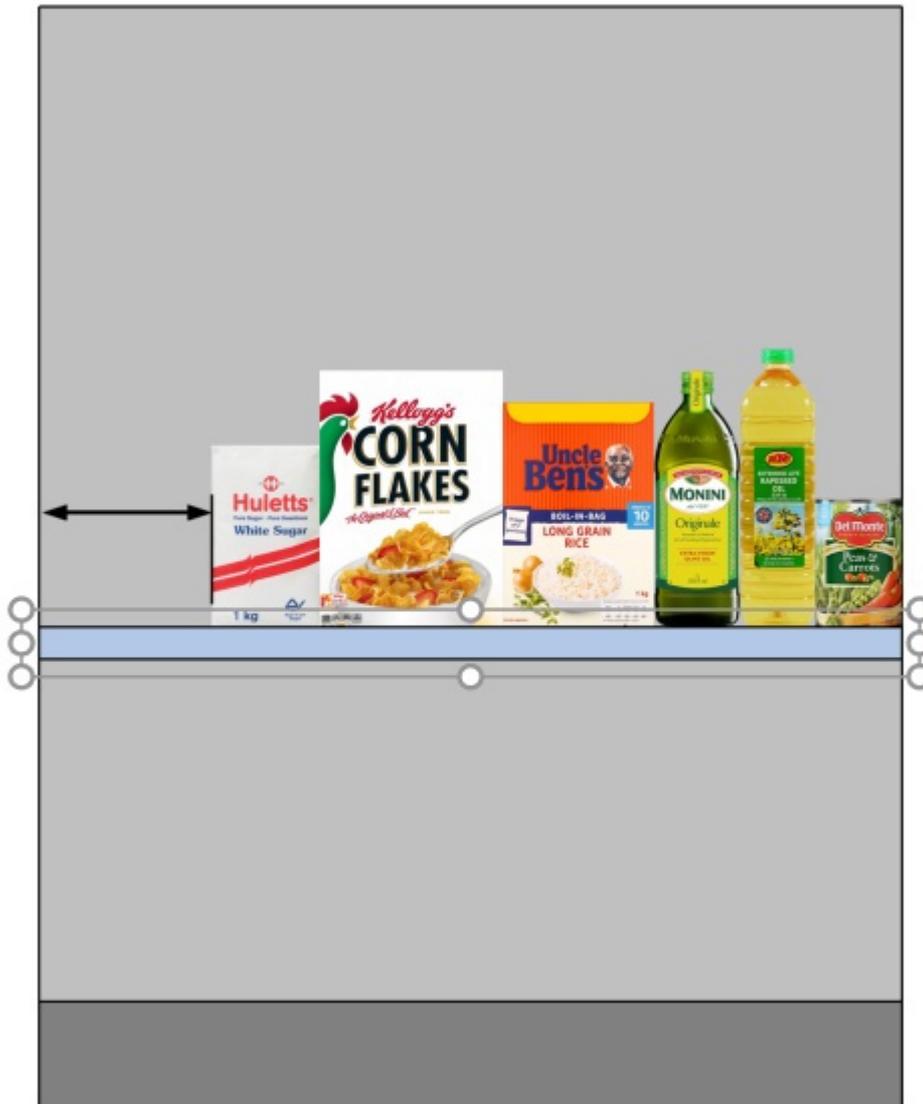
Linker Rand (Ausgewählte Regalböden)

Der Abstand von der linken Kante des Regals, über den hinaus Produkte nicht platziert werden können.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 0
- Beispiel: 15

Mit dem Standardwert 0 können Sie Produkte ganz am linken Rand des Regals platzieren.

Mit einem Wert von 8 können Sie Produkte auf dem gesamten Regal platzieren, mit Ausnahme der letzten 8 mm/cm/m/Zoll auf dem linken Teil des Regals.



Der Pfeil stellt dar Linker Rand in einem Regal.

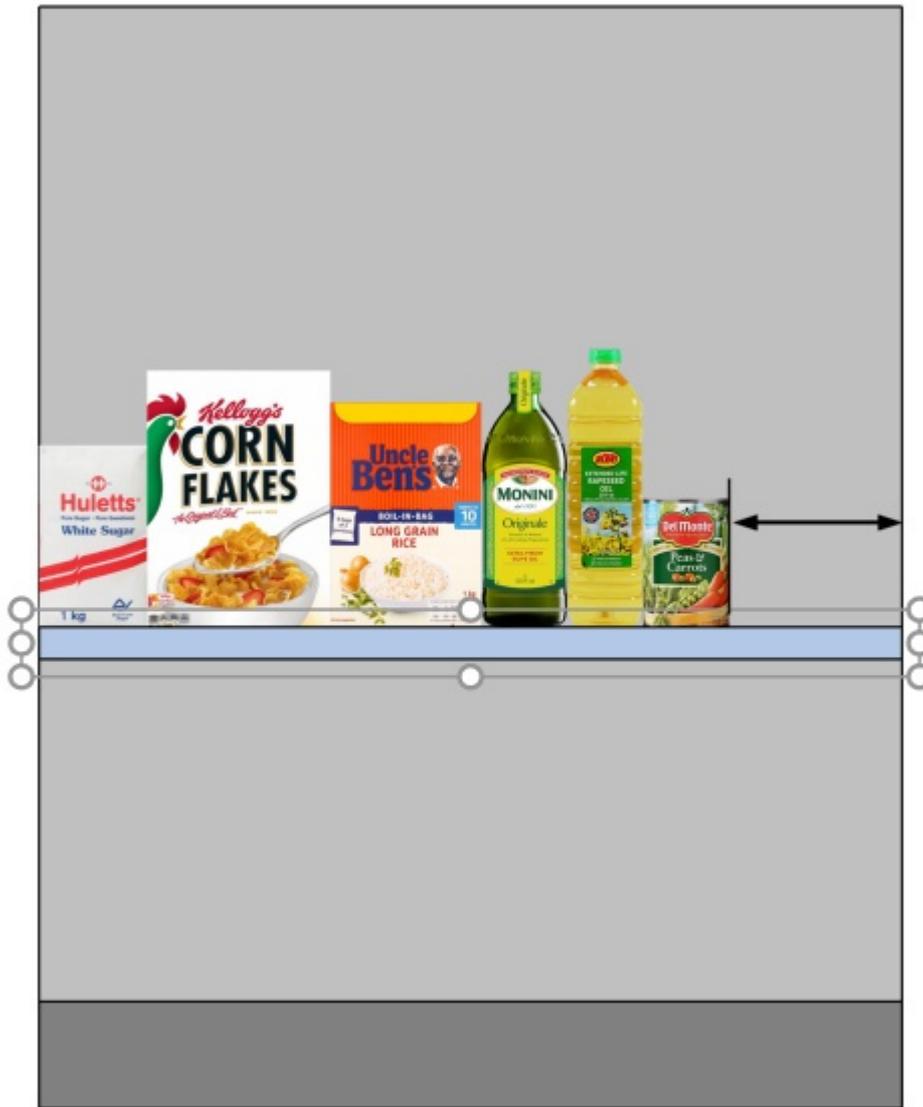
Rechter Rand (Ausgewählte Regalböden)

Der Abstand von der rechten Kante des Regals, über den hinaus Produkte nicht platziert werden können.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 0
- Beispiel: 15

Mit dem Standardwert 0 können Sie Produkte bis zum rechten Rand des Regals platzieren.

Mit einem Wert von 10 können Sie Produkte auf dem gesamten Regal platzieren, mit Ausnahme der letzten 10 mm/cm/m/Zoll auf dem rechten Teil des Regals.



Der Pfeil stellt dar Rechter Rand

Parameter (Ausgewählte Rückseiten)

Auf der Rückseite gibt es zusätzliche spezifische Parameter, die unten beschrieben werden.

Ausgewählte Rückseiten

Breite: Seitlicher Versatz:

Höhe: Entfernung zum Boden:

Farbe:

Regal Frontbild anzeigen

Kollisionen Seitlichen Überhang erlauben

Rückseitentyp: Linker Rand:

Horizontale Stufe: Rechter Rand:

Vertikale Stufe: Unterer Rand:

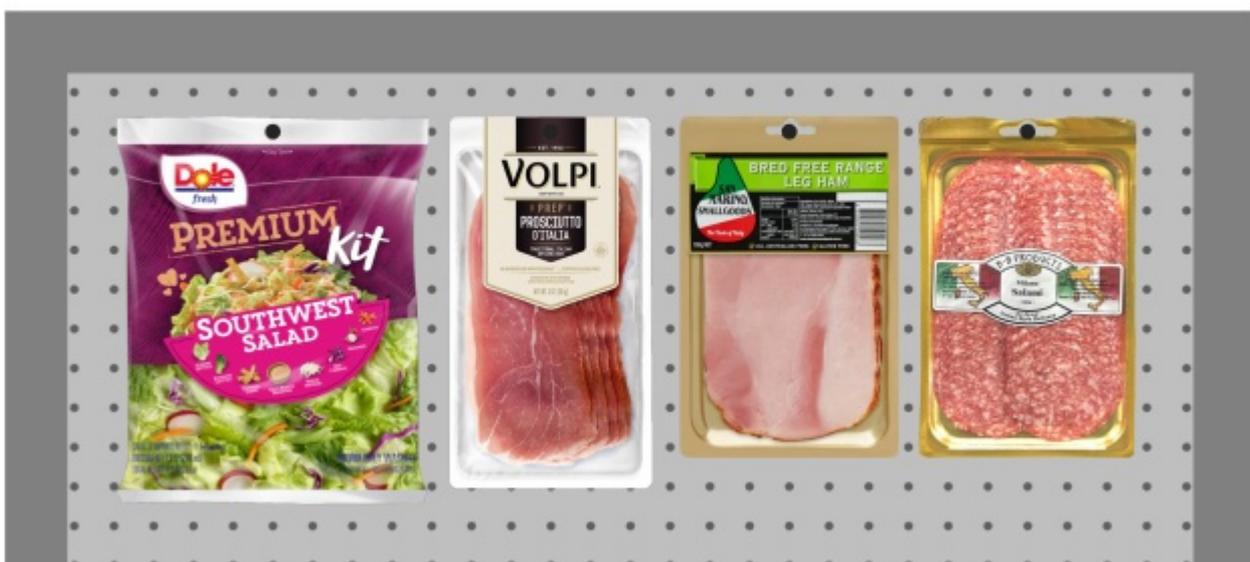
Oberer Rand:

Rückseitentyp

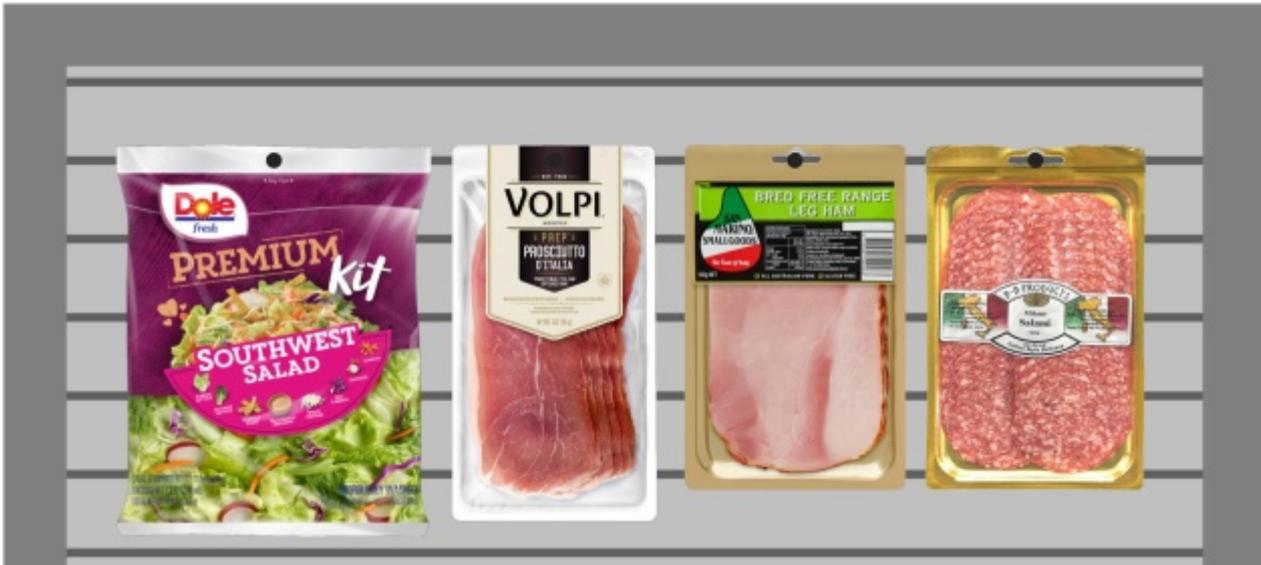
Die Art der Rückwand.

- Unterstützte Werte:
 - **Massiv**: macht die Rückwand zu einer glatten Fläche. Das bedeutet, dass verankerte Produkte ohne Einschränkungen frei auf der Rückwand platziert und bewegt werden können.
 - **Stecktafel**: verwandelt die Rückwand in eine Steckplatte. Verankerte Produkte rasten an der Position der Stiftlöcher auf der Rückseite ein. Standardmäßig werden Produkte horizontal zentriert, wobei die Oberkante vertikal zum Stiftloch ausgerichtet ist. Es ist jedoch möglich, das Produkt aus dem Stiftloch zu versetzen: [Seitlicher Versatz \(Artikel details\)](#), [Vertikaler Versatz](#).
 - **Schlitzwand**: macht eine Platte mit Lamellen. Die Produkte rasten vertikal an den Lamellen ein, sind aber horizontal frei positioniert.
- Standardwert: **Massiv**

Beispiele:



Beispiel für Stecktafel



Beispiel für Schlitzwand

Horizontale Stufe

Nur verfügbar für *Rückseitentyp*: Stecktafel

Der horizontale Abstand zwischen den Löchern auf der Steckplatte. Es fungiert als Snap-Grid-Inkrement, um fixierte Produkte zu platzieren.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 2,54 cm (oder gleichwertig)
- Beispiel: 2

Vertikale Stufe

Nur verfügbar für *Rückseitentyp*: Stecktafel, Schlitzwand

Der vertikale Abstand zwischen Löchern oder Lamellen auf der Rückwand. Er bestimmt das Einrastrasterinkrement, um Produkte aufzuhängen.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 2,54 cm (oder gleichwertig)
- Beispiel: 6

Seitlichen Überhang erlauben (Ausgewählte Rückseiten)

Legt fest, ob Produkte und Zubehör über die Seitenkanten der ausgewählten Rückwände hinausragen können. Dies ermöglicht auch die Platzierung von Produkten über zwei benachbarte Rückwände, auch über separate Möbelstücke.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Artikel können über die Seitenkanten der Rückwände hinausragen, jedoch nur maximal um die halbe Artikelbreite.
 - *Nicht markiert*: Artikel dürfen nicht über die Seitenkanten der Rückwände hinausragen.

- Standardwert: *Nicht markiert*



Pfeile, die Produkte zeigen, die über eine Rückwand und ein Regal (*Seitlichen Überhang erlauben (Ausgewählte Regalböden)*).

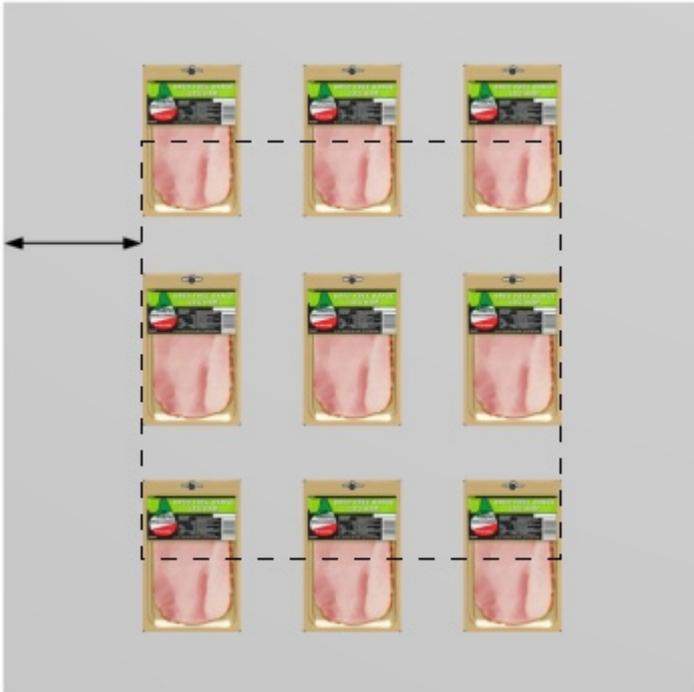
Linker Rand (Ausgewählte Rückseiten)

Der Abstand von der linken Kante der Rückwand, über den hinaus Produkte nicht platziert werden können.

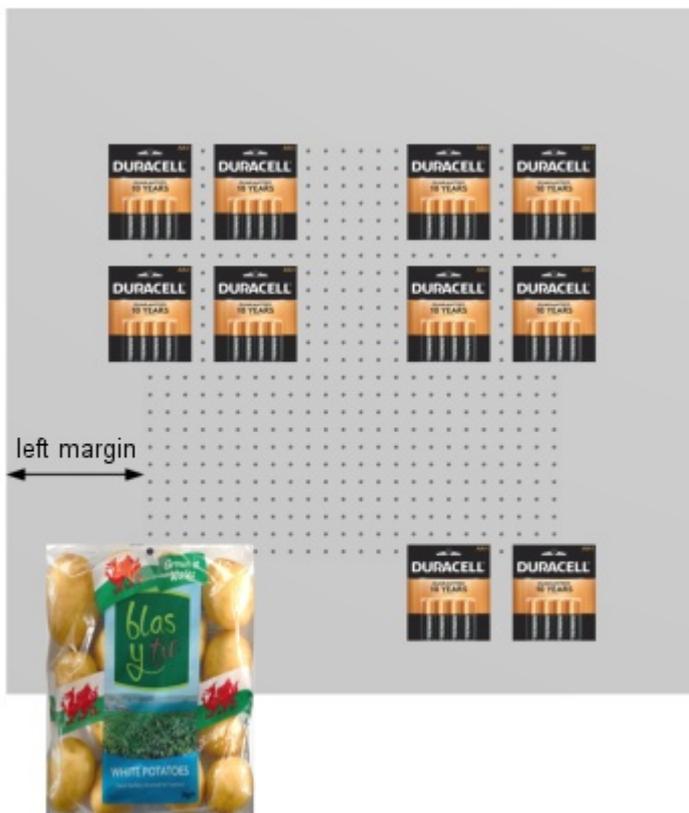
- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 0
- Beispiel: 15

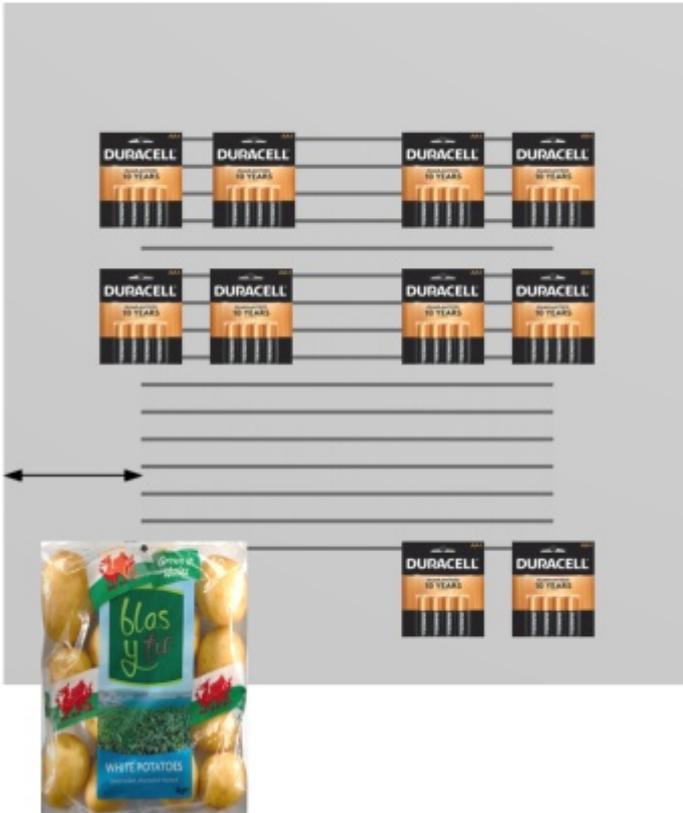
Dieser Spielraum wirkt sich unterschiedlich aus, je nachdem, für [Rückseitentyp](#):

- **Massiv**: Produkte dürfen nicht über den Rand hinausgehen (unten als gestricheltes Rechteck dargestellt). Sie sind durch den Rand nach links beschränkt (es sei denn: [Seitlichen Überhang erlauben](#) ist mit einem Häkchen versehen).



- Stecktafel, Schlitzwand:** Der Rand definiert die Begrenzung der Stiftlöcher oder Lamellen. Die Produkte werden durch die Seitenkanten der Rückwand nach links eingengt (es sei denn, [Seitlichen Überhang erlauben](#) ist mit einem Häkchen versehen).





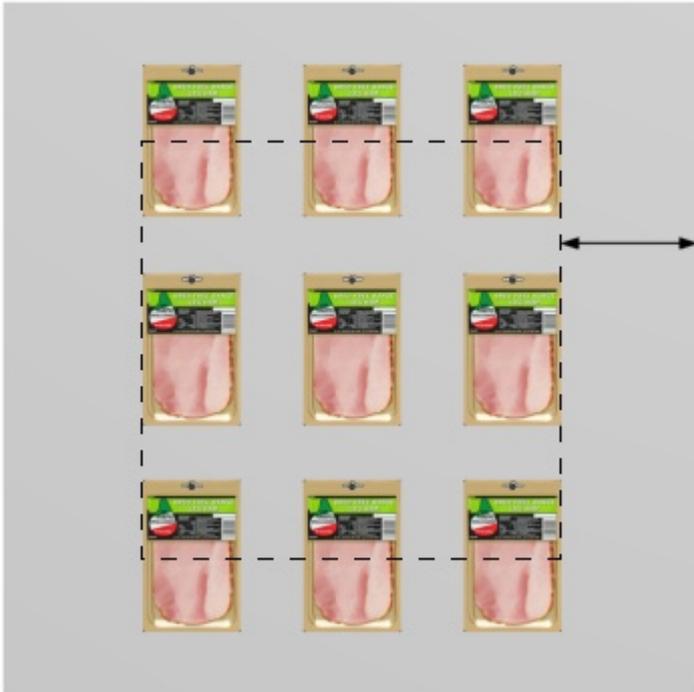
Rechter Rand (Ausgewählte Rückseiten)

Der Abstand vom rechten Rand der Rückwand, über den hinaus Produkte nicht platziert werden können.

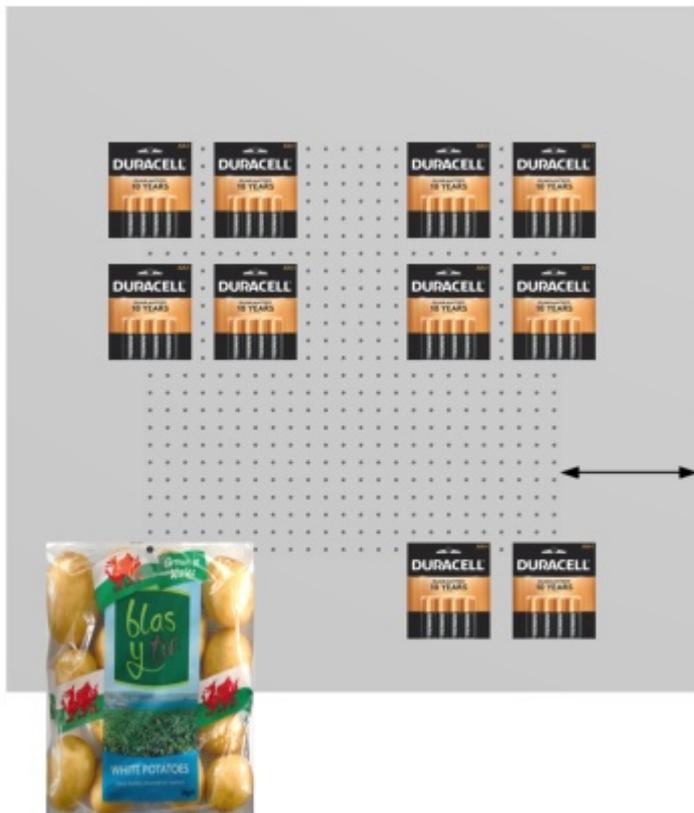
- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 0
- Beispiel: 4.5

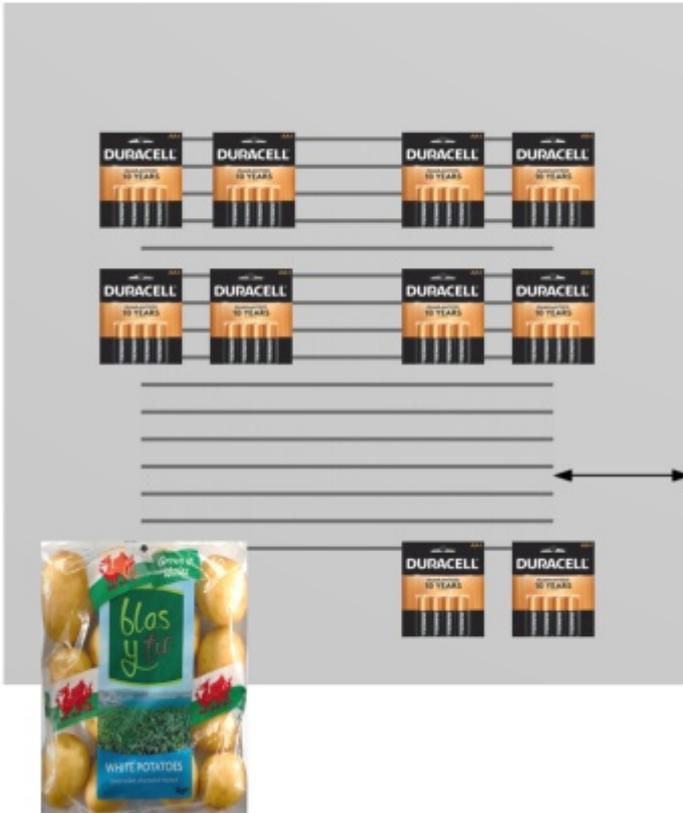
Dieser Spielraum wirkt sich unterschiedlich aus, je nachdem, für [Rückseitentyp](#):

- **Massiv**: Produkte dürfen nicht über den Rand hinausgehen (unten als gestricheltes Rechteck dargestellt). Sie sind durch den Rand nach rechts gedrängt (es sei denn, [Seitlichen Überhang erlauben](#) ist mit einem Häkchen versehen).



- **Stecktafel, Schlitzwand:** Der Rand definiert die Begrenzung der Stiftlöcher oder Lamellen. Die Produkte werden nach rechts durch die Seitenkanten der Rückwand begrenzt (es sei denn, [Seitlichen Überhang erlauben](#) ist mit einem Häkchen versehen).





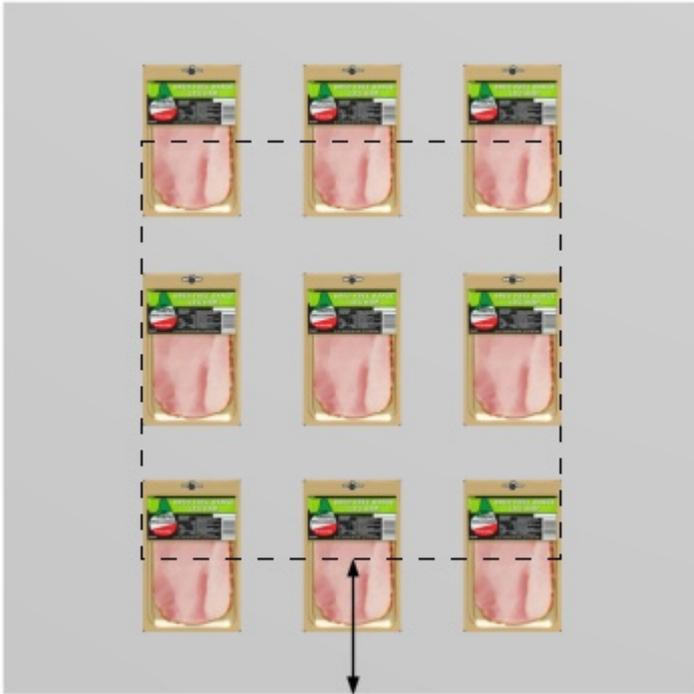
Unterer Rand (Ausgewählte Rückseiten)

Der Abstand von der Unterkante der Rückwand, über den hinaus Produkte nicht platziert werden können.

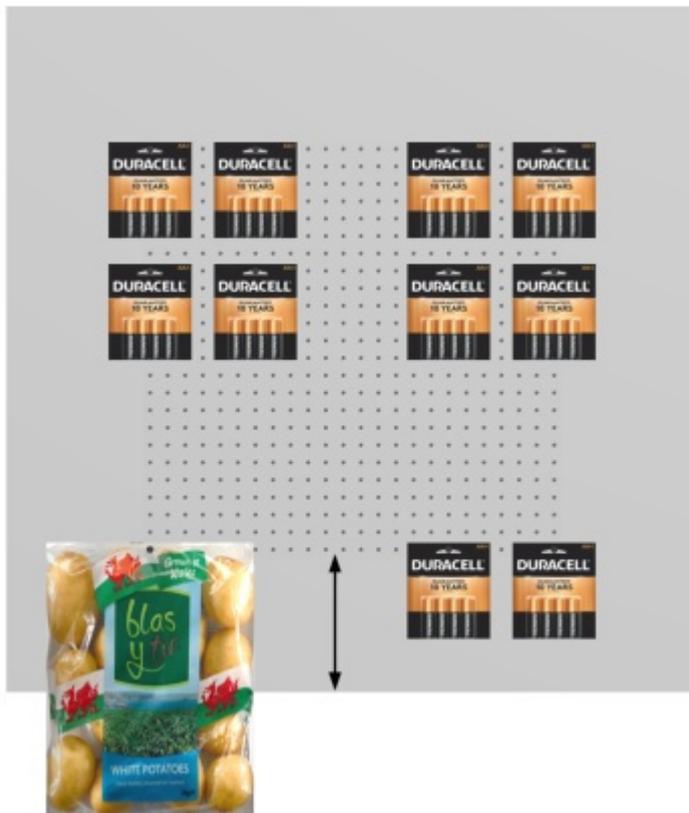
- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 0
- Beispiel: -6

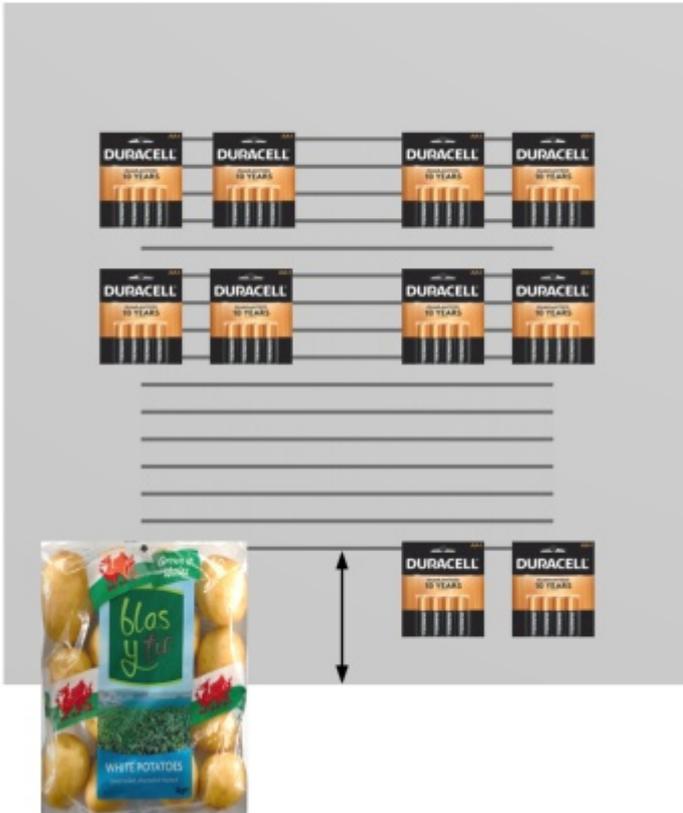
Dieser Spielraum wirkt sich unterschiedlich aus, je nachdem, für [Rückseitentyp](#):

- **Massiv**: Die Hälfte der Produkthöhe darf über den Rand hinauslaufen.



- Stecktafel, Schlitzwand:** Der Rand definiert die untere Grenze des Bereichs mit Stiftlöchern oder Lamellen. Die Produkte können alle verfügbaren Stiftlöcher oder Lamellenbereiche verwenden. Sie können unter der Rückwand überstehen (wie bei der Kartoffeltüte unten).





Hinweis: Negative Werte ermöglichen es, Produkte und Zubehör vollständig unter die Rückwand zu verschieben. (Sie müssen zuerst auf der eigentlichen Platte platziert werden.)

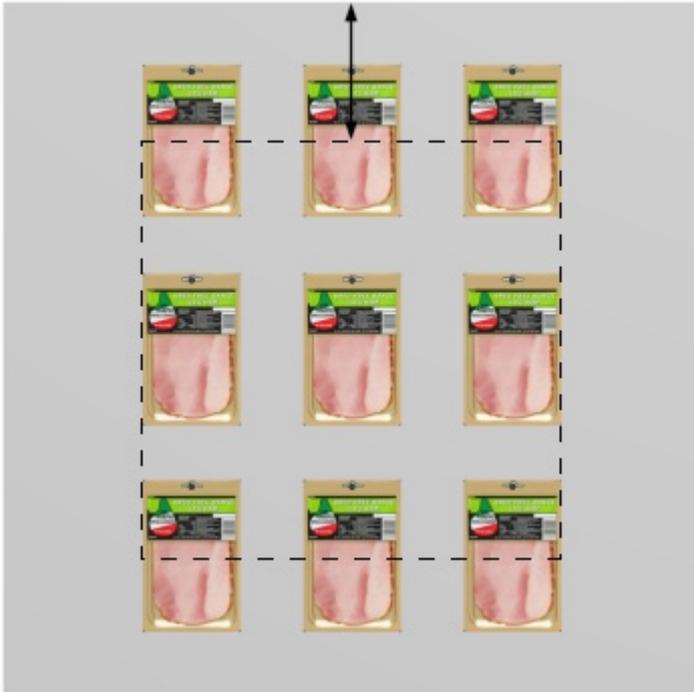
Oberer Rand (Ausgewählte Rückseiten)

Der Abstand von der Unterkante der Rückwand, über den hinaus Produkte nicht platziert werden können.

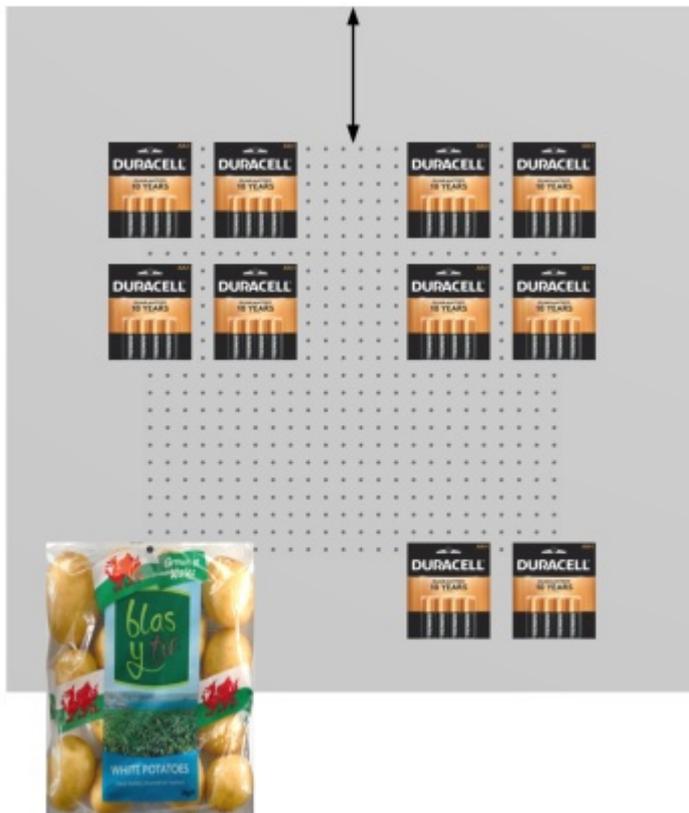
- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+/-0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 0
- Beispiel: -6

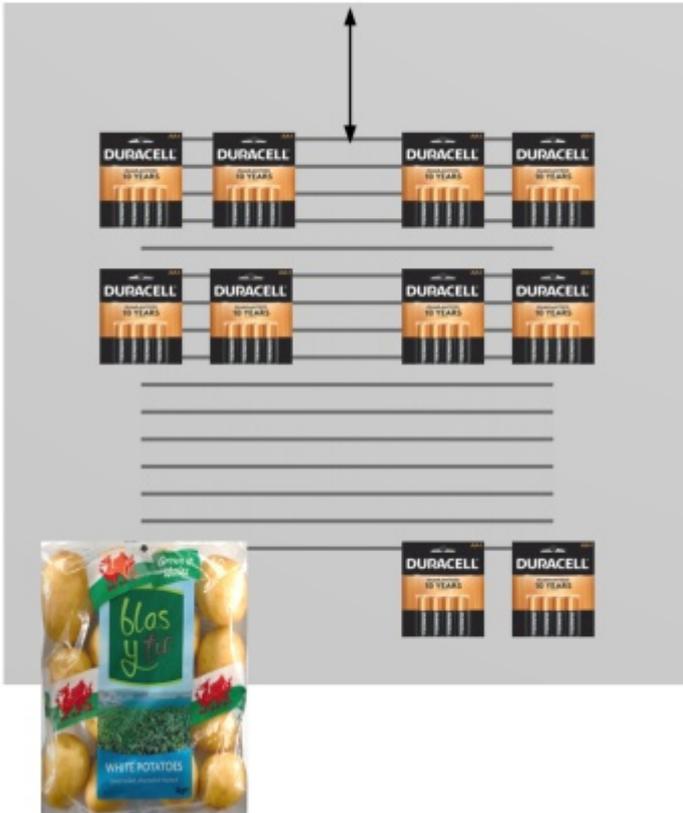
Dieser Spielraum wirkt sich unterschiedlich aus, je nachdem, für [Rückseitentyp](#):

- **Massiv:** Die Hälfte der Produkthöhe darf über den Rand hinauslaufen.



- **Stecktafel, Schlitzwand:** Der Rand definiert die obere Grenze des Bereichs mit Stiftlöchern oder Lamellen. Die Produkte können alle verfügbaren Stiftlöcher oder Lamellenbereiche verwenden.

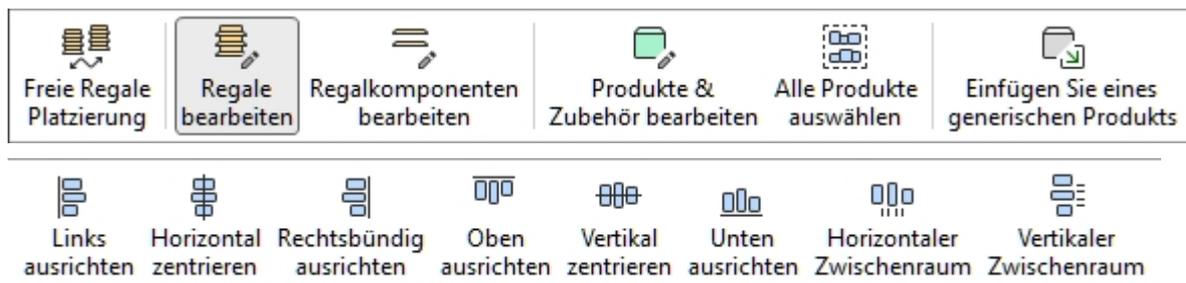




Hinweis: Negative Werte ermöglichen es, Produkte und Zubehör vollständig über die Rückwand zu verschieben. (Sie müssen zuerst auf der eigentlichen Platte platziert werden.)

Werkzeuge und Befehle (Regale ändern)

Die Symbolleiste für die Objektbearbeitung enthält mehrere Werkzeuge und Befehle, mit denen Sie mit Regalen in Ihrem Planogramm arbeiten können.



Einige zusätzliche Befehle, die auch für die meisten Objekte gelten, finden Sie in einer anderen Symbolleiste, die hier beschrieben wird: [Allgemeine Bearbeitungsbefehle](#):

- [Rückgängig \(Bearbeitung\)](#)
- [Wiederherstellen \(Bearbeitung\)](#)
- [Löschen \(Bearbeitung\)](#)

Alle Werkzeuge und Befehle für die Arbeit mit Regalen sind auch verfügbar in [Hauptmenü](#) > **Bearbeitung**:

| | |
|---|---------|
| Rückgängig | Ctrl+Z |
| Wiederherstellen | Ctrl+Y |
| <hr/> | |
| Ausschneiden | Ctrl+X |
| Kopieren | Ctrl+C |
| Einfügen | Ctrl+V |
| Löschen | Löschen |
| <hr/> | |
| Freie Regale Platzierung | |
| <hr/> | |
| Regale bearbeiten | B |
| Regalkomponenten bearbeiten | S |
| <hr/> | |
| Produkte Zubehör bearbeiten | I |
| Alle Produkte auswählen | Ctrl+A |
| Ausrichtung und Zwischenräume | > |
| Produkte drehen | > |
| Einfügen Sie eines generischen Produkts | N |
| Regalbreite anpassen | |

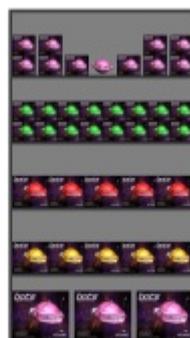
| | |
|-------------------------------|--------|
| Links ausrichten | Ctrl+L |
| Horizontal zentrieren | Ctrl+E |
| Rechtsbündig ausrichten | Ctrl+R |
| Oben ausrichten | Ctrl+T |
| Vertikal zentrieren | Ctrl+M |
| Unten ausrichten | Ctrl+B |
| <hr/> | |
| Horizontaler Zwischenraum | |
| Vertikaler Zwischenraum | |
| <hr/> | |
| Links auf Regalboden packen | |
| Zentrum auf Regalboden packen | |
| Rechts auf Regalboden packen | |
| Füllung Breite Regalboden | |
| im Regalboden umkehren | |

Die Werkzeuge und Befehle, die spezifisch für **Regale ändern** werden im Folgenden beschrieben.

Freie Regale Platzierung

Gibt an, ob Möbelstücke im aktuellen Projekt frei positioniert und ausgerichtet werden können.

- Unterstützte Werte:
 - *Gepresst (gehäktert)*: Möbelstücke können frei positioniert und ausgerichtet werden. Dieser Modus eignet sich gut für Planogramme, die eine Verkaufsfläche mit nicht angrenzenden Möbelstücken darstellen.
 - *Nicht gepresst (nicht angekreuzt)*: Möbelstücke können nicht frei positioniert werden. In diesem Modus werden sie automatisch nebeneinander platziert. Sie können die Möbelstücke immer noch verschieben, um ihre Reihenfolge von links nach rechts zu ändern. Dieser Modus eignet sich gut für Planogrammprojekte, die einen einzelnen Ladengang darstellen.
- Standardwert: *Nicht gedrückt (nicht markiert)*



Beispiel mit Freie Regale Platzierung Häkchen gesetzt



Beispiel mit Freie Regale Platzierung nicht markiert

Warnung: Deaktivieren **Freie Regale Platzierung** In einem Projekt, das frei positionierte Möbelstücke enthält, werden alle Möbelstücke so neu positioniert, dass sie ausgerichtet und nebeneinander liegen. Wenn Sie dies versehentlich tun, können Sie die Änderungen mit [Rückgängig \(Bearbeitung\)](#).

Notizen:

- Der ausgewählte Wert für **Freie Regale Platzierung** wird mit dem aktuellen Projekt gespeichert.
- Wenn Ihr aktuelles Projekt **Freie Regale Platzierung** *nicht markiert* und Sie führen zusammen ([Einfügen \(Projekt\)](#)) ein Projekt, das **Freie Regale Platzierung** *Häkchen gesetzt*, **Freie Regale Platzierung** wird automatisch *Häkchen gesetzt* für das aktuelle Projekt, um die richtigen Positionierung der hinzugefügten Möbelstücke zu ermöglichen.

Regale bearbeiten



Mit diesem Werkzeug können Sie ganze Möbelstücke auswählen, um verschiedene Vorgänge auszuführen, z. B. ihre Eigenschaften zu bearbeiten, sie zu verschieben und zu kopieren.

- Tastenkombination: **B**

Notizen:

- Wechseln zur Aufgabe mit dem Namen [Regale ändern](#) Aktiviert dieses Werkzeug automatisch. Ausnahme: Wenn das Werkzeug mit dem Namen [Regalkomponenten bearbeiten](#) aktiv ist, bleibt es so, um zu vermeiden, dass die aktuelle Auswahl an Möbelkomponenten verloren geht.
- Die Tastenkombination und der Menübefehl aktivieren dieses Werkzeug, aber sie aktivieren nicht die Aufgabe: [Regale ändern](#).

Tipp: Wenn Sie dieses Tool verwenden, aber die Aufgabe mit dem Namen [Regale ändern](#) ist nicht aktiv, **Doppelklick** auf einem beliebigen Möbelstück wechselt zu der Aufgabe mit dem Namen [Regale ändern](#) und zeigt die Eigenschaften des ausgewählten Möbelstücks an.

Auswählen (Regale bearbeiten)

Möbelstücke können als ganze Einheiten ausgewählt und manipuliert werden.

1. Anklicken **Regale bearbeiten** in der Symbolleiste oder in dem Hauptmenü > **Bearbeitung**.



2. Möbelstücke auswählen:
 - Um ein Möbelstück auszuwählen, **klicken Sie** es im Visualisierungsbereich an.
 - So wählen Sie mehrere Möbelstücke aus:
 - i. Halten Sie die **Strg-Taste** gedrückt und **klicken Sie** darauf.
 - ii. Oder **ziehen Sie mit dem Mauszeiger ein Rechteck** über die gewünschten Möbelstücke.
3. Ausgewählte Möbelstücke werden blau hervorgehoben. Sie können dann verschiedene Aufgaben ausführen, z. B. Löschen, Verschieben, Ändern von Abmessungen usw. Sie können auch allgemeine Parameter für alle Teile der ausgewählten Möbelstücke ändern. Weisen Sie z. B. allen Komponenten eine Farbe zu, ohne jede Komponente einzeln auswählen zu müssen.
4. Um die Auswahl von Möbelstücken aufzuheben, klicken Sie auf die leere Zone des Visualisierungsbereichs.

Verschieben (Regale bearbeiten)

Sie können Möbelstücke mit der Maus verschieben.

1. Anklicken **Regale bearbeiten** in der Symbolleiste oder in dem Hauptmenü > **Bearbeitung**.



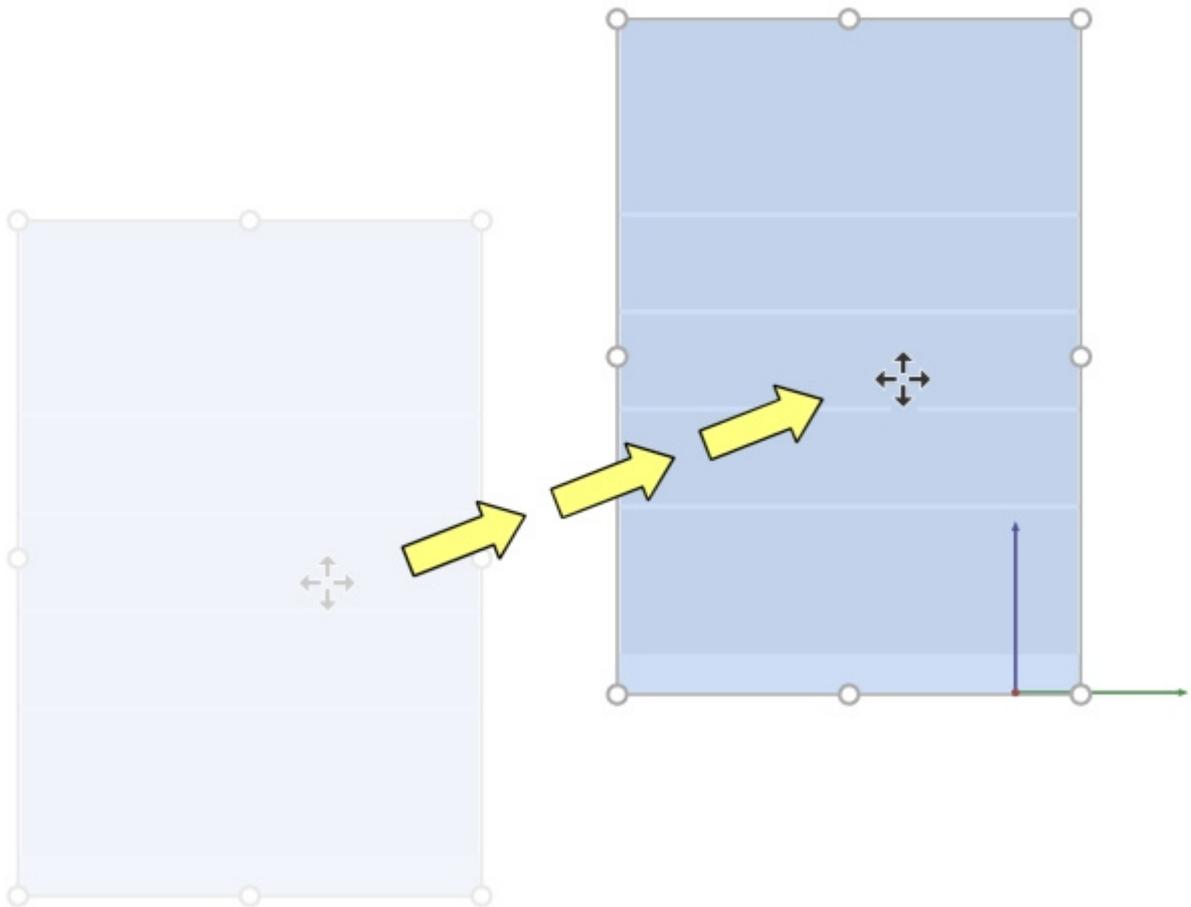
2. **Wählen Sie** die Möbelstücke aus, die Sie bewegen möchten. Sie werden hervorgehoben und ein Zeiger zum Verschieben wird angezeigt.
3. **Ziehen Sie** die markierten Möbelstücke mit gedrückter linker Maustaste.
4. **Lassen Sie die Maustaste los**.

Die Art und Weise, wie die Möbelstücke bewegt werden, hängt vom Zustand des **Freie Regale Platzierung** :

- Mit **Freie Regale Platzierung** nicht markiert: Die Möbelstücke befinden sich an der nächstgelegenen Position neben einem anderen Möbelstück oder zwischen zwei Möbelstücken, wodurch der andere Platz gemacht werden.



- Mit **Freie Regale Platzierung** Häkchen gesetzt: Die Möbelstücke werden in beliebiger Richtung in die Zielposition bewegt. Befinden sich an dieser Stelle weitere Möbelstücke, können diese sich überlappen. Um die Bewegung auf eine einzelne Achse zu beschränken, halten Sie die Taste **Alt-Taste** Drücken Sie die Möbelstücke und ziehen Sie sie entlang der gewünschten Achse (der Cursor zeigt die Achse an).



Tipps:

- Um Möbelstücke völlig frei zu bewegen, können Sie die Leertaste während der Bewegung festhalten, was eine langsamere Bewegung erzeugt und eine Verrundung der Position verhindert.

Anmerkung: Das Ziehen ist praktisch für eine schnelle Bearbeitung mit der Maus, aber Sie können auch genaue Positionswerte in den Parametern von Ausgewählte Regale:

- [Position Y \(Ausgewählte Regale\)](#)
- [Position Z \(Ausgewählte Regale\)](#)

Kopieren durch Verschieben (Regale bearbeiten) Sie können Möbelstücke mit der Maus kopieren.

1. Anklicken **Regale bearbeiten** in der Symbolleiste oder in dem Hauptmenü > **Bearbeitung**.

2. **Wählen Sie** die Möbelstücke aus, die Sie bewegen möchten. Sie werden hervorgehoben und ein Zeiger zum Verschieben wird angezeigt.
3. Halten Sie die **Strg-Taste** gedrückt und **ziehen Sie** das ausgewählte Möbelstück an die gewünschte neue Position.
4. **Lassen Sie die Maustaste los.**

Die Art und Weise, wie die Möbelstücke kopiert werden, hängt vom Zustand des [Freie Regale Platzierung](#) :

- Mit Freie Regale Platzierung nicht markiert: Die Möbelstücke befinden sich an der nächstgelegenen Position neben einem anderen Möbelstück oder zwischen zwei Möbelstücken, wodurch der andere Platz gemacht werden.
- Mit Freie Regale Platzierung Häkchen gesetzt: Die Möbelstücke werden an die Zielposition kopiert. Befinden sich an dieser Stelle weitere Möbelstücke, können diese sich überlappen.

Tipps:

- Um Möbelstücke völlig frei zu kopieren, können Sie die Leertaste beim Ziehen gedrückt halten, was eine langsamere Bewegung erzeugt und eine Verrundung der Position verhindert.

Anmerkung: Das Kopieren von Möbelstücken mit der Maus ist praktisch, um Möbelstücke schnell zu duplizieren. Sie können sie später mit den Parametern von Ausgewählte Regale:

- [Position Y \(Ausgewählte Regale\)](#)
- [Position Z \(Ausgewählte Regale\)](#)

Größe ändern (Regale bearbeiten)

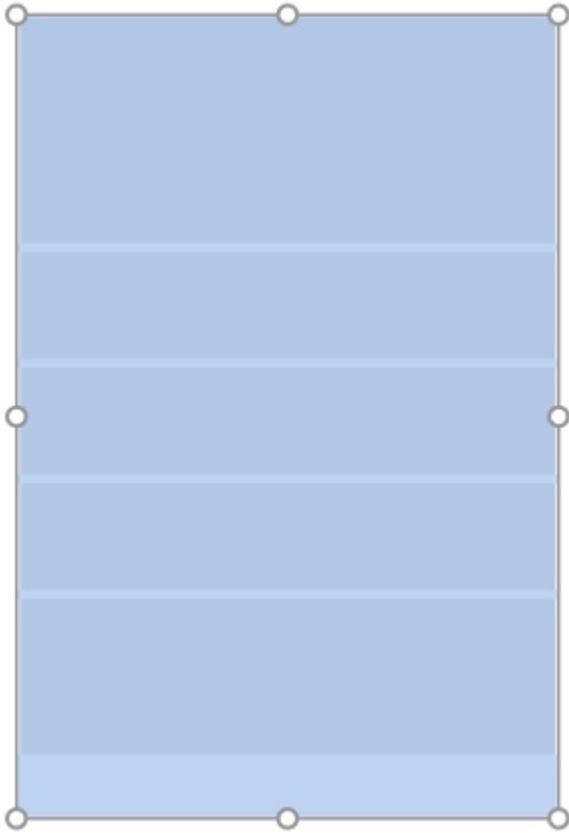
Möbelstücke können mit der Maus in der Größe verändert werden.

Anweisungen:

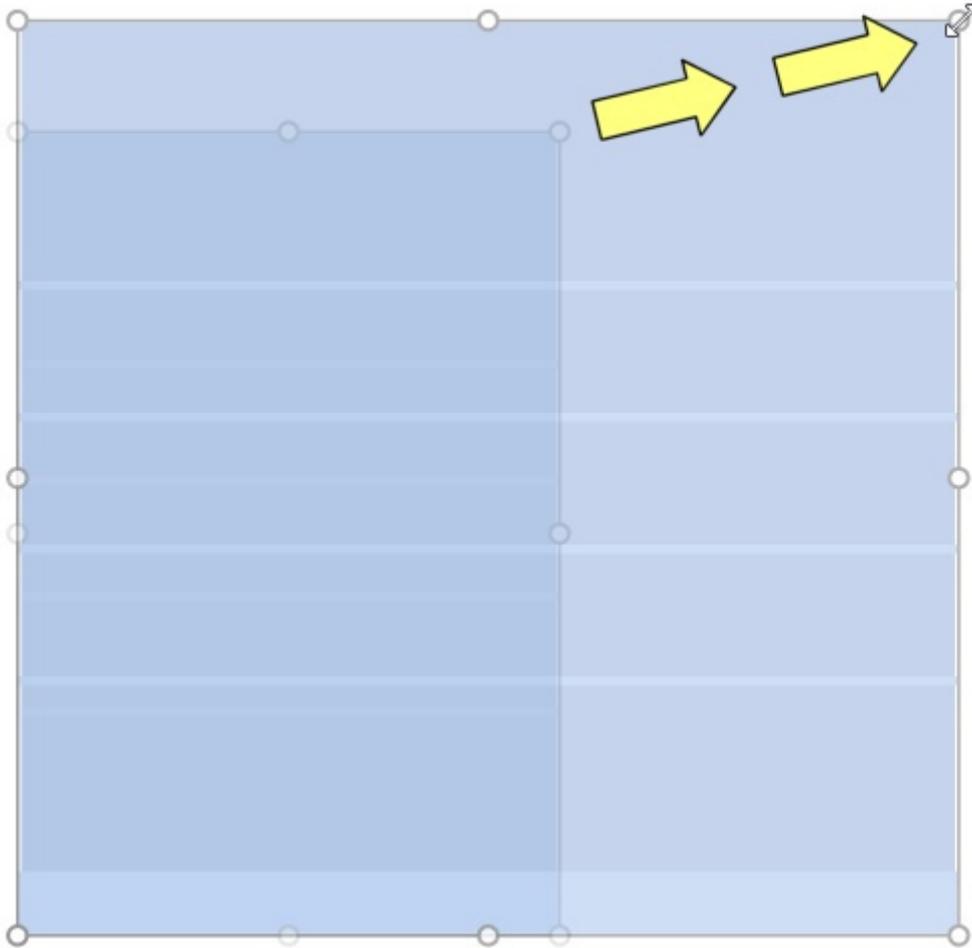
1. Anklicken **Regale bearbeiten** in der Symbolleiste oder in dem Hauptmenü > **Bearbeitung**.



2. Wählen Sie die Möbelstücke aus, die Sie bewegen möchten. Sie werden mit runden Griffen hervorgehoben.



3. **Greifen Sie nach einem Griff** und **ziehen Sie** ihn, bis Ihre Möbelstücke die gewünschte Größe erreicht haben. Mit den Eckgriffen können Sie die Größe in zwei Richtungen ändern, während Sie mit den Griffen in der Mitte der Kanten die Größenänderung auf eine Richtung beschränken können.



4. **Lassen Sie die Maustaste los.** Die Größe der Möbelstücke wird verändert. Beachten Sie, dass der Regal- und Plattenabstand automatisch neu berechnet wird, wobei die Dicke dieser Komponenten beibehalten wird.

Wichtiger Hinweis:

- Bitte konsultieren Sie [Mit Regal größenverstellbar \(Ausgewählte Regalkomponenten\)](#). Dieser Parameter legt für jede Komponente fest, ob es sich um eine skaliert mit dem gesamten Möbelstück.

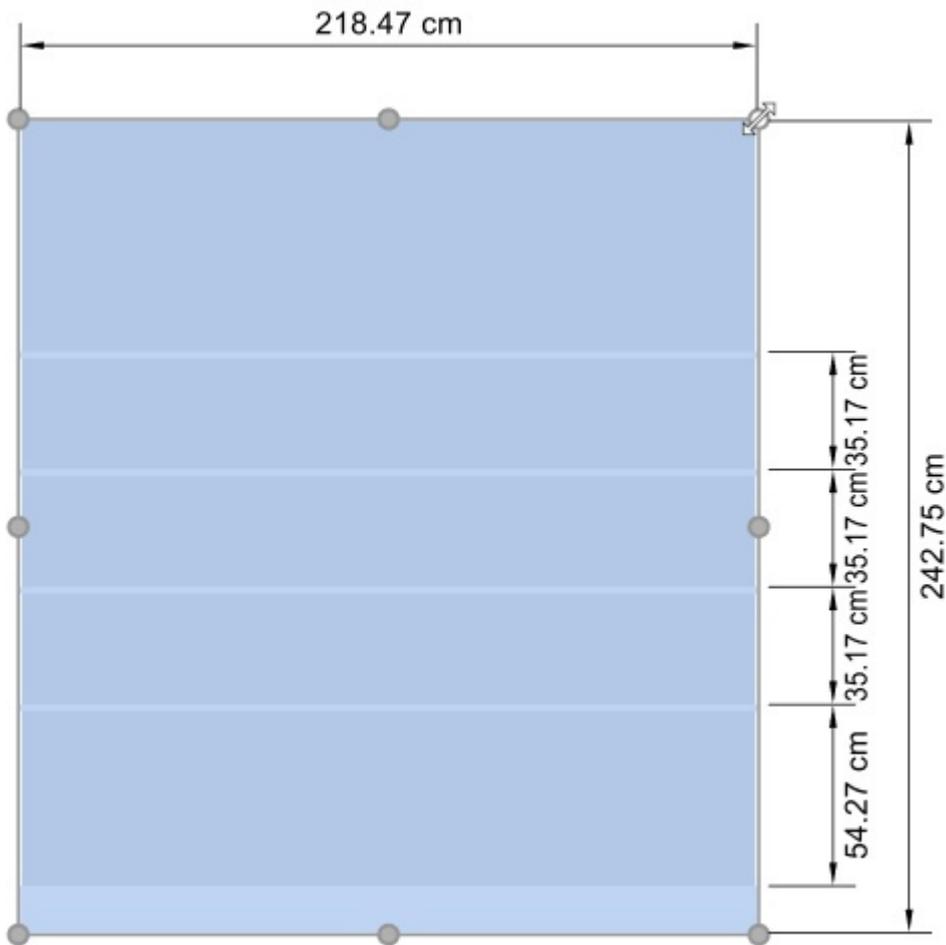
Notizen:

- Möbelstücke werden normalerweise auf 1 cm oder 0,5" gerundete Positionswerte verkleinert.
- Um die Größe von Möbelstücken völlig frei zu ändern, können Sie die Leertaste während der Größenänderung gedrückt halten, was zu einer langsameren Bewegung führt und eine Abrundung der Abmessungen verhindert.

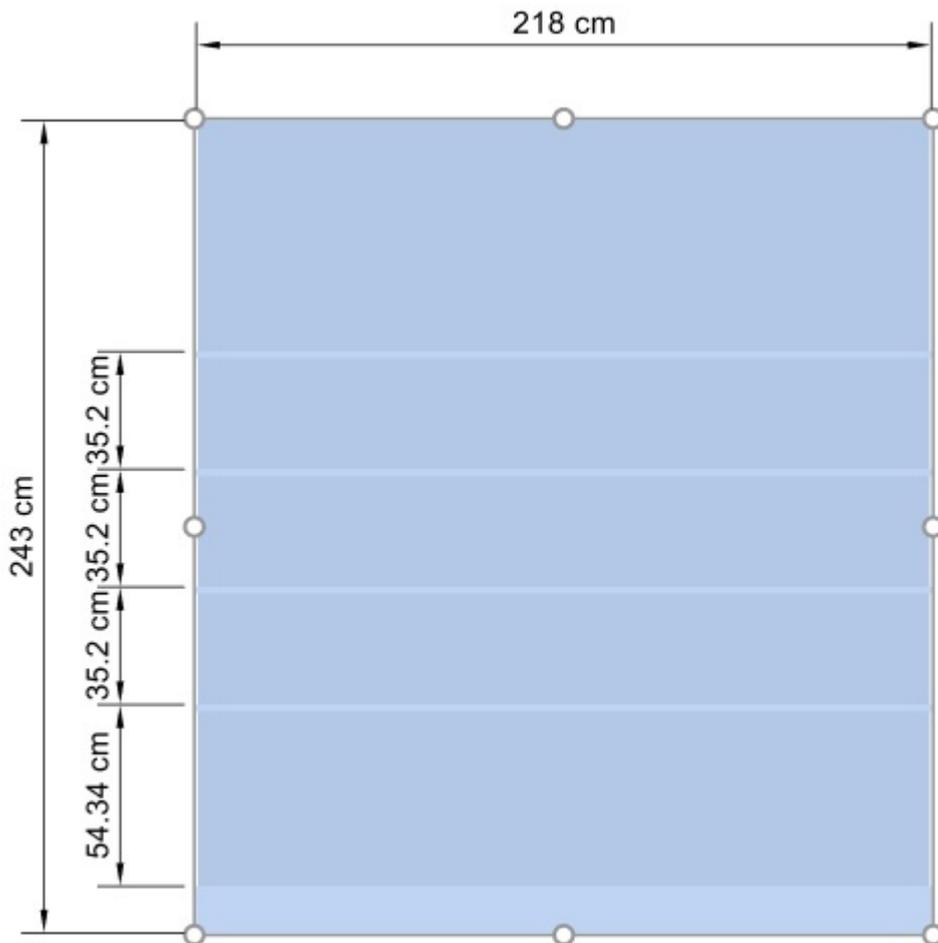
Tipps:

- Griffe sind praktisch für eine schnelle Größenänderung der Maus, aber Sie können auch genaue Bemaßungswerte in den Parametern von [Ausgewählte Regale](#):
 - [Gesamtbreite \(Ausgewählte Regale\)](#)
 - [Gesamthöhe \(Ausgewählte Regale\)](#)

- Mit [Dimensionen ansehen](#) können Sie die Abmessungen des Größenänderungsrechtecks während der Größenänderung anzeigen. Dies ist nützlich, wenn Sie im Voraus wissen, welchen Platz Sie den Möbelstücken zuweisen möchten:



- Mit [Dimensionen ansehen](#) können Sie sich auch die tatsächlichen Abmessungen anzeigen lassen, die von allen Möbelstücken verwendet werden:



Regalkomponenten bearbeiten



Mit diesem Werkzeug können Sie **Möbelkomponenten** (einzelne Teile der Möbelstücke) auswählen, um verschiedene Vorgänge durchzuführen, z. B. deren Eigenschaften zu bearbeiten, zu verschieben und zu kopieren.

- Tastenkombination: **S**

Tip: Wenn Sie dieses Tool verwenden, aber die Aufgabe mit dem Namen [Regale ändern](#) ist nicht aktiv, **Doppelklick** auf einer beliebigen Möbelkomponente wechselt zu der Aufgabe mit dem Namen [Regale ändern](#) und zeigt die Eigenschaften der ausgewählten Möbelkomponente an.

Auswählen (Regalkomponenten bearbeiten)

Sie können jede Möbelkomponente separat auswählen und verschiedene Vorgänge ausführen, z. B. die Komponenten und ihre Eigenschaften bearbeiten oder Komponenten verschieben und kopieren.

1. Anklicken **Regalkomponenten bearbeiten** in der Symbolleiste oder in der **Hauptmenü** >

Bearbeitung.



2. **Wählen Sie** die Möbelkomponenten aus:

- Um eine Komponente auszuwählen, **klicken Sie** diese im Visualisierungsbereich an.

- So wählen Sie mehrere Komponenten aus:
 - Halten Sie die **Strg-Taste** gedrückt und **klicken Sie** darauf.
 - Oder **ziehen Sie mit dem Mauszeiger ein Rechteck** über die gewünschten Komponenten.
- 3. Ausgewählte Komponenten werden blau hervorgehoben. Sie können dann verschiedene Aufgaben ausführen, z. B. Löschen, Verschieben, Ändern von Abmessungen usw. Sie können auch allgemeine Parameter für ausgewählte Komponenten ändern (siehe Liste der Parameter unter [Ausgewählte Regalkomponenten](#)). Weisen Sie z. B. mehreren Komponenten eine Farbe zu.

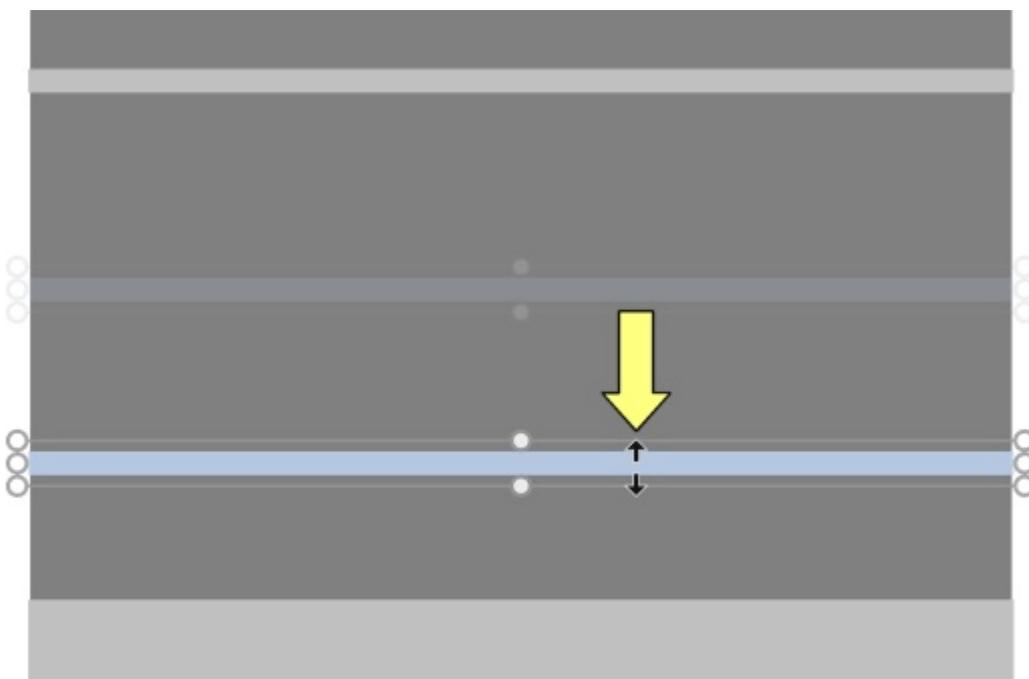
Um die Auswahl von Möbelkomponenten aufzuheben, klicken Sie auf eine leere Zone des Visualisierungsbereichs.

Hinweis: Sie können mehrere Komponenten auswählen, die jeweils zu verschiedenen Möbelstücken gehören.

Verschieben (Regalkomponenten bearbeiten)

Sie können ausgewählte Möbelkomponenten mit der Maus seitlich oder vertikal verschieben:

1. Anklicken **Regalkomponenten bearbeiten** in der Symbolleiste oder in der **Hauptmenü** > **Bearbeitung**. 
2. **Wählen Sie** die zu bewegenden Möbelkomponenten aus. Sie werden hervorgehoben und ein Zeiger zum Verschieben wird angezeigt.
3. **Ziehen Sie** die markierten Komponenten mit gedrückter linker Maustaste. Um die Bewegung auf eine einzelne Achse zu beschränken, halten Sie die **Alt-Taste** gedrückt und ziehen Sie die Komponenten (der Cursor zeigt die Achse an).
4. **Lassen Sie die Maustaste los**, wenn Sie mit der neuen Position zufrieden sind.



Notizen:

- Möbelkomponenten werden normalerweise auf 1 cm oder 0,5" gerundete Positionswerte verschoben. Wenn Sie z. B. ein Regal aus einem ursprünglichen Abstand vom Boden von

141,2 cm nach oben verschieben, wird es in einem gerundeten neuen Abstand zum Boden neu positioniert (z. B. 163,0 cm).

- Um eine Komponente völlig frei zu bewegen, können Sie die Leertaste während der Bewegung gedrückt halten, um eine langsamere Bewegung zu erzeugen und eine Verrundung der Position zu verhindern.
- Beim Verschieben von Regalen, [Kollisionen \(Einstellung\)](#) werden automatisch vorübergehend deaktiviert, um auch bei Produkten das Überqueren anderer Regale zu ermöglichen.

Tipp: Das Ziehen ist praktisch für eine schnelle Bearbeitung mit der Maus, aber Sie können auch genaue Positionswerte in den Parametern von [Ausgewählte Regalkomponenten](#):

- [Seitlicher Versatz \(Ausgewählte Regalkomponenten\)](#)
- [Entfernung zum Boden](#)

Kopieren (Regalkomponenten bearbeiten)

Sie können ausgewählte Möbelkomponenten mit der Maus kopieren.

1. Anklicken **Regalkomponenten bearbeiten** in der Symbolleiste oder in der **Hauptmenü** >

Bearbeitung. 

2. **Wählen Sie** die zu kopierenden Möbelkomponenten aus. Sie werden hervorgehoben und ein Zeiger zum Verschieben wird angezeigt.
3. Halten Sie die **Strg-Taste** gedrückt, und **ziehen Sie** die ausgewählten Komponenten. Um die Bewegung auf eine einzelne Achse zu beschränken, halten Sie ebenfalls die **Alt-Taste** gedrückt und ziehen Sie die Komponenten (der Cursor zeigt die Achse an).
4. **Lassen Sie die Maustaste los**, wenn Sie mit der Position zufrieden sind.

Tipp: Das Kopieren von Möbelstücken mit der Maus ist praktisch, um Regale oder andere Paneele schnell zu duplizieren. Sie können sie später mit den Parametern von [Ausgewählte Regalkomponenten](#):

- [Seitlicher Versatz \(Ausgewählte Regalkomponenten\)](#)

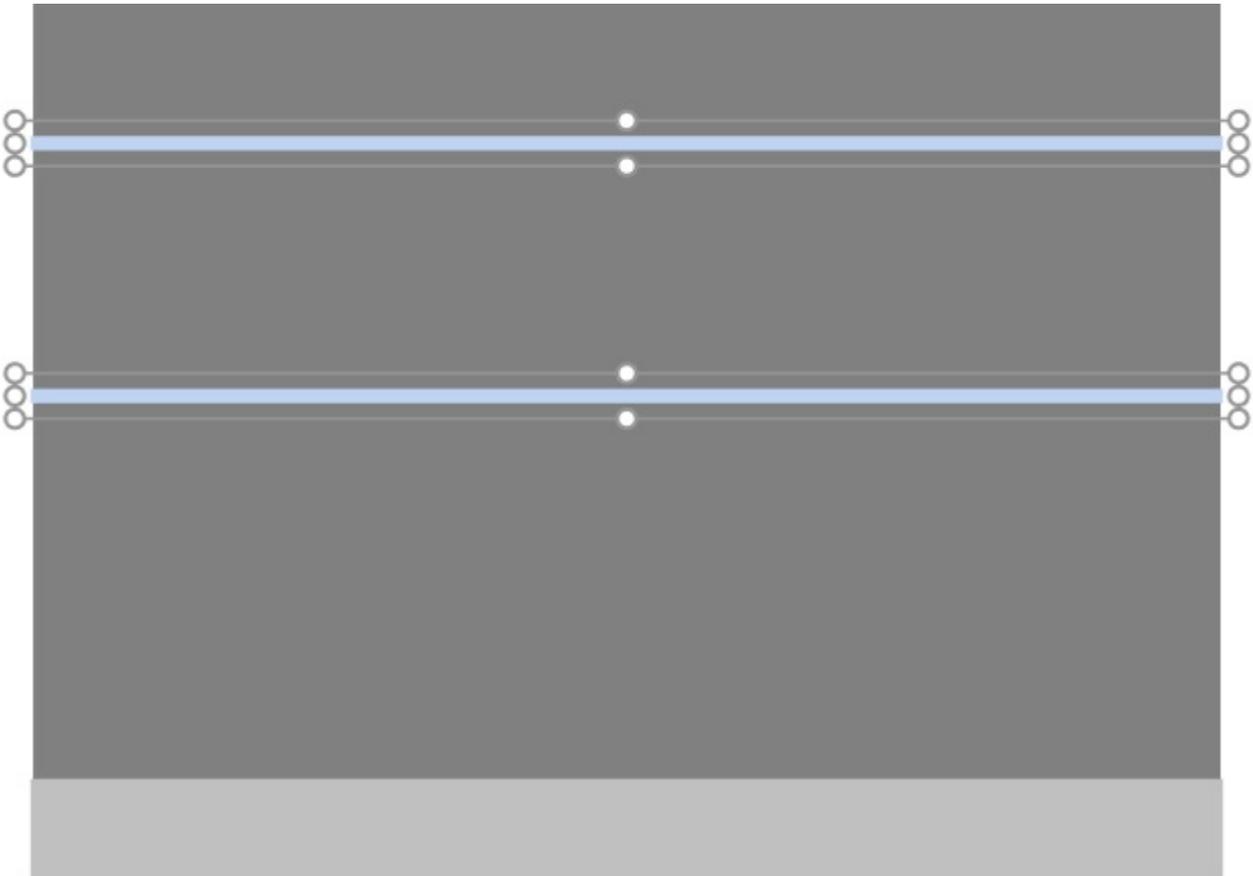
[Entfernung zum Boden](#)

Größe ändern (Regalkomponenten bearbeiten)

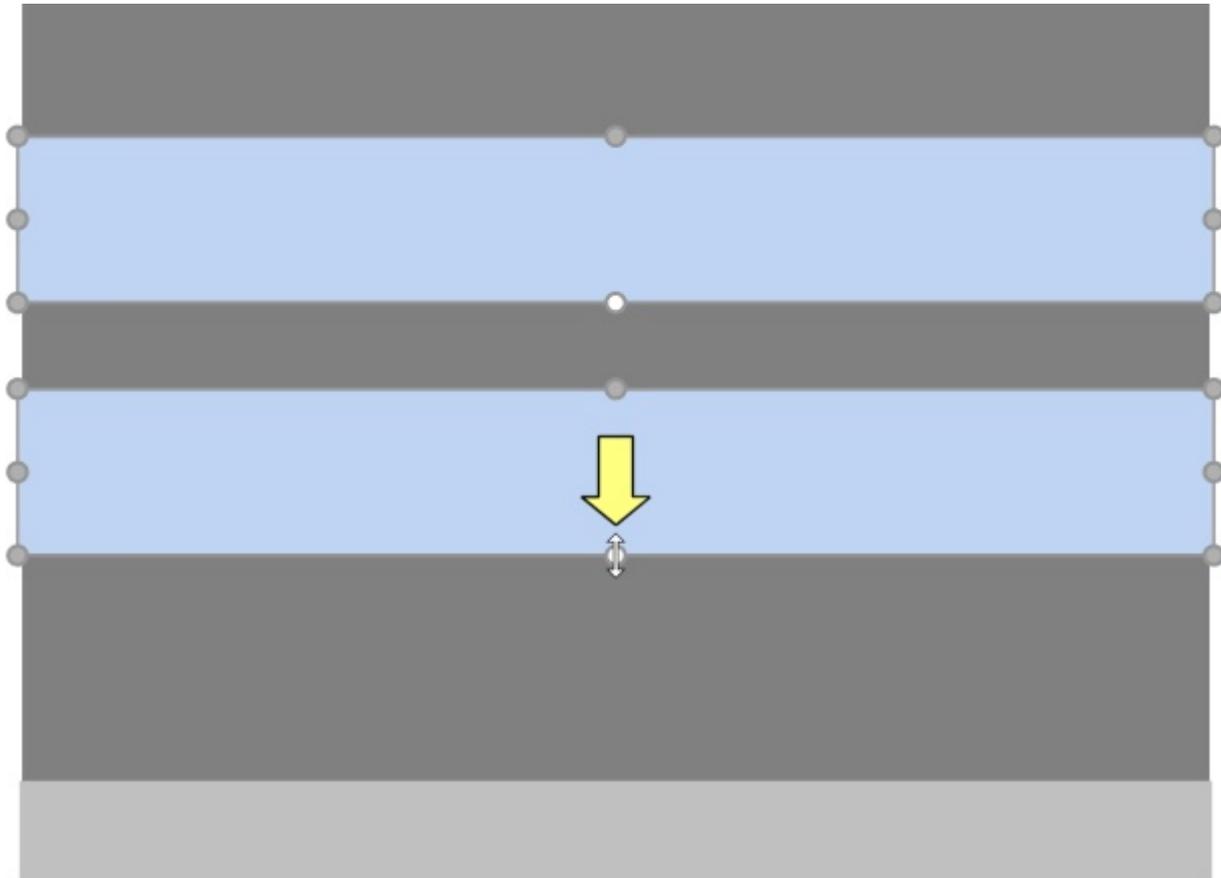
Sie können die Größe von Möbelkomponenten mit der Maus ändern.

Anklicken **Regalkomponenten bearbeiten** in der Symbolleiste oder in der **Hauptmenü** >

Bearbeitung.  **Auswählen** Möbelkomponenten zum Kopieren. Sie werden mit runden Griffen hervorgehoben. Wenn die runden Griffe nicht auf den ausgewählten Komponenten angezeigt werden, verwenden Sie [Zoom](#), um sie auf dem Bildschirm zu vergrößern.



1. **Fassen Sie einen Griff**, und **ziehen Sie** ihn, bis die Komponenten die gewünschte Größe erreicht haben. Mit den Eckgriffen können Sie die Größe in zwei Richtungen ändern, während Sie mit den Griffen in der Mitte entlang der Kanten die Größenänderung auf eine Richtung beschränken können.

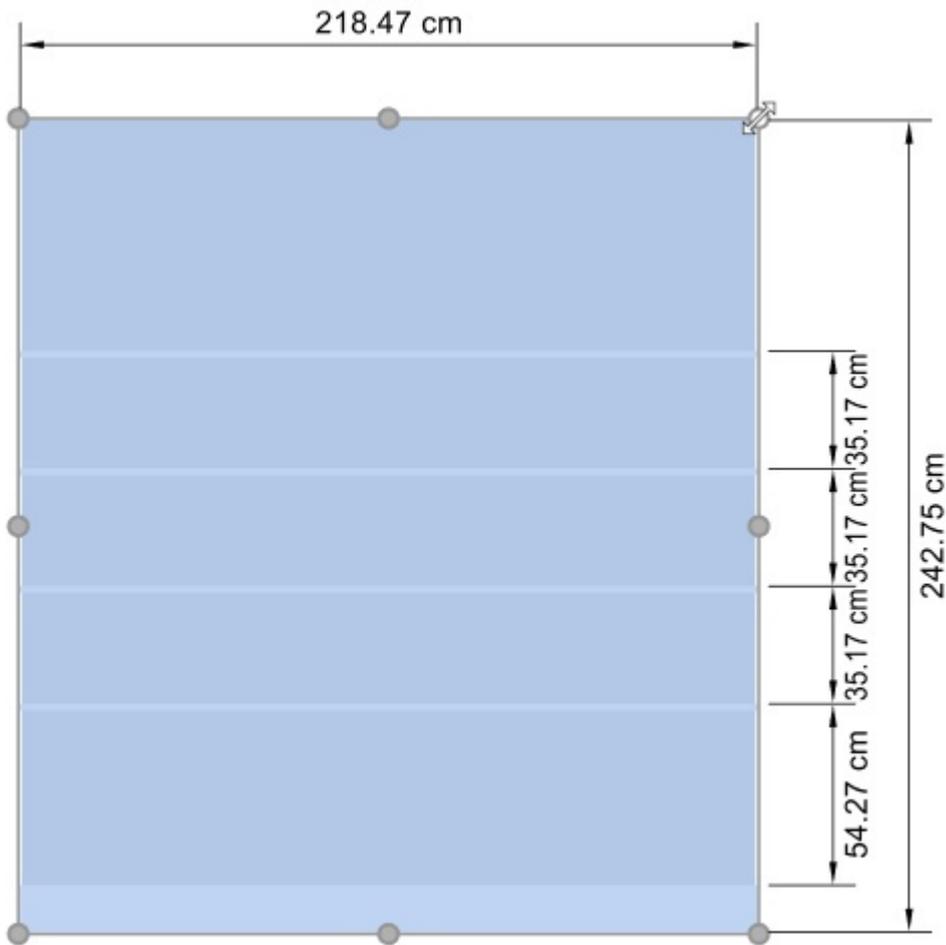


2. Lassen Sie die Maustaste los.

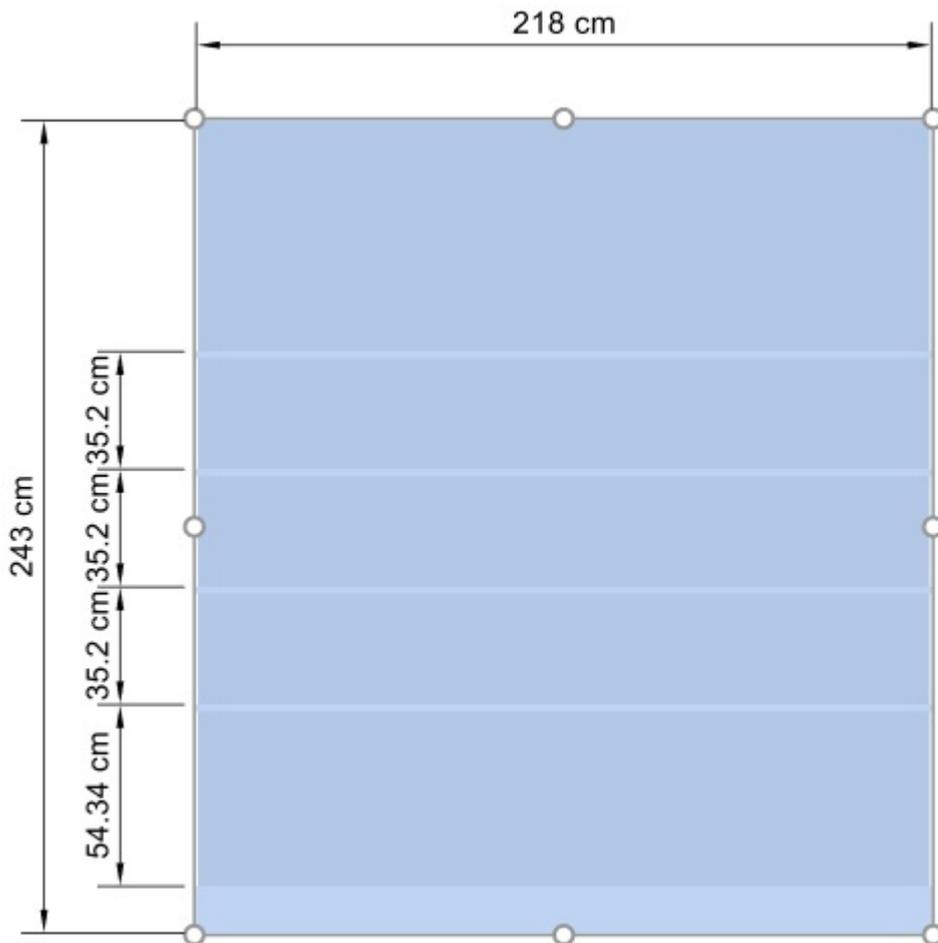
Notizen:

- Möbelkomponenten werden normalerweise auf 1 cm oder 0,5" gerundete Positionswerte verkleinert.
- Um die Größe einer Komponente völlig frei zu ändern, können Sie die Leertaste während der Bewegung gedrückt halten, um eine langsamere Bewegung zu erzeugen und eine Abrundung der Bemaßung zu verhindern.

Tipp: Mit [Dimensionen ansehen](#) können Sie die Abmessungen des Größenänderungsrechtecks während der Größenänderung anzeigen. Dies ist nützlich, wenn Sie im Voraus wissen, welchen Platz Sie den Möbelkomponenten zuweisen müssen:



Tipp: Mit [Dimensionen ansehen](#) können Sie sich auch die tatsächlichen Abmessungen anzeigen lassen, die von allen Möbelkomponenten verwendet werden:



Anmerkung: Griffe sind praktisch für eine schnelle Größenänderung der Maus, aber Sie können auch genaue Bemaßungswerte in den Parametern von [Ausgewählte Regalkomponenten](#):

- [Breite \(Ausgewählte Regalkomponenten\)](#)
- [Höhe \(Ausgewählte Regalkomponenten\)](#)

Ausrichtung und Zwischenräume (Ausgewählte Regalkomponenten)

Sie können verschiedene Abstands- und Ausrichtungsvoreinstellungen auf eine Gruppe ausgewählter Möbelkomponenten anwenden. Sie können z. B. mehrere Einlegeböden auswählen und sie alle gleichmäßig vertikal verteilen.

Anweisungen:

1. Anklicken **Regalkomponenten bearbeiten** in der Symbolleiste oder in **Hauptmenü** >

Bearbeitung. 

2. Wählen Sie die gewünschten Möbelkomponenten aus. Sie werden hervorgehoben und ein Zeiger zum Verschieben wird angezeigt.
3. Klicken Sie auf einen der Ausrichtungsbefehle in der Symbolleiste für die Objektbearbeitung oder in **Hauptmenü** > **Bearbeitung** > **Ausrichtung und Zwischenräume**.
4. Ausgewählte Regalkomponenten werden entsprechend ausgerichtet, wie unten beschrieben.

Links ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Ausgewählte Objekte horizontal an ihrem äußersten linken Rand ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + L**

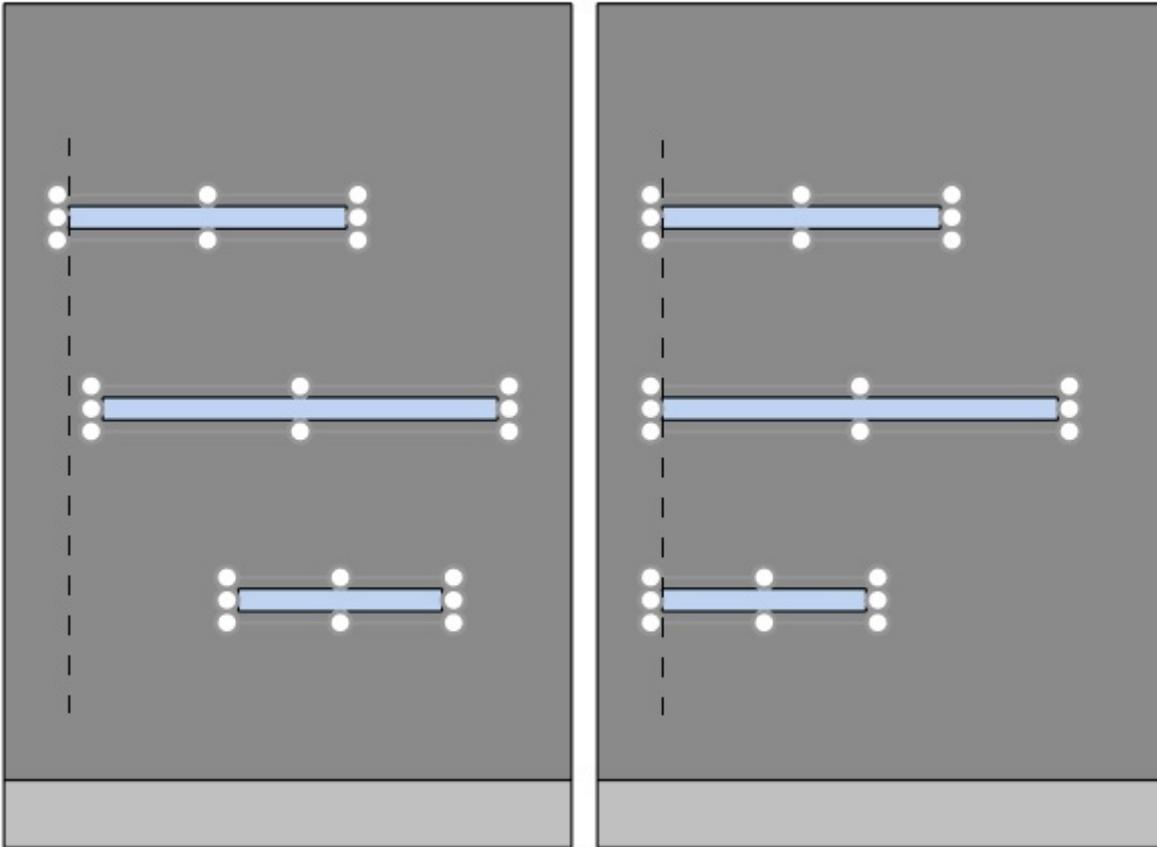


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Links ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Horizontal zentrieren (Ausgewählte Regalkomponenten)

Richten Sie die ausgewählten Objekte in ihrer horizontalen Mitte aus.

- Tastenkombination: **Strg + E**

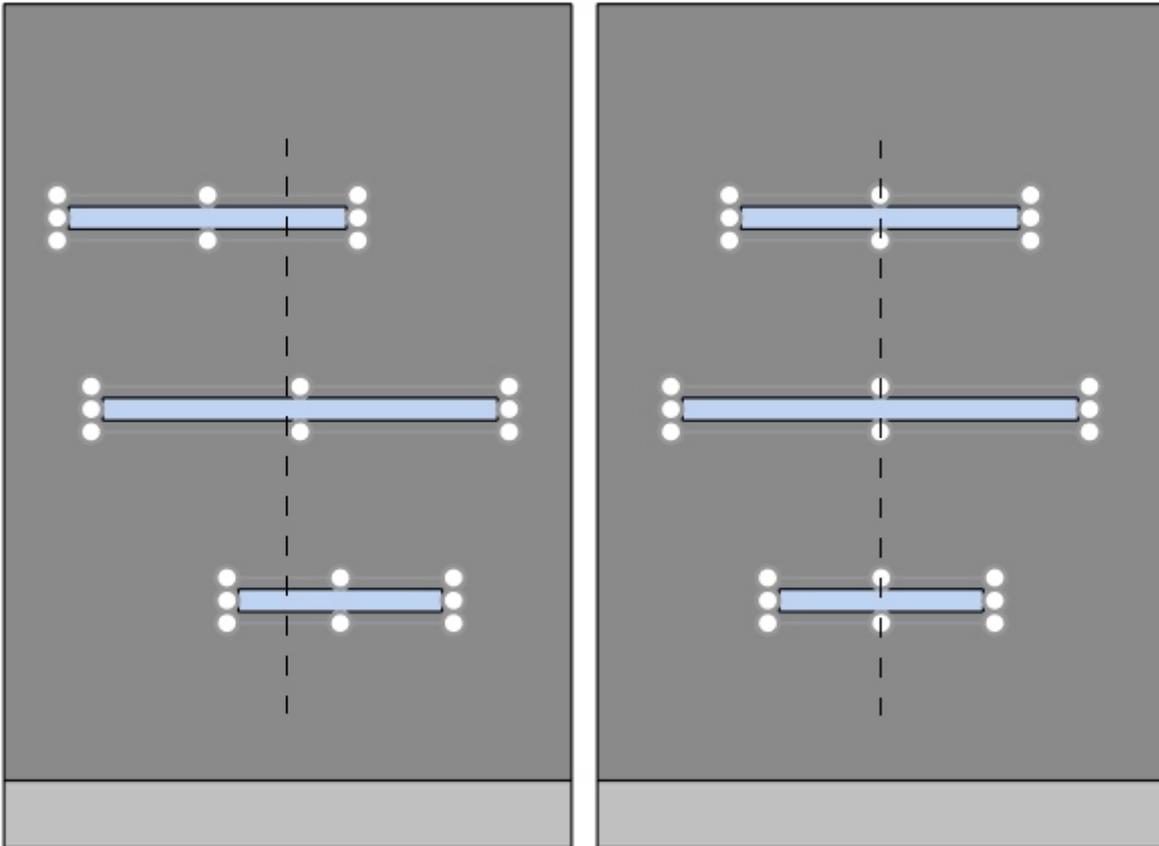


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Horizontal zentrieren (Ausgewählte Regalkomponenten)

Rechtsbündig ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Ausgewählte Objekte horizontal an ihrem äußersten rechten Rand ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + R**

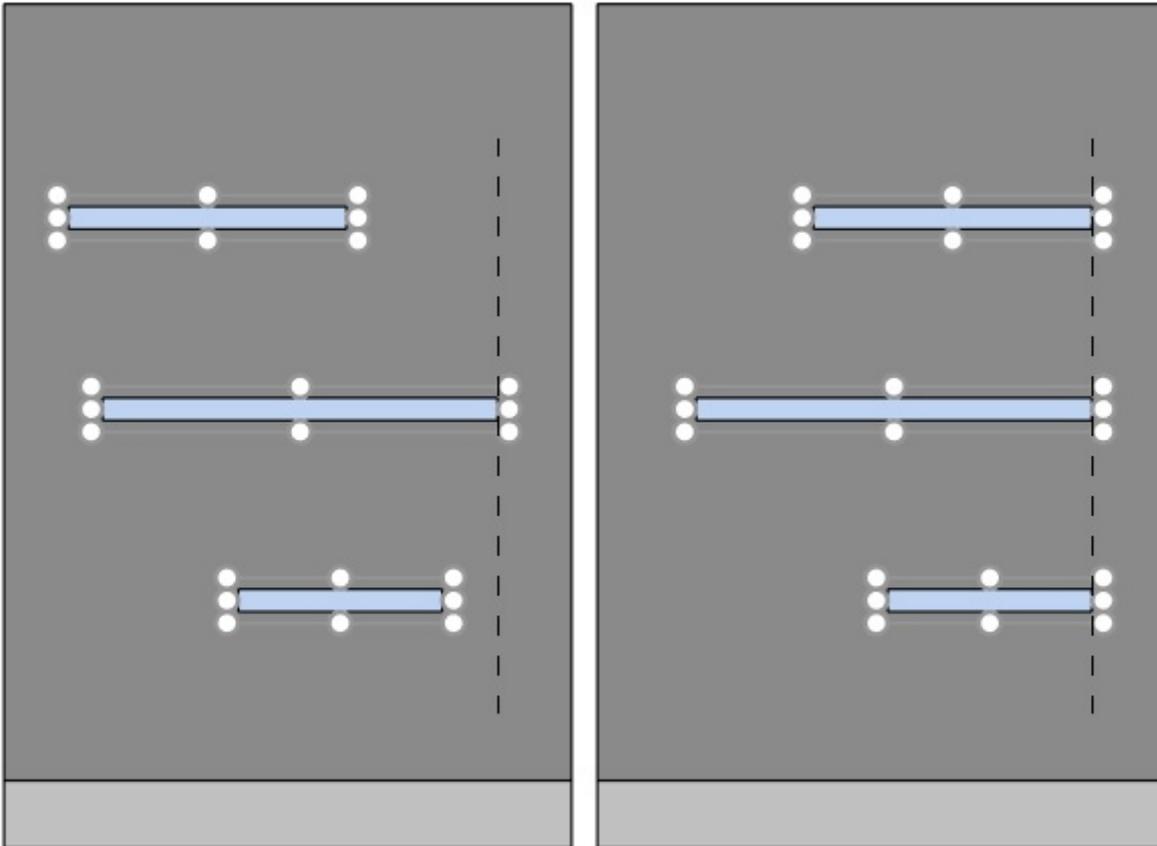


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Rechtsbündig ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Oben ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Ausgewählte Objekte vertikal an ihrem obersten Rand ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + T**

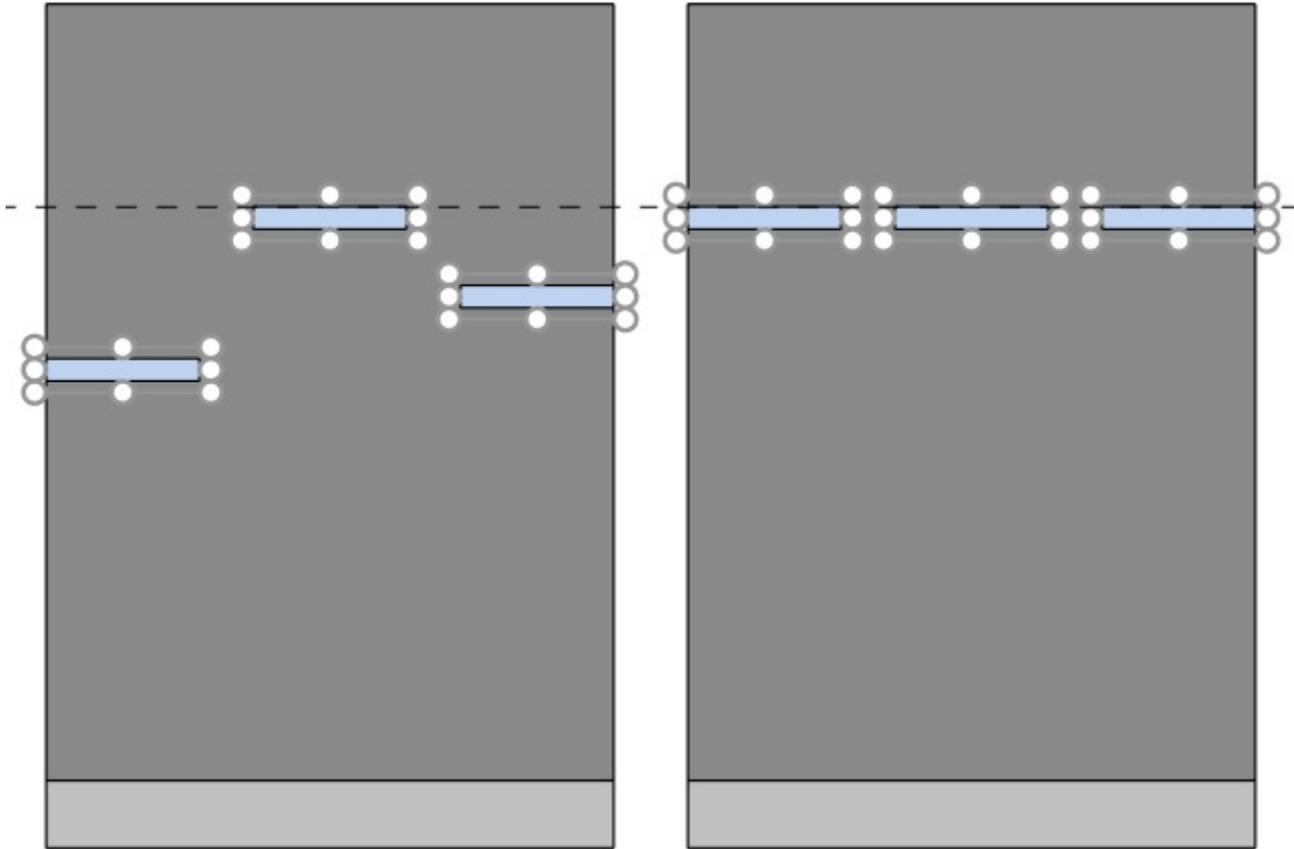


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Oben ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Vertikal zentrieren (Ausgewählte Regalkomponenten)

Richten Sie die ausgewählten Objekte an ihrer vertikalen Mitte aus.

- Tastenkombination: **Strg + M**

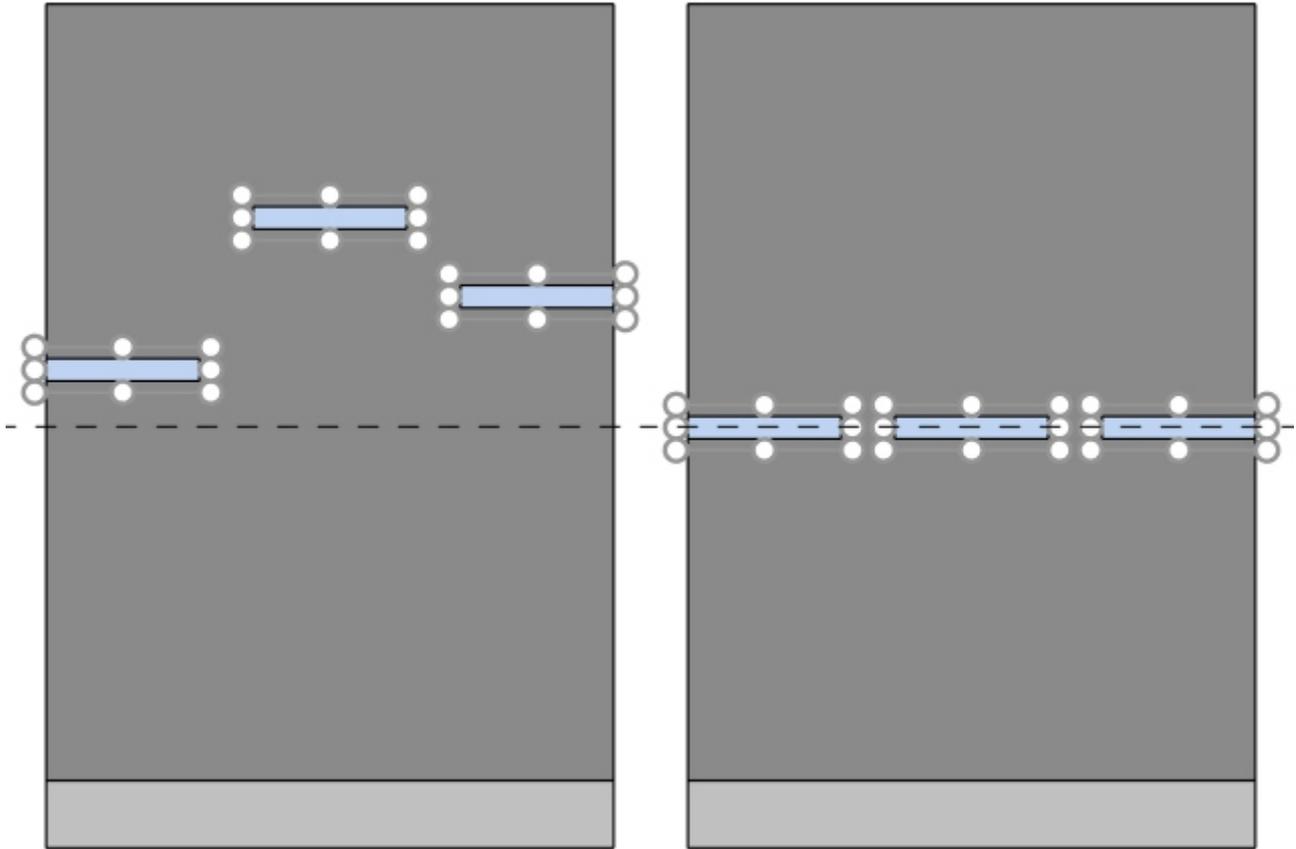


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Vertikal zentrieren (Ausgewählte Regalkomponenten) Oben ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Unten ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Ausgewählte Objekte vertikal an der untersten Kante ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + B**

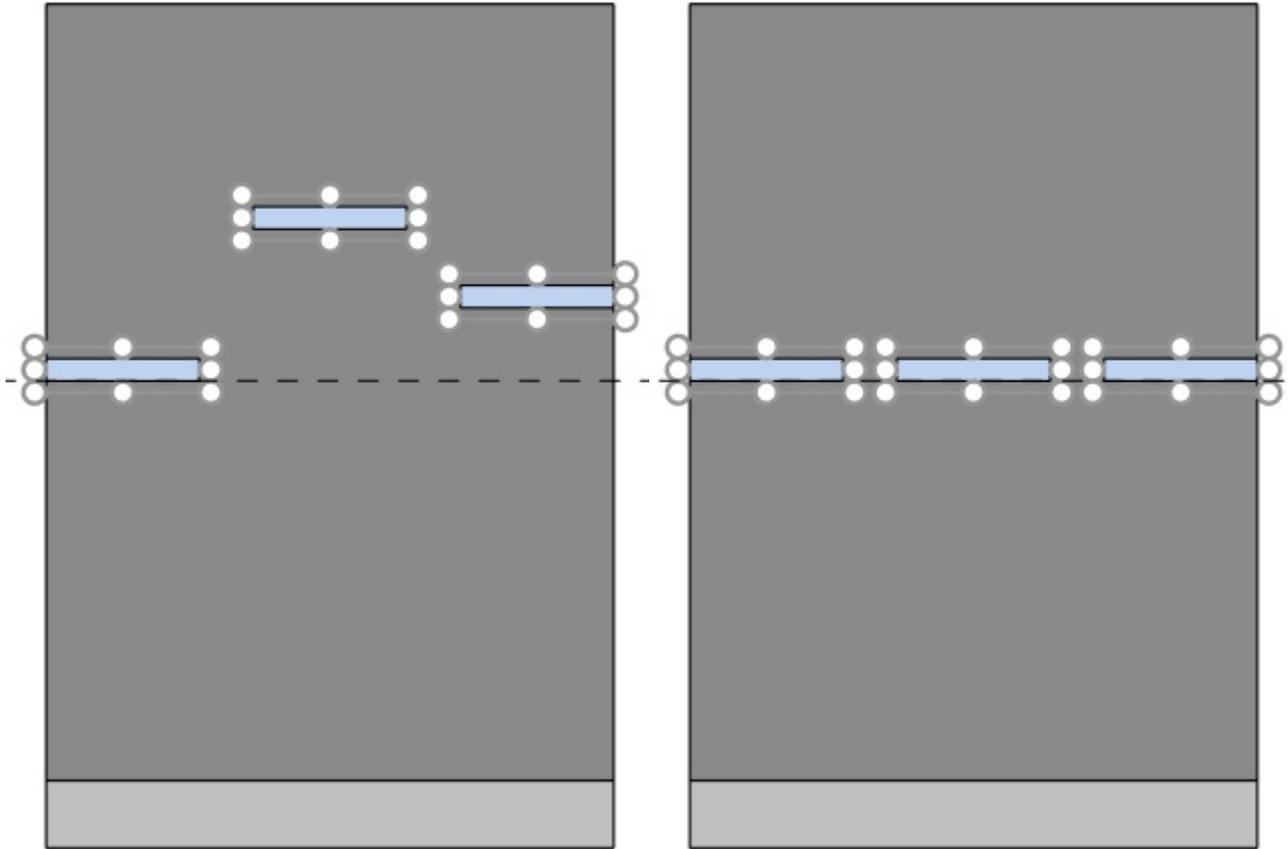


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Unten ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Horizontaler Zwischenraum (Ausgewählte Regalkomponenten)

Verteilen Sie ausgewählte Objekte horizontal mit gleichem Abstand zwischen ihnen, ohne den insgesamt verwendeten Platz zu ändern.

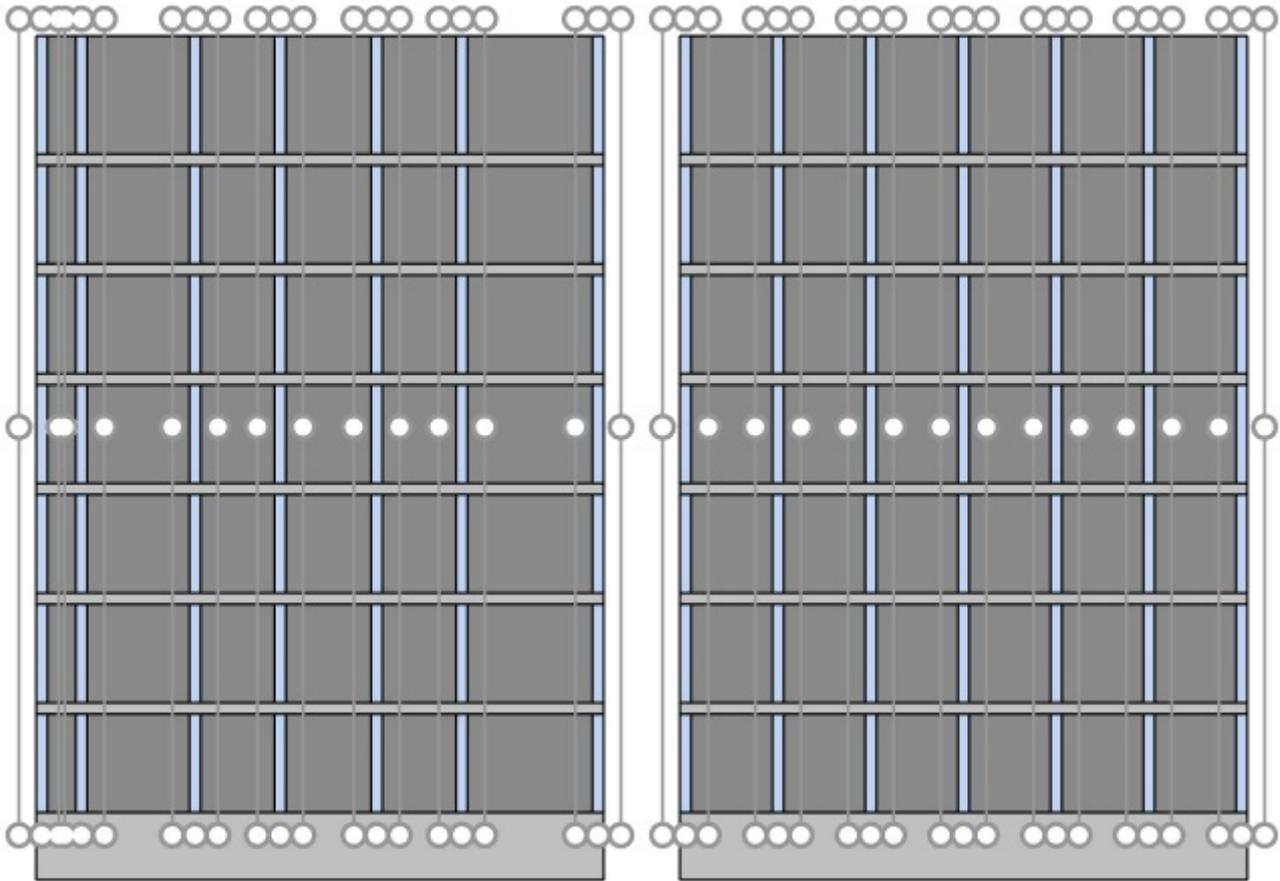


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Horizontaler Zwischenraum (Ausgewählte Regalkomponenten)

Vertikaler Zwischenraum (Ausgewählte Regalkomponenten)

Verteilen Sie ausgewählte Objekte vertikal mit gleichem Abstand zwischen ihnen, ohne den insgesamt verwendeten Platz zu ändern.

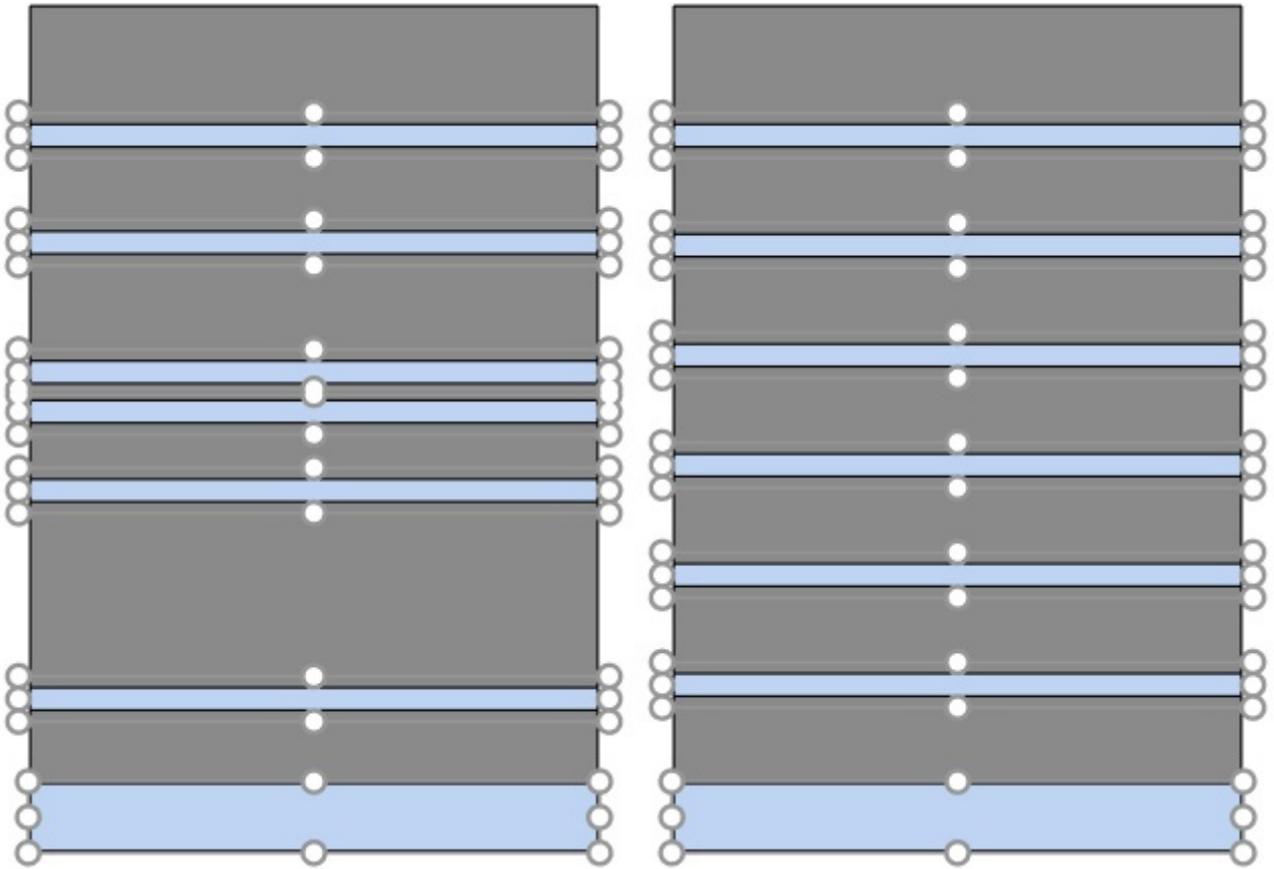
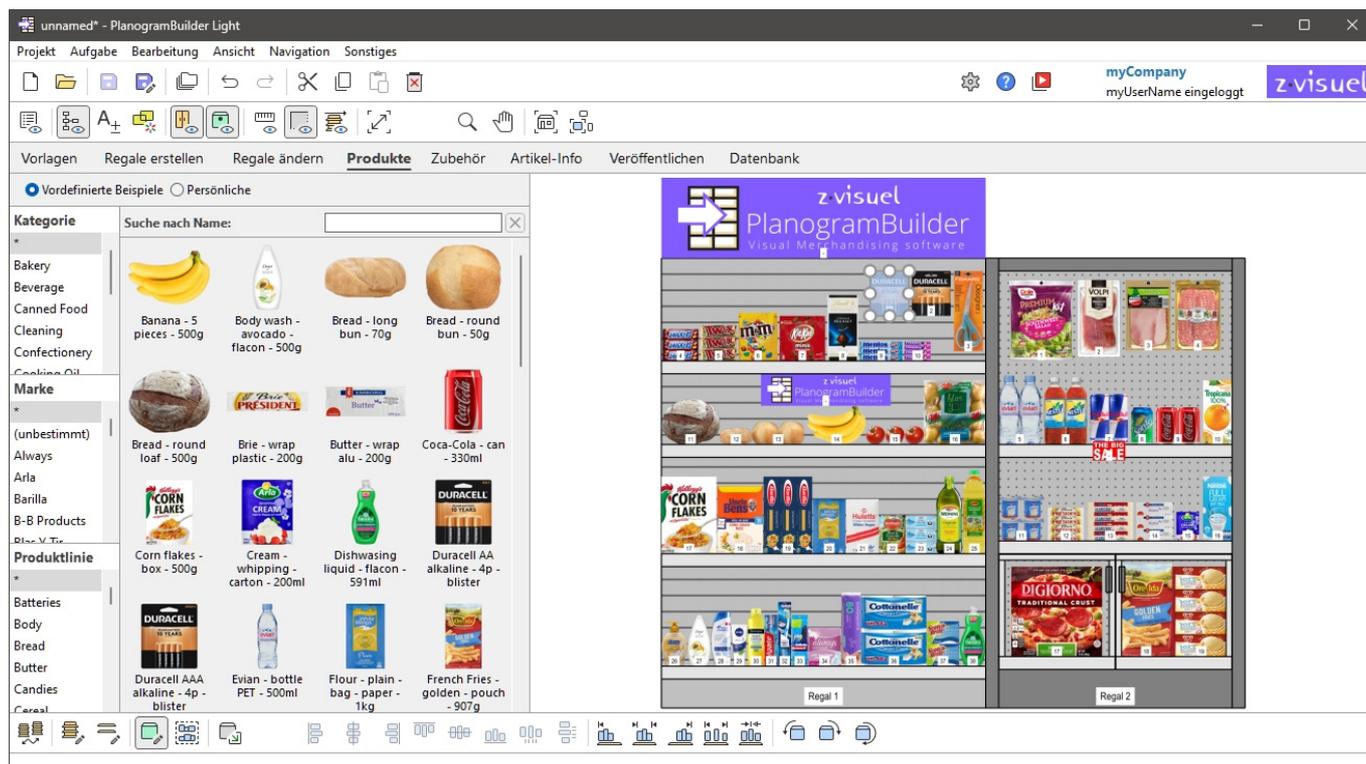


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Vertikaler Zwischenraum (Ausgewählte Regalkomponenten)

Produkte

Mit dieser Aufgabe können Sie Produkte in Planogrammen in Regalen platzieren.



Anmerkung: Wenn Sie gerade erst anfangen, PlanogramBuilder zu verwenden, sind einige Beispielelemente verfügbar als Beispiele. Anschließend müssen Sie Ihre eigenen Produkte zur Datenbank hinzufügen. Konsultieren [Datenbank](#), um herauszufinden, wie Sie Produkte zur Datenbank hinzufügen können.

Produkt-Katalog

In diesem Bereich werden alle Produkte angezeigt, die für die Planogrammerstellung verfügbar sind. Hier können Sie Ihre Produkte auswählen und in die Regale ziehen.

Vordefinierte Beispiele Persönliche

Kategorie

Suche nach Name:

| | | | | |
|---------------------|--|--|--|---|
| Bakery |  Banana - 5 pieces - 500g |  Body wash - avocado - flacon - 500g |  Bread - long bun - 70g |  Bread - round bun - 50g |
| Beverage |  Bread - round loaf - 500g |  Brie - wrap plastic - 200g |  Butter - wrap alu - 200g |  Coca-Cola - can - 330ml |
| Canned Food |  Corn flakes - box - 500g |  Cream - whipping - carton - 200ml |  Dishwashing liquid - flacon - 591ml |  Duracell AA alkaline - 4p - blister |
| Cleaning |  Duracell AAA alkaline - 4p - blister |  Evian - bottle PET - 500ml |  Flour - plain - bag - paper - 1kg |  French Fries - golden - pouch - 907g |
| Confectionery | | | | |
| Cooking Oil | | | | |
| Marke | | | | |
| (unbestimmt) | | | | |
| Always | | | | |
| Arla | | | | |
| Barilla | | | | |
| B-B Products | | | | |
| Blac V Tr | | | | |
| Produktlinie | | | | |
| Batteries | | | | |
| Body | | | | |
| Bread | | | | |
| Butter | | | | |
| Candies | | | | |
| Cereal | | | | |

Quelle (Produkt-Katalog)

Es stehen zwei Produktkataloge zur Verfügung, die über Optionsfelder ausgewählt werden können:

Vordefinierte Beispiele (Produkt-Katalog)

Dieser Katalog enthält eine Reihe von Beispielprodukten, die mit der Software bereitgestellt werden. Sie sind nützlich, um die Anwendung zu testen, bevor Sie Ihre eigenen Produkte hinzufügen.

Persönliche (Produkt-Katalog)

Dieser Katalog enthält die Produkte, die Sie selbst oder Ihre Kollegen zu Ihrer Datenbank hinzugefügt haben.

Konsultieren [Datenbank](#), um zu sehen, wie Sie Ihre Produkte zu Ihrer PlanogramBuilder-Datenbank hinzufügen können.

Klassifizierung (Produkt-Katalog)

Auf der linken Seite des Fensters werden Ihre Elemente in einem hierarchischen Menü mit 3 Ebenen aufgelistet, wobei jede Ebene wie definiert in [Klassifizierungseigenschaften Artikel \(Einstellungen\)](#).

Anmerkung: die Klassifizierung von Vordefinierte Beispiele (Produkt-Katalog) kann nicht geändert werden.

Auf jeder Ebene wird die Liste der Klassifizierungswerte angezeigt, die Ihren Artikeln zugewiesen sind:

- [\[Klassifizierungseigenschaften Artikel - Level 1\]](#)
- [\[Klassifizierungseigenschaften Artikel - Level 2\]](#)
- [\[Klassifizierungseigenschaften Artikel - Level 3\]](#)

Ein Klick auf die Werte in der Hierarchie filtert die im Katalog angezeigten Artikel.

Wenn Sie ein Element auf der 1. Ebene der Hierarchie auswählen, werden auf der 2. Ebene nur die Elemente angezeigt, die Ihrer Auswahl entsprechen, und so weiter für die 3. Ebene.

Hinweis: Elemente mit leeren Werten für eine bestimmte Ebene in der Hierarchie werden in der Gruppe (nicht definiert) für diese Klassifizierungsebene angezeigt.

Tipp: Sie können alle Elemente für jede Klassifizierungsstufe anzeigen, indem Sie das Symbol "*" auswählen.

Tipp: Sie können in der Klassifikationsliste mit der Tastatur navigieren:

- Bewegen Sie sich mit den Pfeiltasten nach oben/unten **im Listeninhalt nach oben/unten**.
- Bewegen Sie sich mit der Tabulatortaste **in den Klassifizierungsebenen nach unten**.
- Wechseln Sie in den Klassifizierungsebenen mit den Tasten **Umschalt + Tabulator** nach oben.

Suche nach Text (Produkt-Katalog)

Direkt über den Miniaturansichten des Katalogs können Sie in einem Textfeld Text eingeben, um übereinstimmende Elemente zu suchen und anzuzeigen. Wenn Sie diese Methode verwenden, um Elemente zu suchen, ist die Hierarchie abgeblendet, und PlanogramBuilder sucht in Ihrer gesamten Datenbank nach Elementen, die dem von Ihnen eingegebenen Text entsprechen.

Unterstützte Werte und Suchregeln:

- Mehrere Schlüsselwörter müssen durch Leerzeichen getrennt werden
- Alle Keywords müssen vorhanden sein, um zu einem Produkt zu passen
- Bei Schlüsselwörtern wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden
- Die Reihenfolge der Keywords spielt keine Rolle

Beispiel: Geben Sie *gefrorene SCHOKOLADE* in das Textfeld ein. Es werden alle Artikel angezeigt, die *Schokolade* enthalten UND *auf ihren Namen* gefroren sind.

Standardmäßig sucht die Suchfunktion nach Elementname, aber Sie können es auch so festlegen, dass nach einer anderen Eigenschaft gesucht wird, z. B. Referenz oder eine Kombination von Eigenschaften (siehe [Miniaturbilduntertitel und Suche](#)). Beachten Sie, dass die Bezeichnung von Suche nach Text (Produkt-Katalog) wird aktualisiert, um den von Ihnen ausgewählten Suchkriterien zu entsprechen.

Um zur Klassifizierungsfiltermethode zurückzukehren, verwenden Sie die **Schaltfläche Löschen**.

Liste (Produkt-Katalog)

Auf der rechten Seite des Katalogbereichs wird die Liste der Produkte angezeigt, die [Klassifizierung \(Produkt-Katalog\)](#) oder an [Suche nach Text \(Produkt-Katalog\)](#).

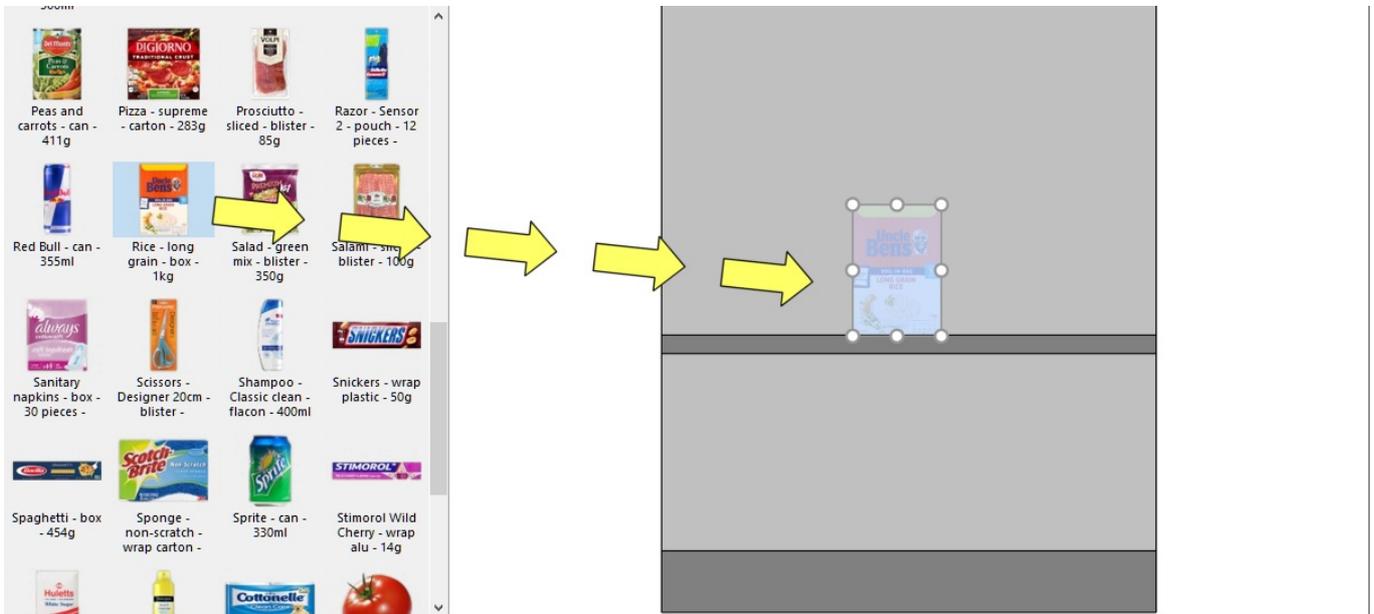
Jedes Produkt wird durch ein Vorschaubild und eine Textbeschreibung dargestellt.

Standardmäßig ist die Beschriftung der Miniaturansicht der Produktname, aber Sie können sie auch auf eine andere Eigenschaft festlegen, z. B. Referenz oder eine Kombination von Eigenschaften (siehe [Miniaturbilduntertitel und Suche](#)).

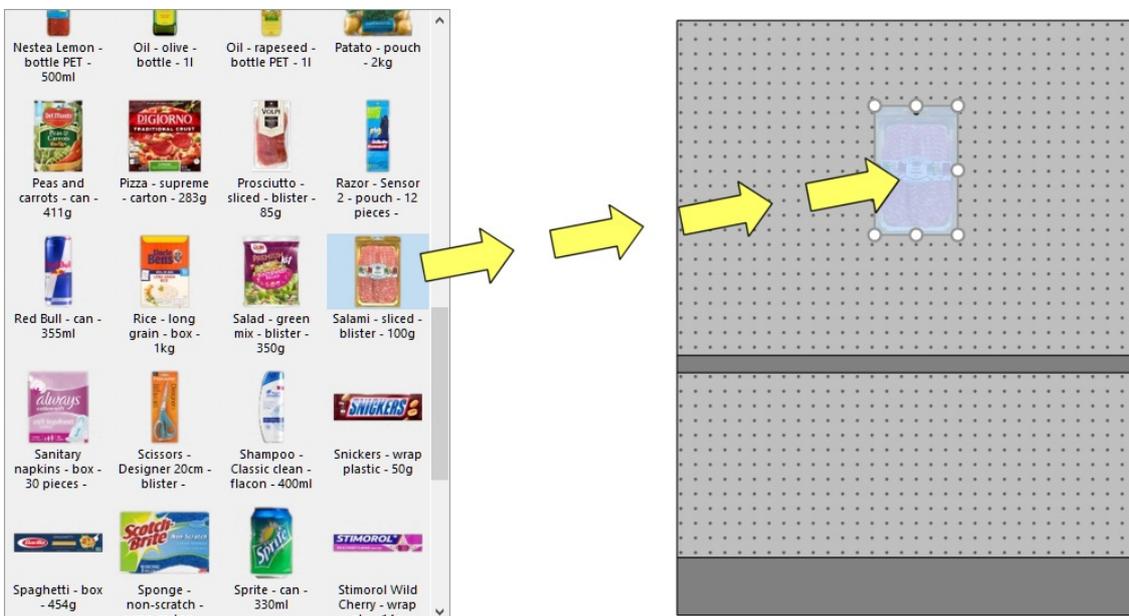
Hinzufügen von Produkten zu einem Planogramm

So platzieren Sie ein Produkt aus dem Katalog in Ihrem aktuellen Planogramm:

1. Finden Sie das gewünschte Produkt im Katalog über die Klassifizierung oder die Textfilter.
2. **Halten Sie die Maustaste gedrückt** und **ziehen Sie** das Produkt an die gewünschte Stelle im Regal:
 - o Produkte mit den folgenden Verhaltensweisen können normalerweise auf Regalböden: **standard**, **stackable**, **tester**:

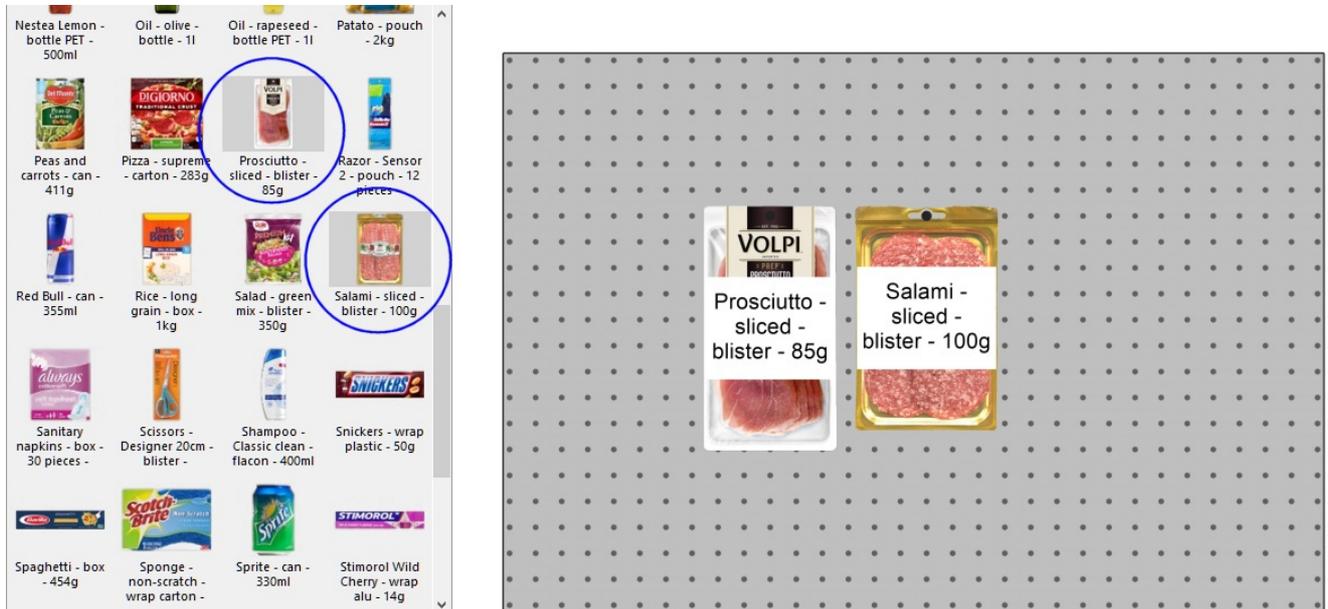


- o Produkte mit den folgenden Verhaltensweisen können normalerweise auf Rückwand: **pegged**:



- o Wenn Sie ein Produkt, das für Regale konzipiert ist, auf einer Klammer platzieren möchten oder umgekehrt, halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt, während Sie das Produkt aus dem Katalog in das Regal ziehen. Die Auswirkung auf das Verhalten des gezogenen Produkts ist wie folgt:
 - **standard**, **stackable** oder **tester** wechselt zu **pegged**
 - **pegged** wechselt zu **standard**

- Wenn Sie ein Produkt in einem Planogramm hinzufügen möchten, ohne dass es sich in Ihrer Datenbank befindet, z. B. als Platzhalter für ein Konkurrenzprodukt, konsultieren Sie bitte [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#).
3. **Lassen Sie die Maustaste los**, sobald Sie die gewünschte Stelle erreicht haben. Der Artikel wird auf das Regal gestellt.
 4. Sobald ein Produkt in Ihrem Planogramm platziert wurde, ändert sich der Hintergrund der Miniaturansicht im Katalog in eine hellere Farbe, damit Sie die bereits verwendeten Produkte leichter identifizieren können:



Hinweise zur Anzahl der platzierten Produkte:

- 1 [Facings Breite](#) und 1 [Facings Höhe](#) ist standardmäßig platziert.
- Nachdem Sie das Produkt platziert haben, können Sie die Anzahl der Instanzen ändern, die platziert werden sollen. Dies kann durch Angabe von Werten in [Artikel-Info](#) oder mit der Maus in der Hand [Passen Sie die Produktmenge an](#).
- Produkte mit **tester** Verhaltensweisen werden immer vor anderen Produkten platziert.

Tipps:

- Wenn sich an Ihrem Möbelstück keine Rückwand befindet, stellen Sie sicher, dass Sie Ihren Mauszeiger genau auf einem Regal positionieren, wenn Sie das Produkt freigeben, sonst wird das Produkt nicht auf dem Regal platziert.
- Es gibt Situationen, in denen Sie Kollisionen vorübergehend deaktivieren möchten, um zu vermeiden, dass andere Produkte beim Platzieren eines Produkts verschoben werden. Halten Sie die Taste **C**, während Sie das Produkt ziehen, um dies zu erreichen. Kollisionen können auch vollständig deaktiviert werden in [Kollisionen \(Einstellung\)](#) oder für bestimmte Produkte in [Kollisionen \(Artikeldetails\)](#) für den Fall, dass sie sich überlappen müssen.
- Sie können Zubehör an Ort und Stelle verriegeln ([Gesperrtes Zubehör](#)), um ein versehentliches Verschieben von vorhandenem Zubehör beim Platzieren von Produkten zu verhindern. Standardmäßig werden die tatsächlichen Hooks in PlanogramBuilder für Produkte mit Zuordnung angezeigt. Um die Sichtbarkeit der Hooks umzuschalten, konsultieren Sie bitte [Aufhängehaken ansehen](#).
- Sie können den Bereich, in dem Produkte platziert werden können, steuern, indem Sie die Ränder in [Parameter \(Ausgewählte Regalböden\)](#) und in [Parameter \(Ausgewählte Rückseiten\)](#)

- Sie können Produkte, die sich über 2 Möbelkomponenten erstrecken, in [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#) und in [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#).

Ersetzen von Produkten in einem Planogramm

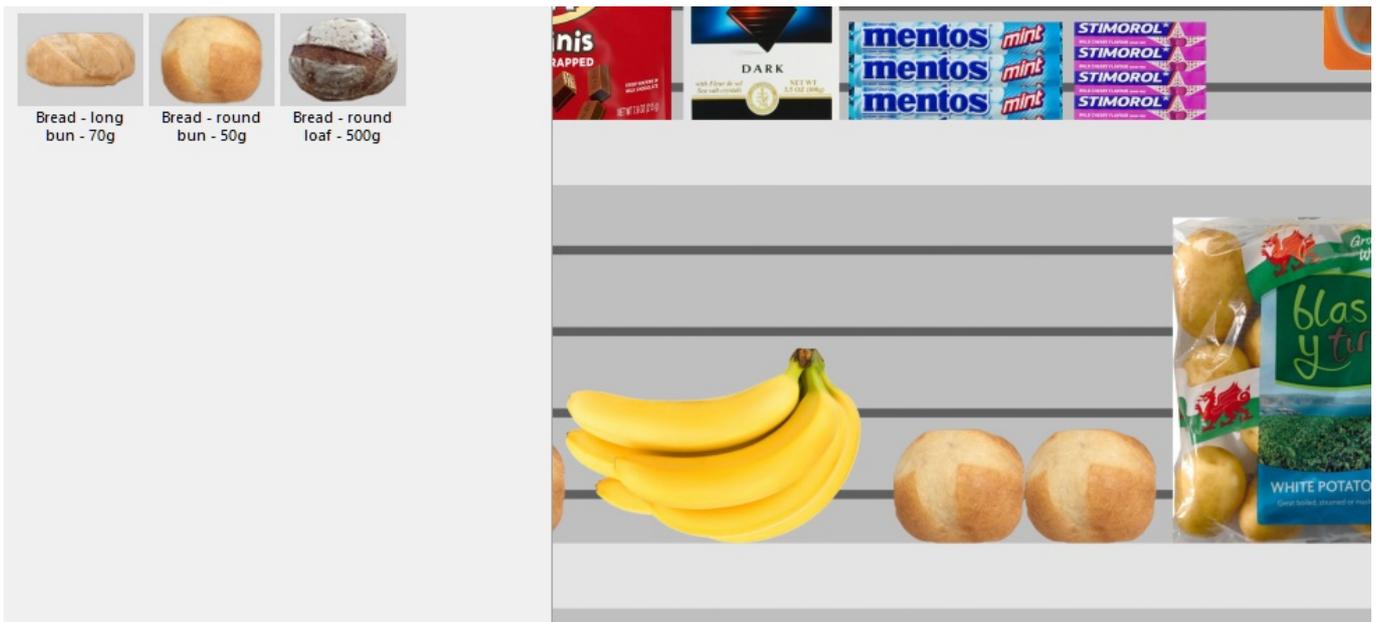
Sie können ein Produkt, das sich bereits in Ihrem Planogramm befindet, durch ein Produkt aus dem Katalog ersetzen. Auf diese Weise können Sie Produkte in einem Slot schnell austauschen, ohne das Produkt manuell löschen zu müssen, um es zu ersetzen.

Anweisungen:

1. **Halten Sie die Maustaste** und die **Alt-Taste** auf einem Produkt im Katalog gedrückt.
2. **Ziehen Sie** das Produkt aus dem Katalog über das Produkt, das Sie in Ihrem Planogramm ersetzen möchten.



3. **Lassen Sie die Maustaste** und die **Alt-Taste** los.
4. Das Produkt ersetzt das alte Produkt.



Notizen:

Wenn Sie ein Produkt austauschen, werden alle Parameter des ersetzten Produkts auf das neue Produkt übertragen ([Verhalten \(Produkte\)](#) , [Kollisionen \(Artikeldetails\)](#), [Breite der Lücke](#) usw.), mit Ausnahme der Anzahl der Instanzen ([Facings Breite](#), [Facings Höhe](#)) die automatisch wie folgt berechnet wird:

- Das neue Produkt verfügt über so viele Instanzen, wie in den vom alten Produktblock belegten Platz passen.
- Wenn das neue Produkt größer ist als der alte Produktblock, wird es trotzdem platziert, wenn genügend Platz zwischen den benachbarten Artikeln vorhanden ist.
- Wenn zwischen den benachbarten Elementen nicht genügend Platz vorhanden ist, um mindestens eine neue Instanz des neuen Produkts zu platzieren, wird der Austausch nicht durchgeführt.

Wenn Sie z.B. ein Produkt durch eines ersetzen, das genau die gleichen Abmessungen hat, wird die gleiche Menge in den Raum gelegt.

Werkzeuge und Befehle (Produkte)

Die Symbolleiste für die Objektbearbeitung enthält mehrere Werkzeuge und Befehle, um mit Produkten in Ihrem aktuellen Planogramm zu arbeiten:



Einige zusätzliche Befehle, die auch für die meisten Objekte gelten, finden Sie in einer anderen Symbolleiste, die hier beschrieben wird: [Allgemeine Bearbeitungsbefehle](#):

- [Rückgängig \(Bearbeitung\)](#)
- [Wiederherstellen \(Bearbeitung\)](#)
- [Ausschneiden \(Bearbeitung\)](#)
- [Kopieren \(Bearbeitung\)](#)
- [Einfügen \(Bearbeitung\)](#)
- [Löschen \(Bearbeitung\)](#)

Alle Werkzeuge und Befehle für die Arbeit mit Produkten sind auch verfügbar in [Hauptmenü](#) > **Bearbeitung**:

| | |
|---|---------|
| Rückgängig | Ctrl+Z |
| Wiederherstellen | Ctrl+Y |
| <hr/> | |
| Ausschneiden | Ctrl+X |
| Kopieren | Ctrl+C |
| Einfügen | Ctrl+V |
| Löschen | Löschen |
| <hr/> | |
| Freie Regale Platzierung | |
| <hr/> | |
| Regale bearbeiten | B |
| Regalkomponenten bearbeiten | S |
| <hr/> | |
| Produkte Zubehör bearbeiten | I |
| Alle Produkte auswählen | Ctrl+A |
| Ausrichtung und Zwischenräume | > |
| Produkte drehen | > |
| Einfügen Sie eines generischen Produkts | N |
| Regalbreite anpassen | |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Links ausrichten | Ctrl+L |
| Horizontal zentrieren | Ctrl+E |
| Rechtsbündig ausrichten | Ctrl+R |
| Oben ausrichten | Ctrl+T |
| Vertikal zentrieren | Ctrl+M |
| Unten ausrichten | Ctrl+B |
| Horizontaler Zwischenraum | |
| Vertikaler Zwischenraum | |
| <hr/> | |
| Links auf Regalboden packen | |
| Zentrum auf Regalboden packen | |
| Rechts auf Regalboden packen | |
| Füllung Breite Regalboden | |
| im Regalboden umkehren | |

| | |
|-----------------------|---|
| Nach links umstürzen | ◀ |
| Nach rechts umstürzen | ▶ |
| Auf den Kopf stellen | U |

Im Folgenden werden **die Werkzeuge und Befehle beschrieben, die für Produkte spezifisch sind.**

Produkte & Zubehör bearbeiten

Mit diesem Werkzeug können Sie Artikel (Produkte und Zubehör) auswählen, um verschiedene Vorgänge auszuführen, z. B. deren Eigenschaften zu bearbeiten, sie zu verschieben und zu kopieren.

- Tastenkürzel: **I**

Anweisungen:

- Klicken Sie auf die Schaltfläche mit der Bezeichnung **Produkte & Zubehör bearbeiten.**

- Geben Sie die Tastenkombination (**I**).
- Oder klicken Sie auf den Befehl im Hauptmenü > Bearbeitung > Produkte & Zubehör bearbeiten.

Anmerkung: Die Tastenkombination und der Menübefehl aktivieren dieses Werkzeug, ohne automatisch zu einer entsprechenden Aufgabe zu wechseln: [Produkte](#), [Zubehör](#), [Artikel-Info](#).

Tipp: Wenn Sie dieses Tool verwenden, aber die Aufgabe mit dem Namen [Artikel-Info](#) ist nicht aktiv, **Doppelklick** wechselt bei einem beliebigen Element zu der Aufgabe mit dem Namen [Artikel-Info](#) und zeigt die Eigenschaften des ausgewählten Elements an.

Auswählen (Produkte & Zubehör bearbeiten)

Um Artikel auszuwählen, aktivieren Sie zuerst [Produkte & Zubehör bearbeiten](#).

Hinweis: Ausgewählte Produkte sind blau getönt.

Wählen Sie 1 Artikel aus, es gibt 2 Methoden:

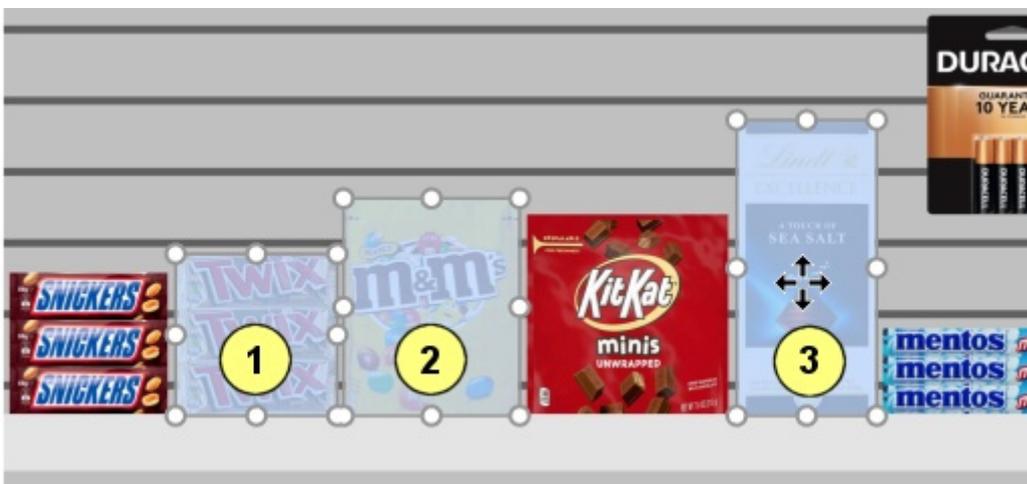
- Methode 1: Klicken Sie auf ein Element im Visualisierungsbereich.



- Methode 2: Klicken Sie auf eine Artikelzeile in [Projektartikelliste](#).

Wählen Sie mehrere Elemente aus, es gibt 4 Methoden:

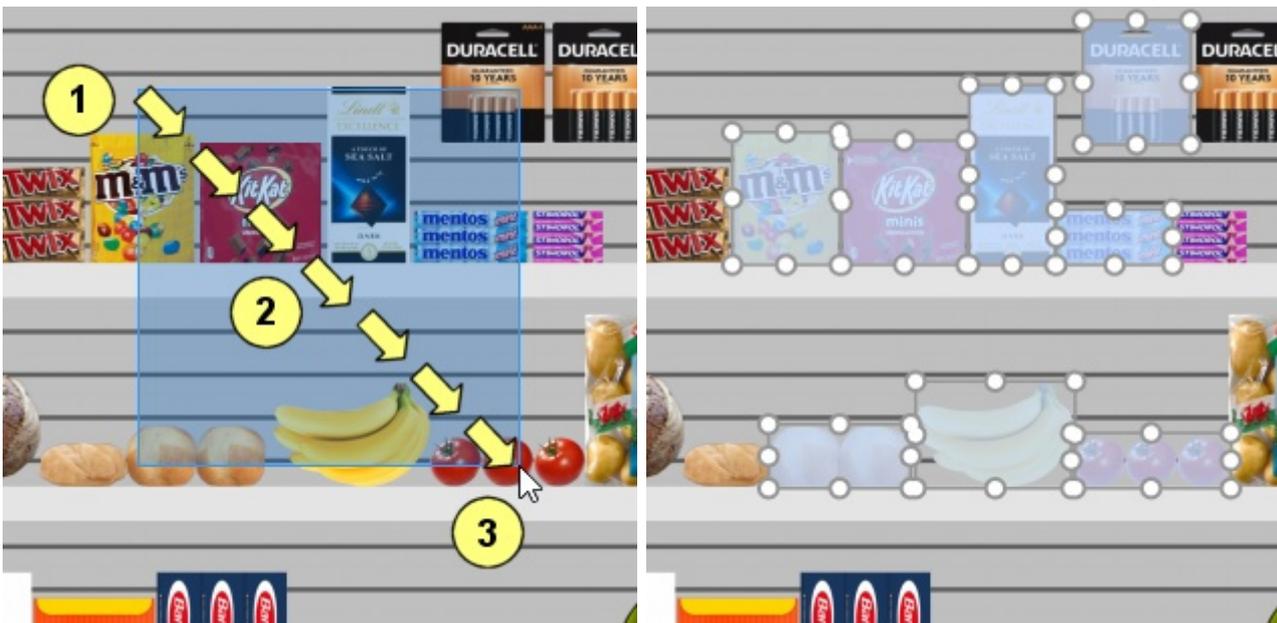
- Methode 1: Halten Sie **die Strg-Taste** gedrückt und **klicken Sie** auf jedes gewünschte Element im Visualisierungsbereich.



- Methode 2: Halten **Strg** und **klicken** auf jeden gewünschten Artikel in [Projektartikelliste](#).
- Methode 3: nach Bereich:
 - a. Halten Sie **die Umschalttaste** gedrückt und **klicken Sie** auf ein Element.
 - b. **Klicken Sie** auf einen anderen Artikel in derselben Zeile oder im selben Regal.
 - c. Die angeklickten Elemente sowie die Elemente dazwischen werden ausgewählt.



- Methode 4: durch Rechteck:
 - a. **Drücken Sie die Maustaste** an einer beliebigen Stelle im Visualisierungsbereich, an der sich kein Element befindet.
 - b. Halten Sie die Maustaste gedrückt und **ziehen Sie den Cursor** an einen anderen Punkt im Visualisierungsbereich: Dadurch wird ein blaues Rechteck auf dem Bildschirm gezeichnet.
 - c. **Lassen Sie die Maustaste los:** Alle Elemente, die sich innerhalb des blauen Rechtecks befinden oder es kreuzen, werden ausgewählt.



Alle Produkte auswählen

Verwenden Sie den entsprechenden Befehl in der Datei **Hauptmenü > Bearbeitung > Alle Produkte auswählen**. *Anmerkung:* Mit diesem Befehl wird kein Zubehör ausgewählt.

- Tastenkombination: **Strg + A**

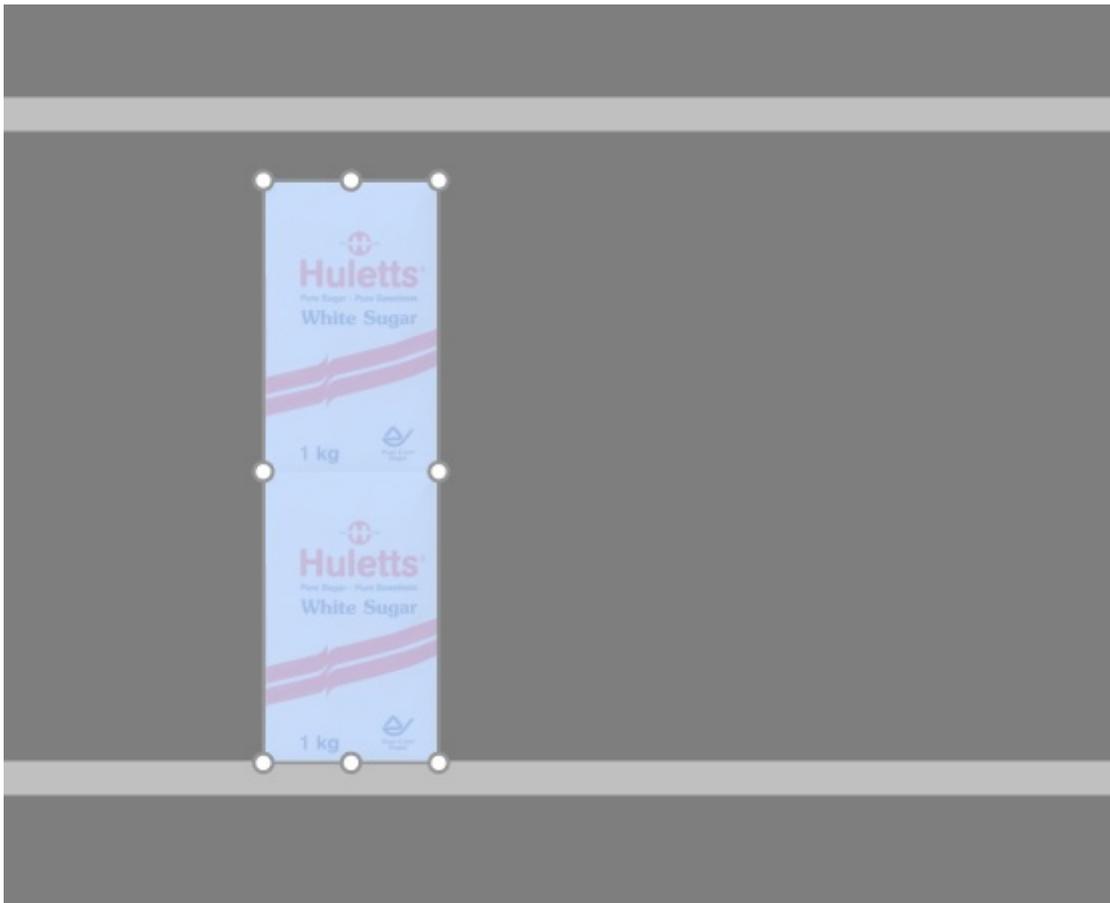
So heben Sie die Auswahl von Produkten und Zubehör auf:

- Um die Auswahl eines Elements nach dem anderen aufzuheben, halten Sie **Strg** und **klicken** auf jedes Element (im Visualisierungsbereich oder [Projektartikelliste](#)).
- Um die Auswahl mehrerer Elemente aufzuheben, halten Sie **die Strg-Taste** gedrückt und **zeichnen Sie ein Rechteck** über die Elemente, um die Auswahl aufzuheben (im Visualisierungsbereich).
- Um die Auswahl aller Elemente aufzuheben, **klicken Sie auf einen leeren** Bereich des Visualisierungsbereichs.

Passen Sie die Produktmenge an

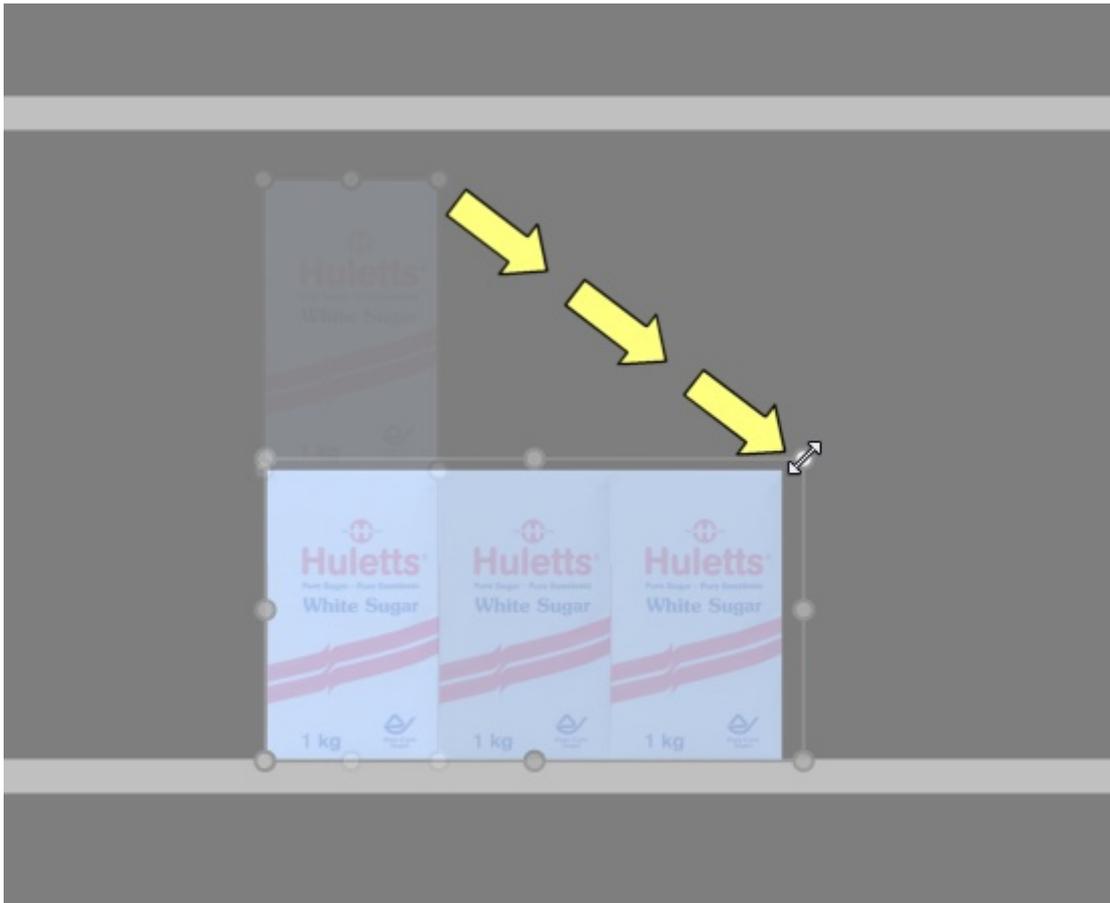
Sie können die Menge der ausgewählten Produkte in einem Planogramm in jede Richtung mit der Maus ändern.

1. Aktivieren Sie dieses Werkzeug: [Produkte & Zubehör bearbeiten](#).
2. Nur ausgewählte Produkte (konsultieren Sie [Auswählen \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#)). Sie werden mit runden Griffen hervorgehoben
3. Wenn die runden Griffe bei den ausgewählten Produkten nicht angezeigt werden, verwenden Sie [Zoom](#), um sie auf dem Bildschirm zu vergrößern.



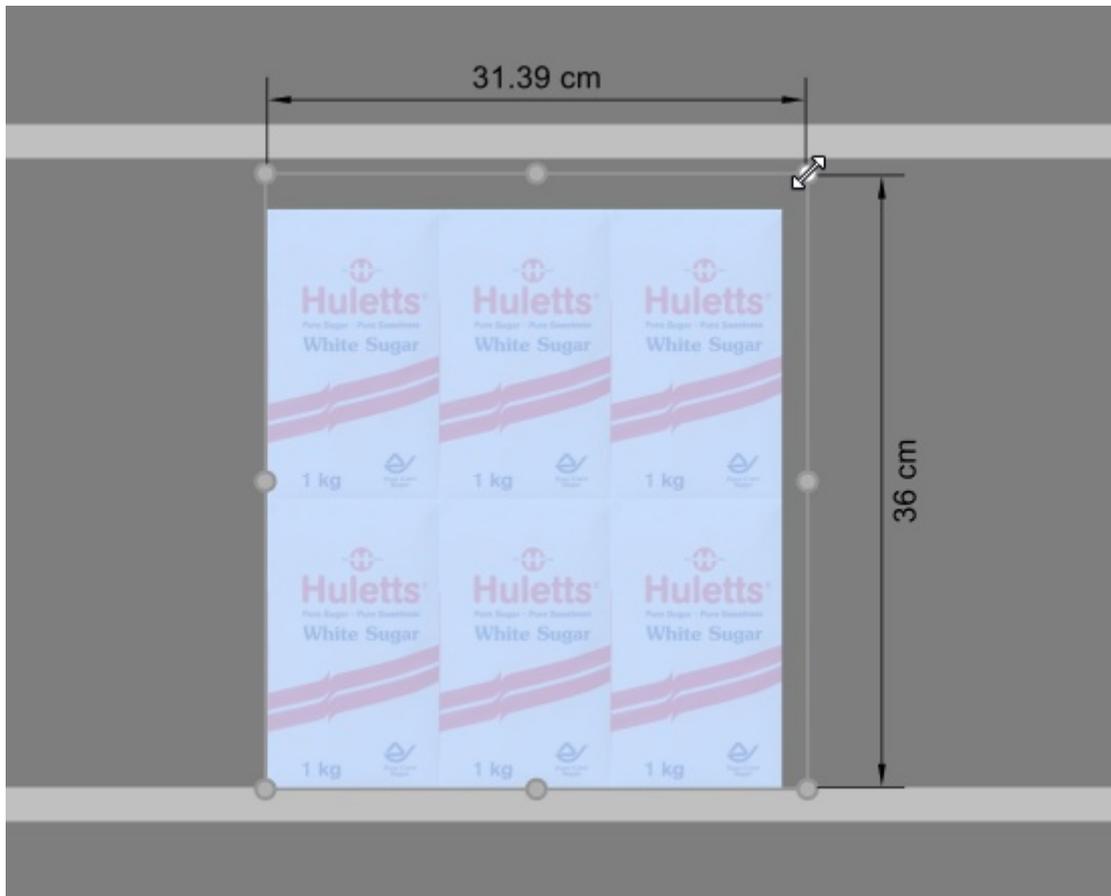
4. **Fassen Sie mit der Maus einen Griff und ziehen Sie** ihn in die gewünschte(n) Richtung(en), bis Ihre Produkte die gewünschte Menge erreicht haben. Mit den Eckgriffen

können Sie in zwei Richtungen anpassen. Mit den Griffen an den Kanten können Sie die Anpassung auf eine Richtung beschränken.

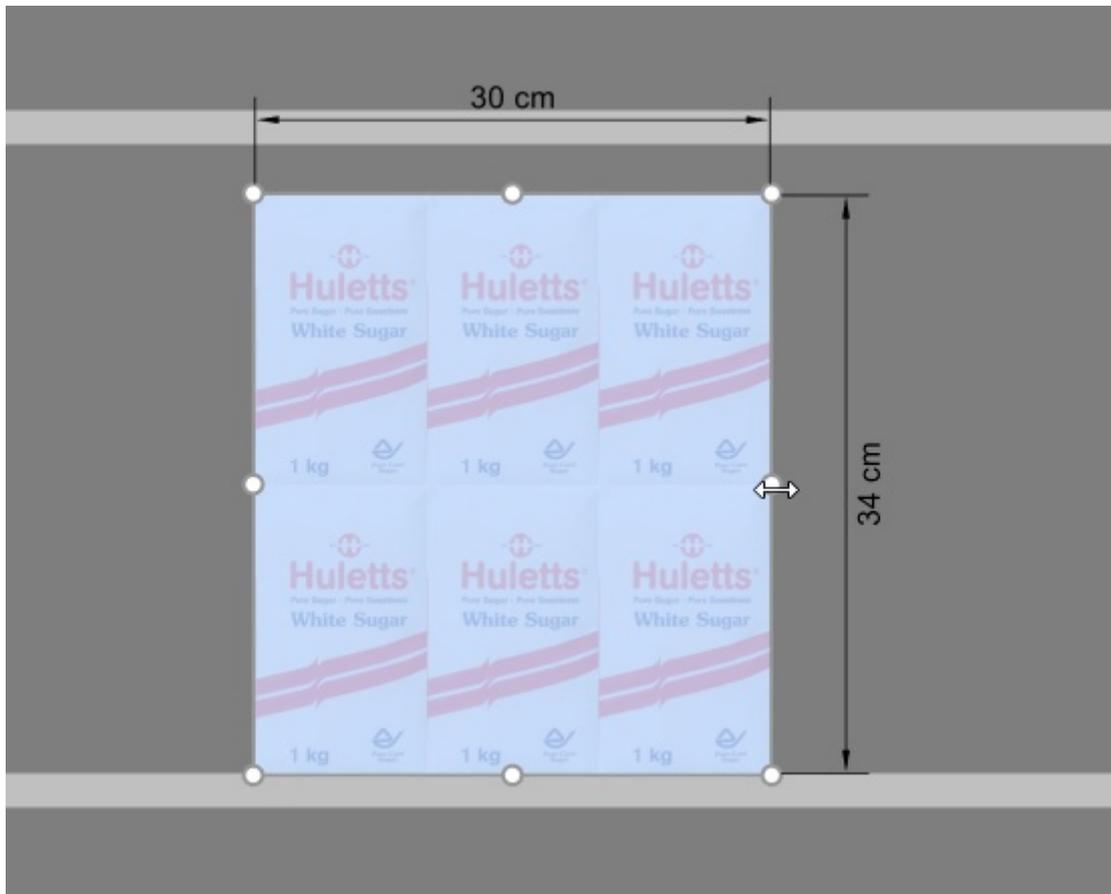


5. **Lassen** Sie die Maustaste los, wenn Sie mit der Menge zufrieden sind.

Tipp: [Dimensionen ansehen](#) ist nützlich, um den Platz zu sehen, der dem Produkt zugewiesen werden soll:



Tipp: [Dimensionen ansehen](#) ist auch nützlich, um die tatsächlichen Abmessungen anzuzeigen, die von jedem Block derselben Produkte verwendet werden, indem Sie auf einen Griff des ausgewählten Produkts drücken:



Tastenkombinationen:

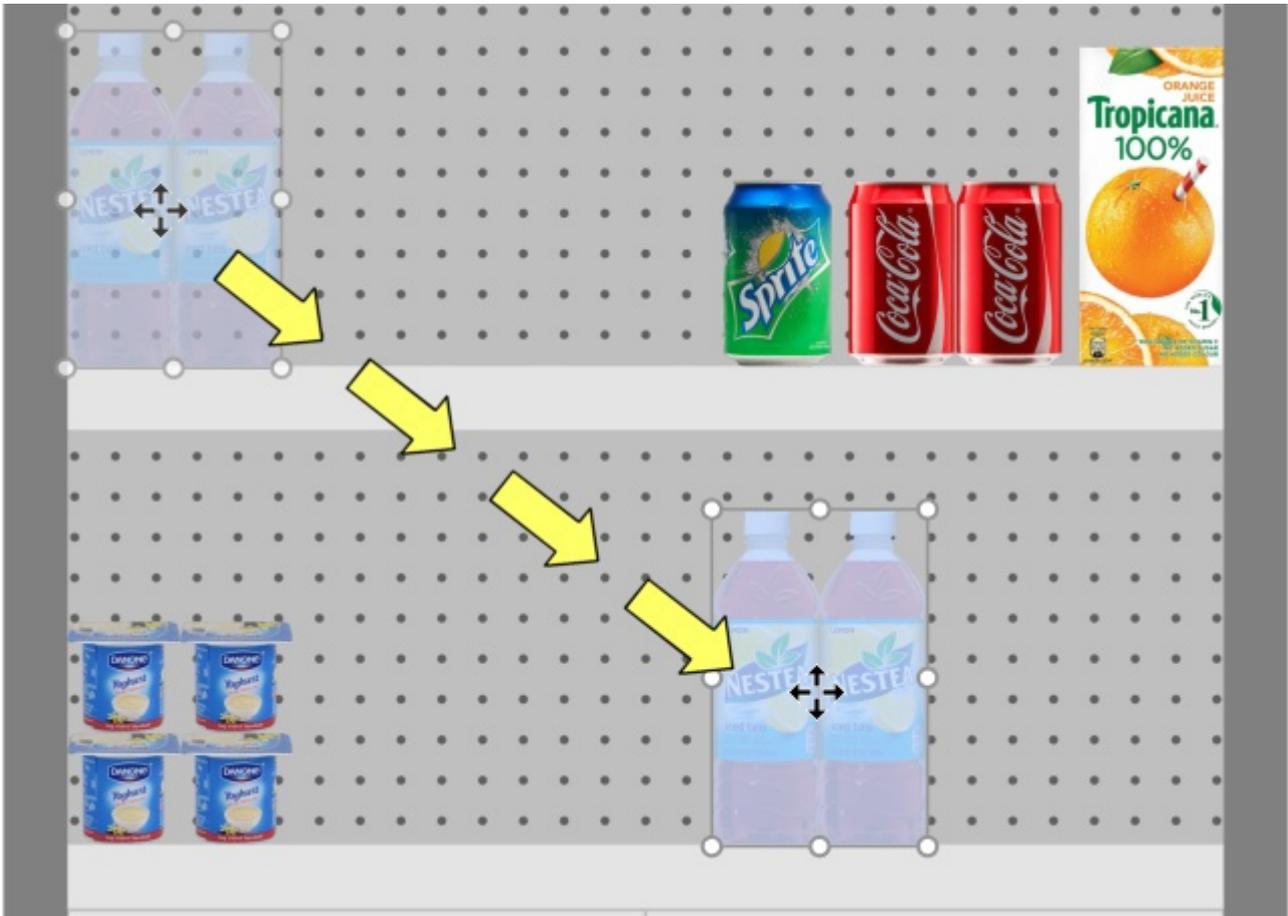
- Zunahme / Abnahme **Facings Breite**: Halten Sie die **Umschalttaste** und drücken Sie die Taste **+** und **-Tasten** auf Ihrem Ziffernblock.
- Zunahme / Abnahme **Facings Höhe**: Halten Sie die **Leertaste** und drücken Sie die Taste **+** und **-Tasten** auf Ihrem Ziffernblock.

Tipp: Sie können die Produktmengen auch festlegen, indem Sie numerische Werte angeben. Konsultieren [Artikel-Info](#).

Verschieben (Produkte & Zubehör bearbeiten)

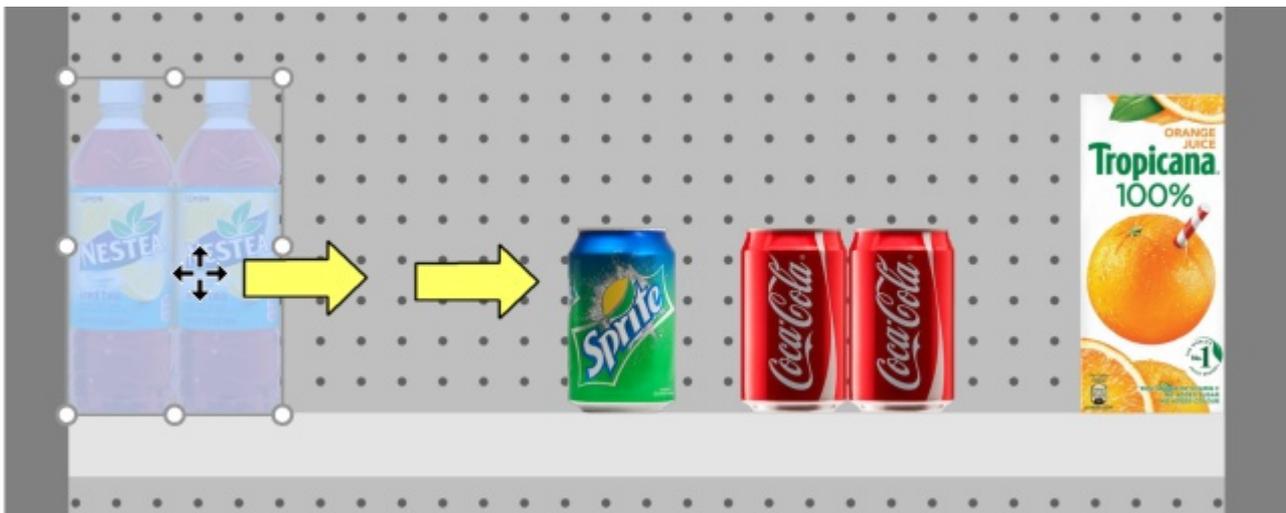
Sie können Elemente in Ihrem aktuellen Planogramm mit der Maus verschieben.

1. Aktivieren Sie dieses Werkzeug: [Produkte & Zubehör bearbeiten](#).
2. [Auswählen \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#).
3. **Ziehen Sie** die markierten Elemente mit gedrückter linker Maustaste an die gewünschte Position, auch auf ein anderes Möbelstück. Um die Bewegung auf eine einzelne Achse zu beschränken, halten Sie die **Alt-Taste** gedrückt und ziehen Sie die Elemente entlang der gewünschten Achse (der Cursor zeigt die Achse an).
4. **Lassen Sie die Maustaste los**. Die Elemente befinden sich nun an der neuen Position.

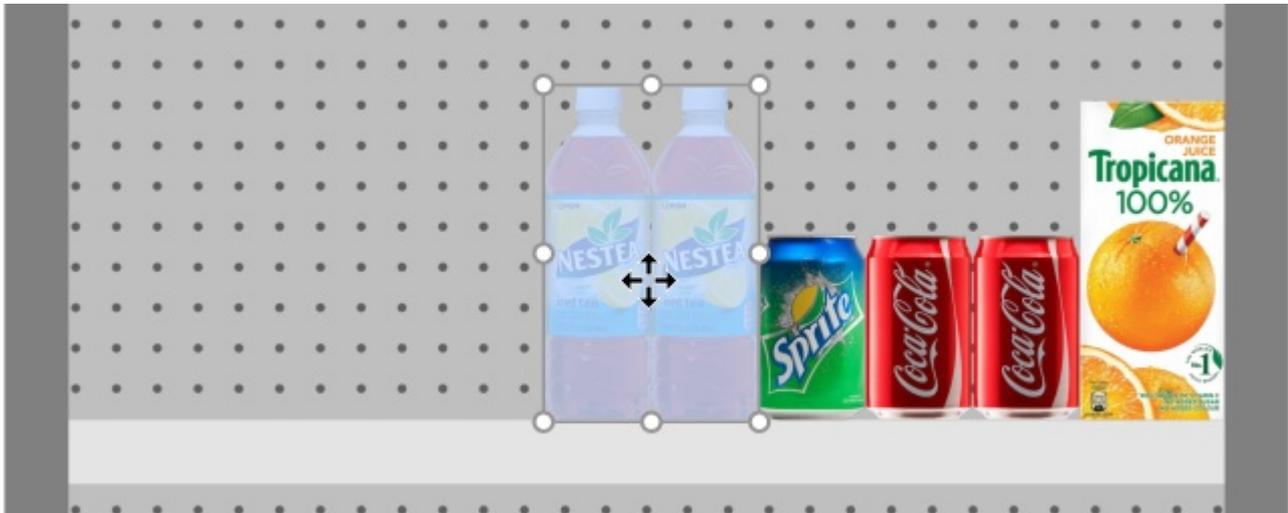


Wenn zwischen den Artikeln ein leerer Raum vorhanden ist, ist es dank der Kollisionserkennungsfunktion sehr einfach, diese Lücken zu schließen:

1. Wählen Sie Elemente aus.
2. Ziehen Sie sie gegen andere Elemente.



3. Die anderen Gegenstände werden ähnlich wie in der realen Welt durch das Regal geschoben:



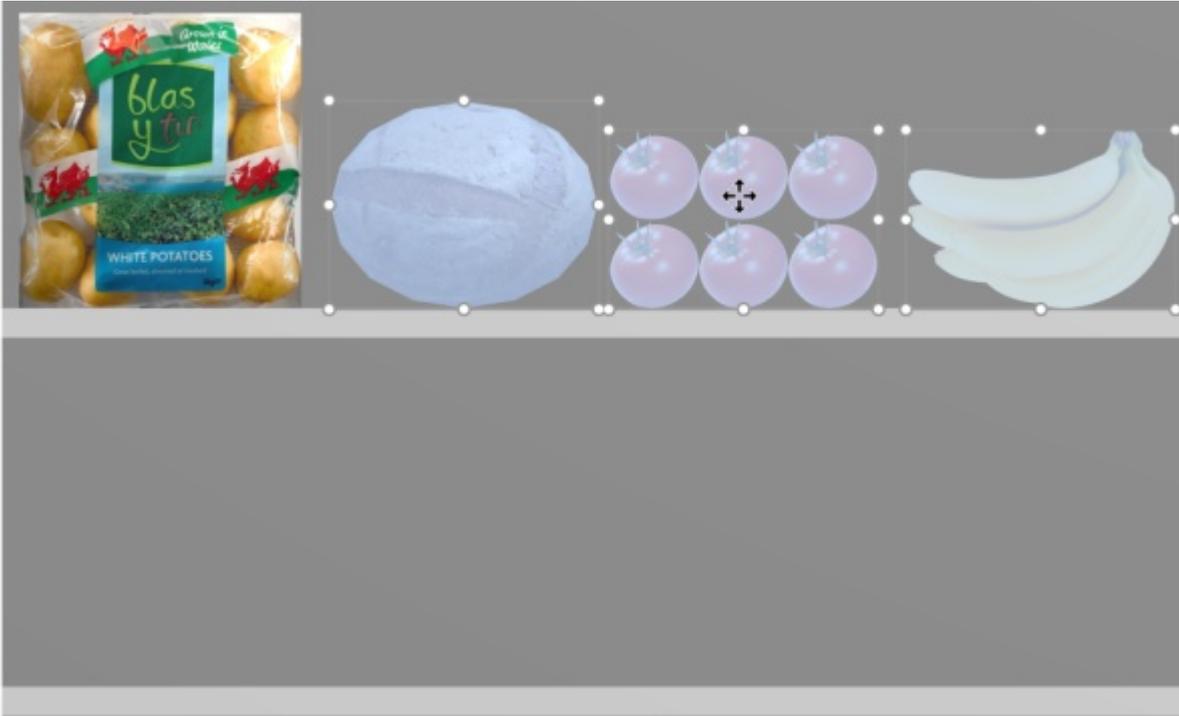
Tipps:

- Wenn Sie ein oder mehrere fixierte Produkte in ein Regal verschieben möchten oder umgekehrt: Halten Sie die **Umschalttaste gedrückt**, bis Sie die Produkte in Position bringen, und ändern Sie so ihr Verhalten im laufenden Betrieb.
- Es kann vorkommen, dass Sie Kollisionen vorübergehend deaktivieren möchten, um zu vermeiden, dass andere Produkte beim Bewegen eines Produkts verschoben werden. Halten Sie die Taste **C**, während Sie das Produkt ziehen, um dies zu erreichen. Kollisionen können auch vollständig deaktiviert werden in [Kollisionen \(Einstellung\)](#) oder für bestimmte Produkte in [Kollisionen \(Artikeldetails\)](#) für den Fall, dass sie sich überlappen müssen.
- Sie können Zubehör an Ort und Stelle verriegeln ([Gesperartes Zubehör](#)), um ein versehentliches Verschieben von vorhandenem Zubehör beim Bewegen von Produkten zu verhindern.
- Um Produkte zuzulassen, die sich über 2 Möbelkomponenten erstrecken, konsultieren Sie bitte [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#) und in [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#).

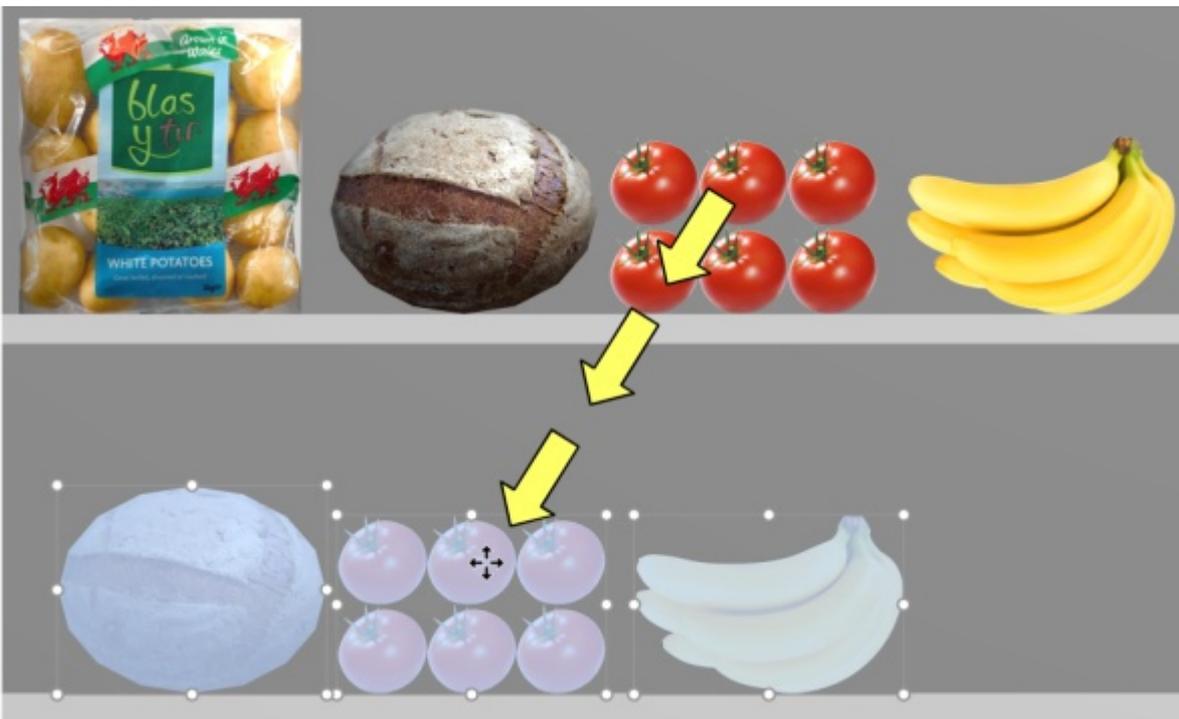
Kopieren durch Verschieben (Produkte & Zubehör bearbeiten)

Das Kopieren ist fast der gleiche Vorgang wie das Kopieren [Verschieben \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#):

1. **Wählen Sie** die zu kopierende Elemente aus.



- Halten Sie die **Strg-Taste** gedrückt und **ziehen Sie** die ausgewählten Elemente an die gewünschte Position, sogar auf ein anderes Möbelstück. Um die Bewegung auf eine einzelne Achse zu beschränken, halten Sie auch die **Alt-Taste** gedrückt und ziehen Sie die Elemente (der Cursor zeigt die Achse an).



- Lassen Sie die Maustaste los. Die Elemente werden an der gewünschten Stelle dupliziert.

Wichtiger Hinweis: Verwenden Sie die Kopierfunktion nicht, um einen Block mit denselben Produkten zu erstellen. Stattdessen sollten Sie die Anzahl der Instanzen der Produkte in [Artikel-Info](#) ([Facings Breite](#), [Facings Höhe](#)).

Hinweis: Die Kollisionserkennung wird beim Kopieren von Produkten automatisch deaktiviert.

Tipps:

- Sie können auch die Befehle mit dem Namen [Kopieren \(Bearbeitung\)](#) und [Einfügen \(Bearbeitung\)](#) um Produkte zu kopieren, auch zwischen verschiedenen Projekten.
- Wenn Sie ein generisches Produkt kopieren, wird ein neues, unabhängiges generisches Produkt erstellt, das dann bearbeitet werden kann, um unterschiedliche Merkmale wie Abmessungen, Name usw. zu erhalten. Konsultieren [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#).

Einfügen Sie eines generischen Produkts

Manchmal müssen Sie möglicherweise einige Produkte in Ihre Planogramme aufnehmen, die nicht in Ihrer Datenbank verfügbar sind, z. B. selten verwendete Konkurrenzprodukte. In diesem Fall können Sie mit PlanogramBuilder einige generische Produkte als einfache Blöcke in Ihrem aktuellen Planogramm erstellen.

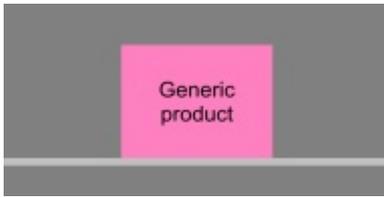
- Tastenkombination: **N**

Anweisungen:

1. Anklicken **Einfügen Sie eines generischen Produkts** in der Symbolleiste oder in der Hauptsache **Menü > Bearbeitung**.
2. Die Methode, mit der Sie Ihr Produkt platzieren, hängt davon ab, wo Sie es platzieren möchten:
 - a. Um es in einem Regal zu platzieren, bewegen Sie den Mauszeiger über den Bereich eines Regals, in den Sie das Produkt einfügen möchten.
 - b. Um es auf einer Rückwand zu platzieren, halten Sie **die Umschalttaste gedrückt** und bewegen Sie den Mauszeiger über den Bereich einer Rückwand, in dem Sie das Produkt hinzufügen möchten.
3. Klicken Sie mit der linken Maustaste, um das generische Produkt zu bestätigen und anzulegen.
4. Jedes generelle Produkt hat Vorschlagswerte für bei der Erstellung. So passen Sie die Eigenschaften an:
 - a. Aktivieren Sie die Aufgabe mit dem Namen [Artikel-Info](#).
 - b. Ändern Sie den Namen, die Farbe, die Abmessungen, die Anzahl der Verkleidungen usw.

Notizen:

- Generische Produkte werden immer als einfache Schachteln ohne Bild präsentiert.
- In der Standardansicht wird auf dem Feld eine Textbeschriftung mit dem Namen des Produkts angezeigt, wenn definiert wurde. In [Schematische Ansicht](#) kann das Etikett unterschiedliche Informationen anzeigen, je nachdem [Schematische Darstellung \(Einstellung\) > Inhalt der Etiketten](#).
- Sie können auch die Schriftart für die Beschriftungen von generischen Produkten angeben ([Schriftart](#), [Schriftgröße der Etiketten](#)).
- Generische Produkte werden nur in Ihrem aktuellen Projekt, nicht aber in der Datenbank gespeichert. Wenn Sie Produkte zur Datenbank hinzufügen möchten (damit sie im Katalog angezeigt werden), konsultieren Sie bitte [Datenbank](#) für detaillierte Anweisungen.
- Wenn Sie ein generisches Produkt kopieren (siehe [Kopieren durch Verschieben \(\)](#)) wird ein neues, unabhängiges generisches Produkt erstellt, das dann bearbeitet werden kann, um unterschiedliche Merkmale zu erhalten.



Beispiel für einen Block eines generischen Produkts mit einem Namen.

Ausrichtung und Zwischenräume (Produkte und Zubehör)

Es gibt eine Reihe praktischer Befehle, um mehrere Artikel in den Regalen zu verteilen.

Anweisungen:

1. Aktivieren Sie dieses Werkzeug: [Produkte & Zubehör bearbeiten](#).
2. Wählen Sie die Produkte aus, die ausgerichtet werden sollen. Sie werden hervorgehoben und ein Zeiger zum Verschieben wird angezeigt.
3. Klicken Sie auf einen der Ausrichtungsbefehle in der Symbolleiste für die Objektbearbeitung oder in **Hauptmenü > Bearbeitung > Ausrichtung und Zwischenräume**.
4. Die Produkte werden nun entsprechend neu positioniert, wie im Folgenden beschrieben.

Hinweis: Die Kollisionserkennung wird beim Ausrichten oder Ausrichten von Elementen automatisch deaktiviert.

Wichtiger Tipp: Bitte überprüfen Sie unbedingt die Beschreibung von [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) da diese Einstellung die Art und Weise beeinflusst, wie Abstandsbefehle werden angewendet.

Die folgenden Befehle stehen zur Verfügung:

Links ausrichten (Produkte und Zubehör)

Ausgewählte Objekte horizontal an ihrem äußersten linken Rand ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + L**

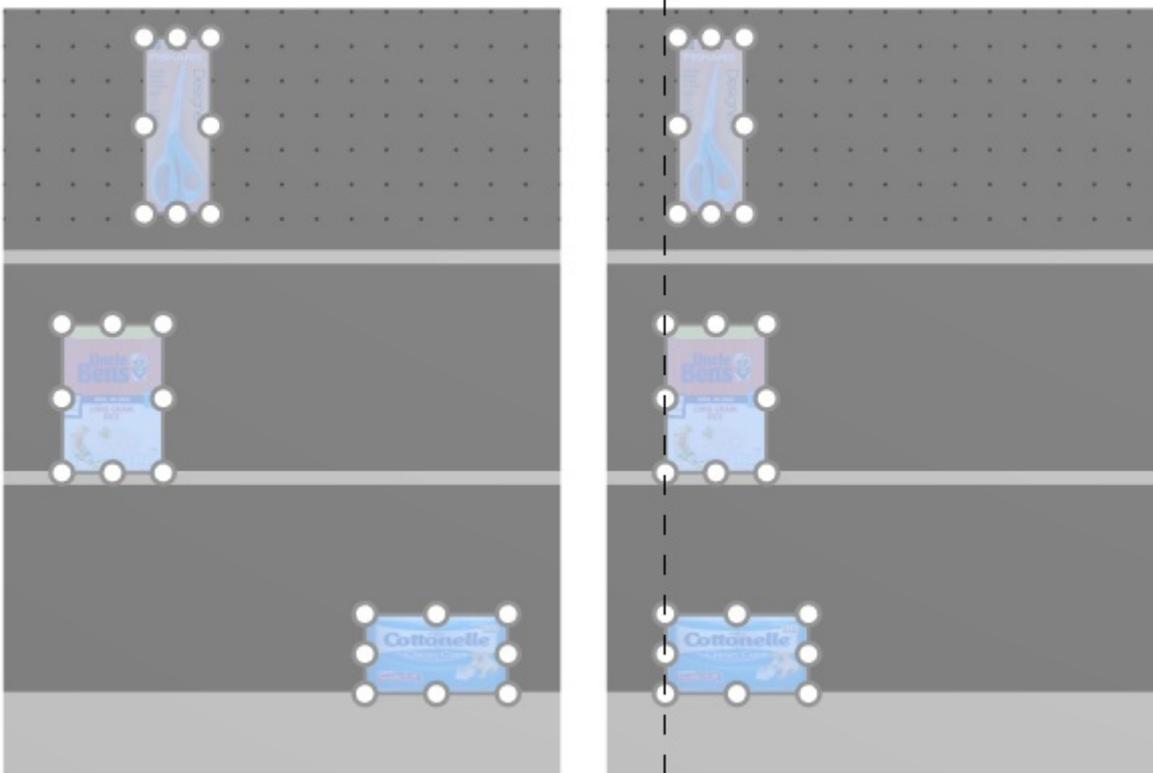


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Links ausrichten (Produkte und Zubehör)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch verschoben, das der virtuellen Ausrichtungslinie am nächsten liegt, also nicht genau linksbündig mit anderen Produkten.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.

Horizontal zentrieren (Produkte und Zubehör)

Richten Sie die ausgewählten Objekte in ihrer horizontalen Mitte aus.

- Tastenkombination: **Strg + E**

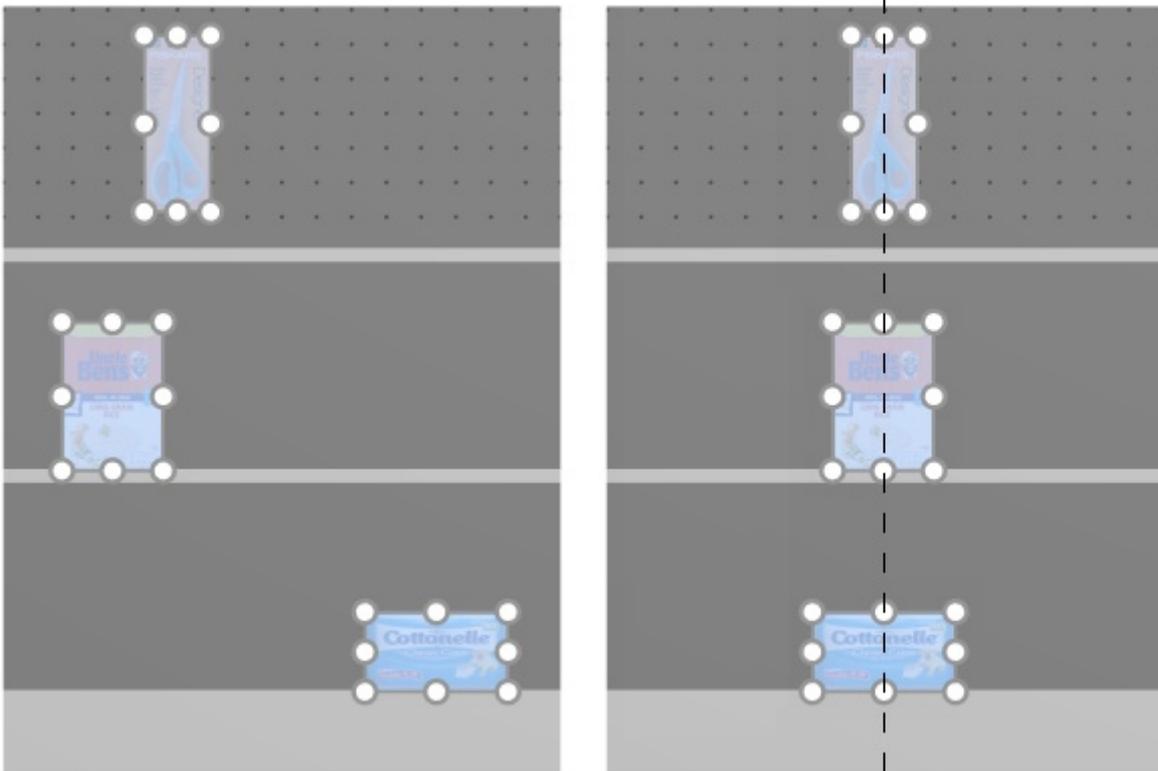


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Horizontal zentrieren (Produkte und Zubehör)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch verschoben, das der virtuellen Achslinie am nächsten liegt, also nicht immer genau mit anderen Produkten ausgerichtet ist.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.

Rechtsbündig ausrichten (Produkte und Zubehör)

Ausgewählte Objekte horizontal an ihrem äußersten rechten Rand ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + R**

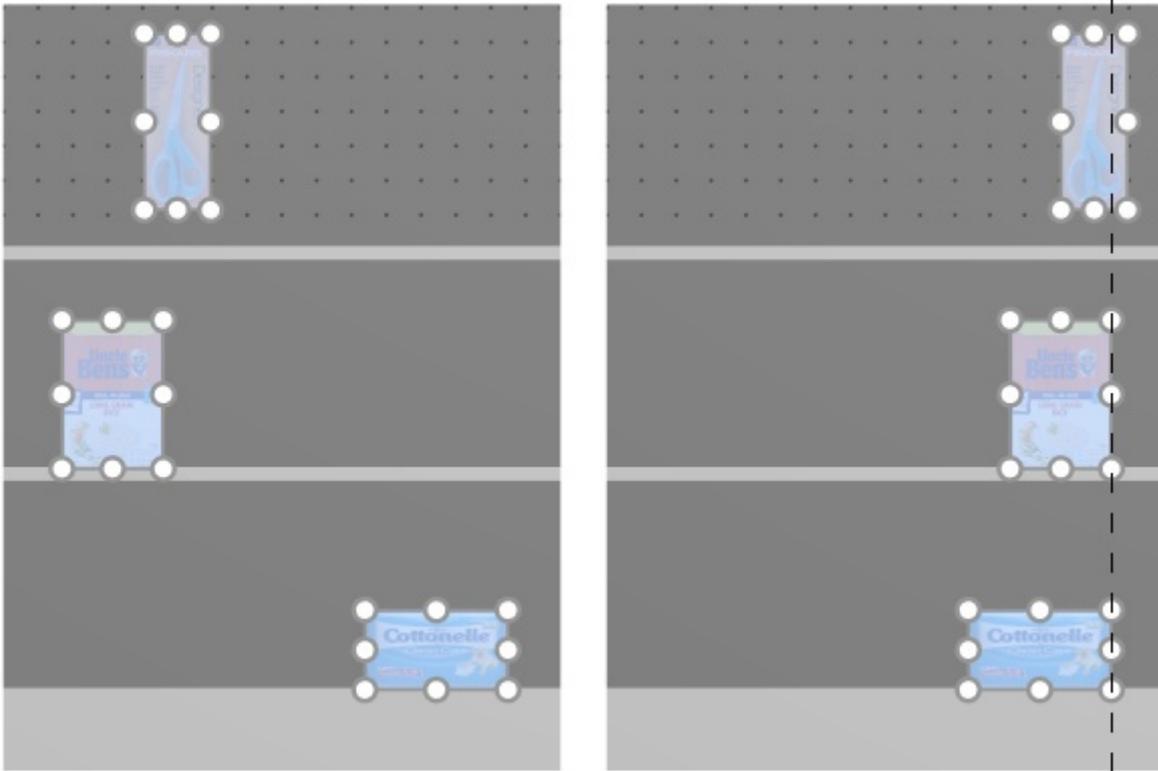


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Rechtsbündig ausrichten (Produkte und Zubehör)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch verschoben, das der virtuellen Ausrichtungslinie am nächsten liegt, also nicht genau linksbündig mit anderen Produkten.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.

Oben ausrichten (Produkte und Zubehör)

Ausgewählte Objekte vertikal an ihrem obersten Rand ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + T**

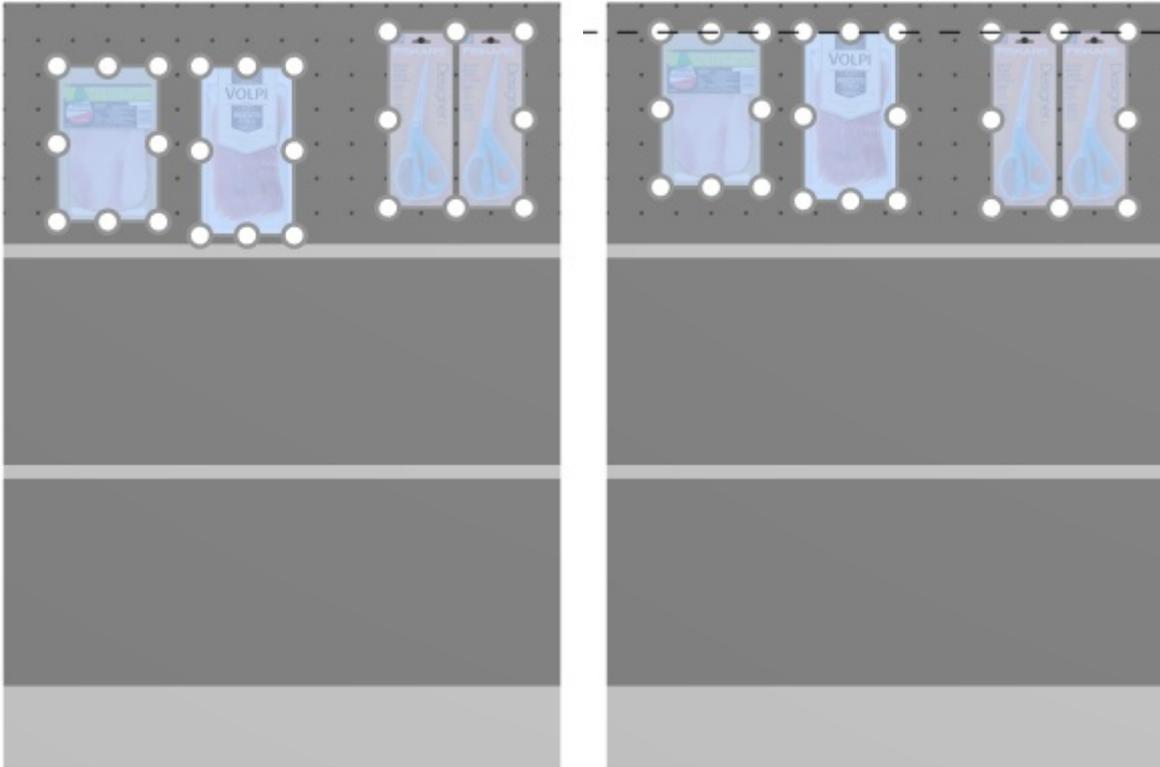


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Oben ausrichten (Produkte und Zubehör)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch verschoben, das der virtuellen Ausrichtungslinie am nächsten liegt, also nicht genau linksbündig mit anderen Produkten.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.

Vertikal zentrieren (Produkte und Zubehör)

Richten Sie die ausgewählten Objekte an ihrer vertikalen Mitte aus.

- Tastenkombination: **Strg + M**

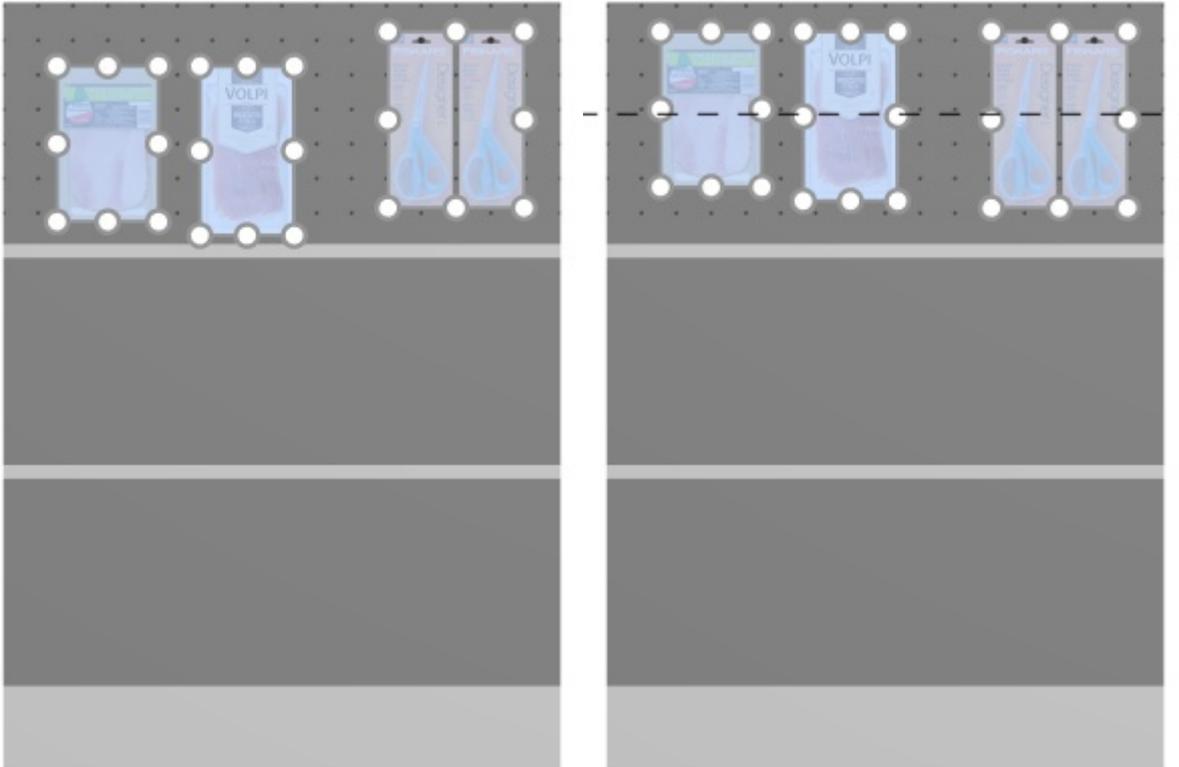


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Vertikal zentrieren (Produkte und Zubehör) Oben ausrichten (Produkte und Zubehör)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch verschoben, das der virtuellen Achslinie am nächsten liegt, also nicht immer genau mit anderen Produkten ausgerichtet ist.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.

Unten ausrichten (Produkte und Zubehör)

Ausgewählte Objekte vertikal an der untersten Kante ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + B**

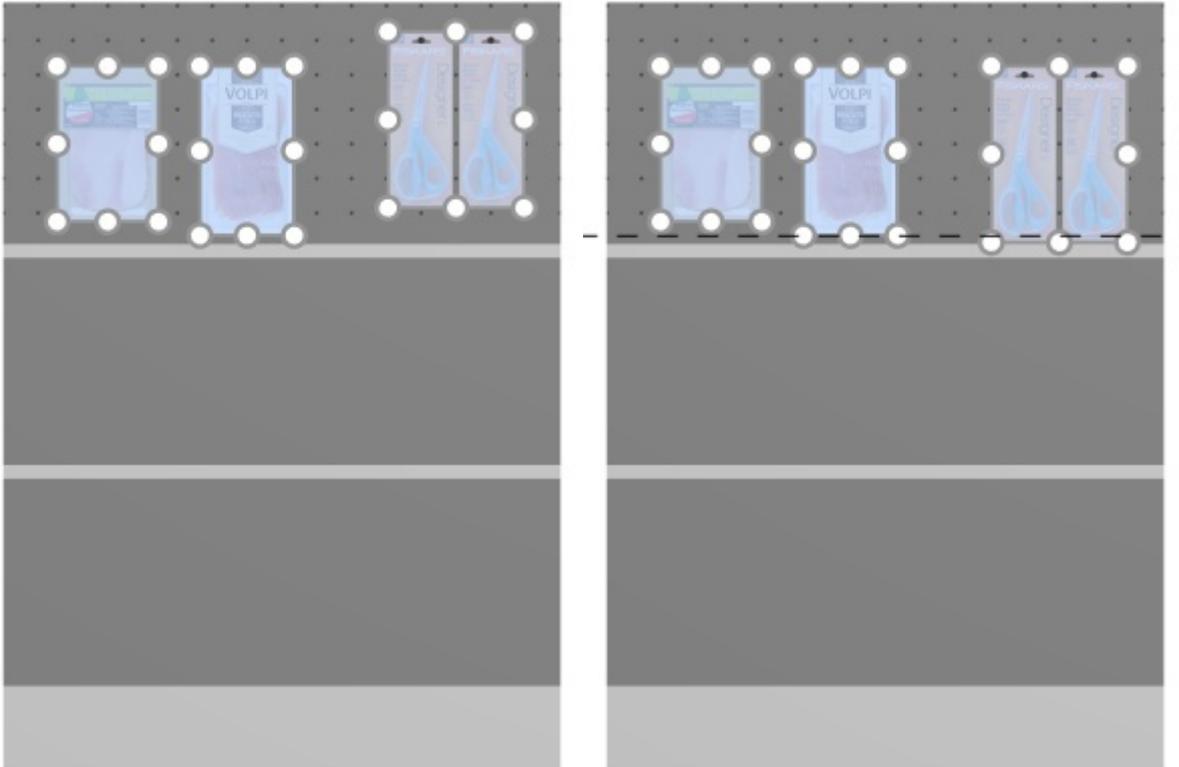


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Unten ausrichten (Produkte und Zubehör)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch verschoben, das der virtuellen Ausrichtungslinie am nächsten liegt, also nicht genau linksbündig mit anderen Produkten.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.

Horizontaler Zwischenraum (Produkte und Zubehör)

Verteilen Sie ausgewählte Objekte horizontal mit gleichem Abstand zwischen ihnen, ohne den insgesamt verwendeten Platz zu ändern.

Für Gruppen von mehreren gleichen Produkten in der Breite mit [Breite der Lücke](#), der Effekt variiert je nach der genannten Einstellung [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

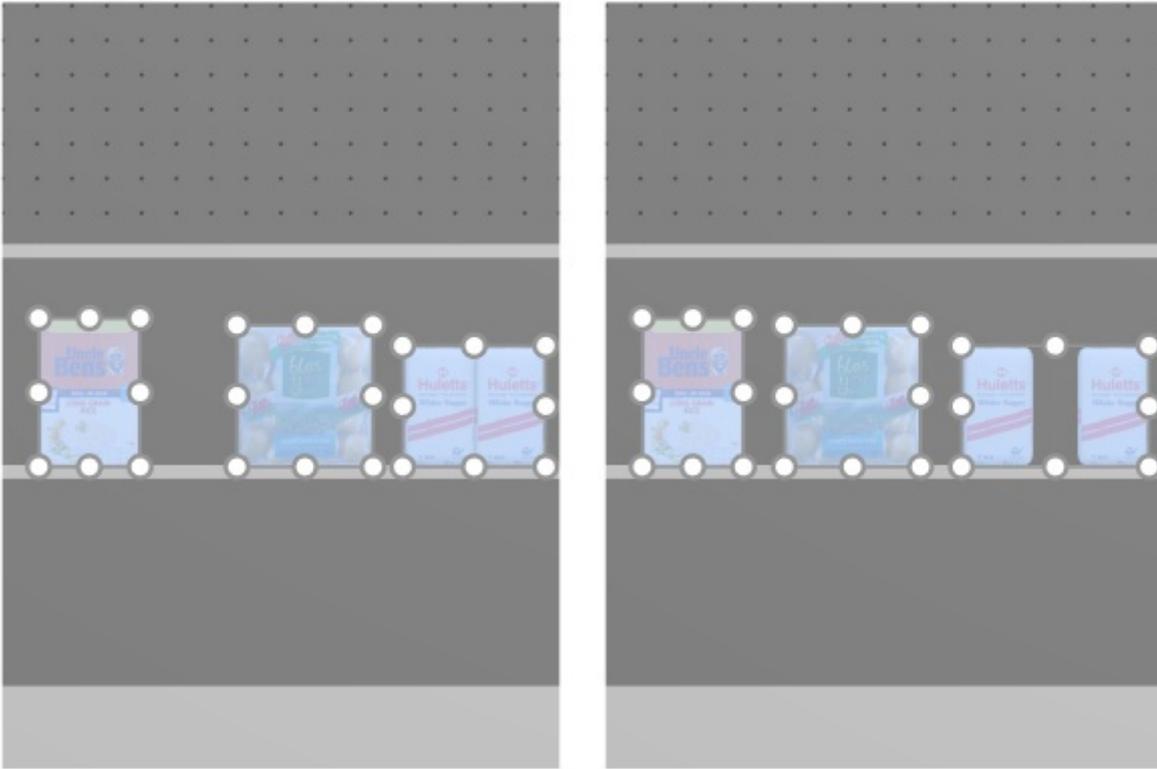


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Horizontaler Zwischenraum (Der Abstand gilt für jedes "facing" mit Häkchen)

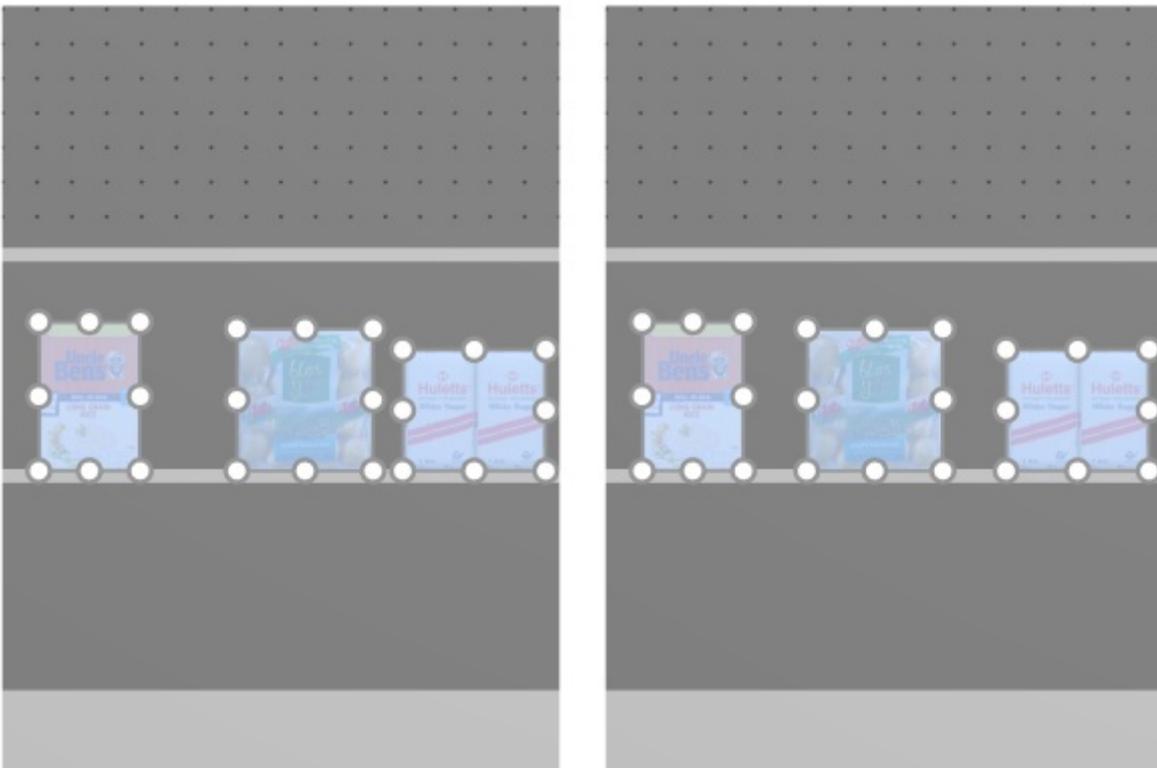


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Horizontaler Zwischenraum (Der Abstand gilt für jedes "facing" nicht angekreuzt)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch versetzt, das dem gleichen Abstand am nächsten kommt, was nicht unbedingt zu einem gleichen Abstand führt.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.

Vertikaler Zwischenraum (Produkte und Zubehör)

Verteilen Sie ausgewählte Objekte vertikal mit gleichem Abstand zwischen ihnen, ohne den insgesamt verwendeten Platz zu ändern.

Für Gruppen von mehreren gleichen Produkten in der Höhe mit [Höhenabstand](#), der Effekt variiert je nach der genannten Einstellung [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

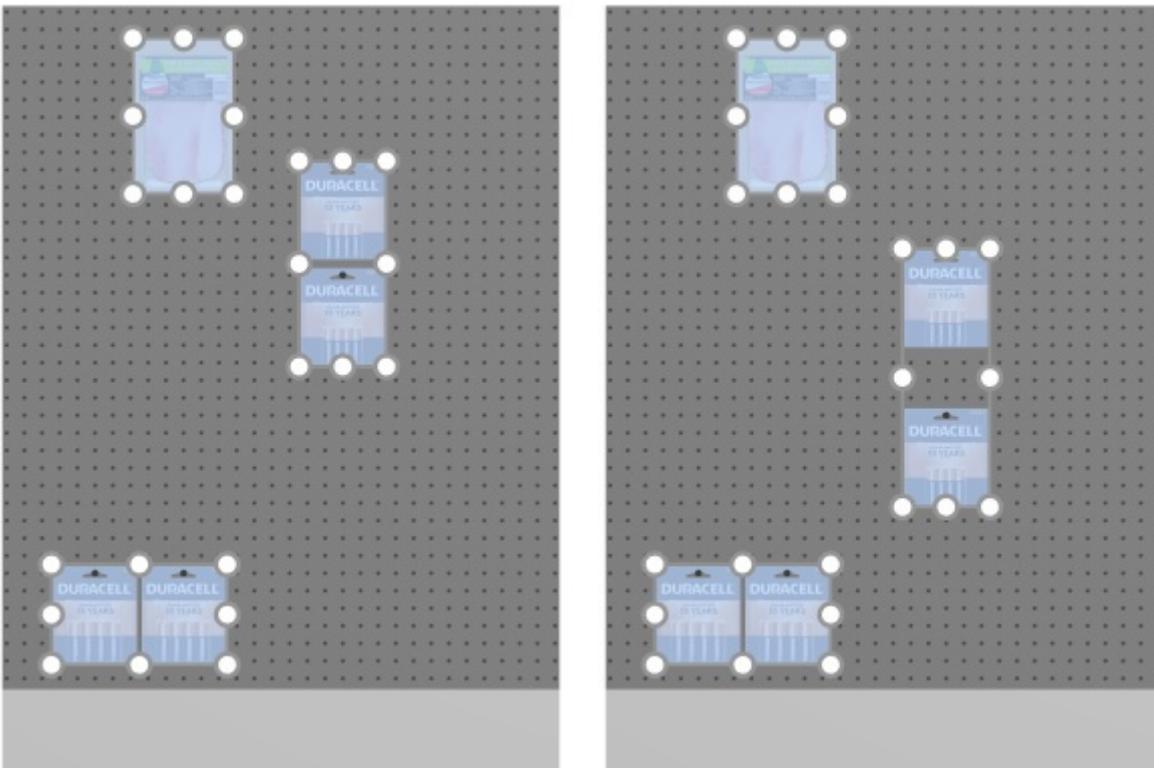


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Vertikaler Zwischenraum (Der Abstand gilt für jedes "facing" mit Häkchen)

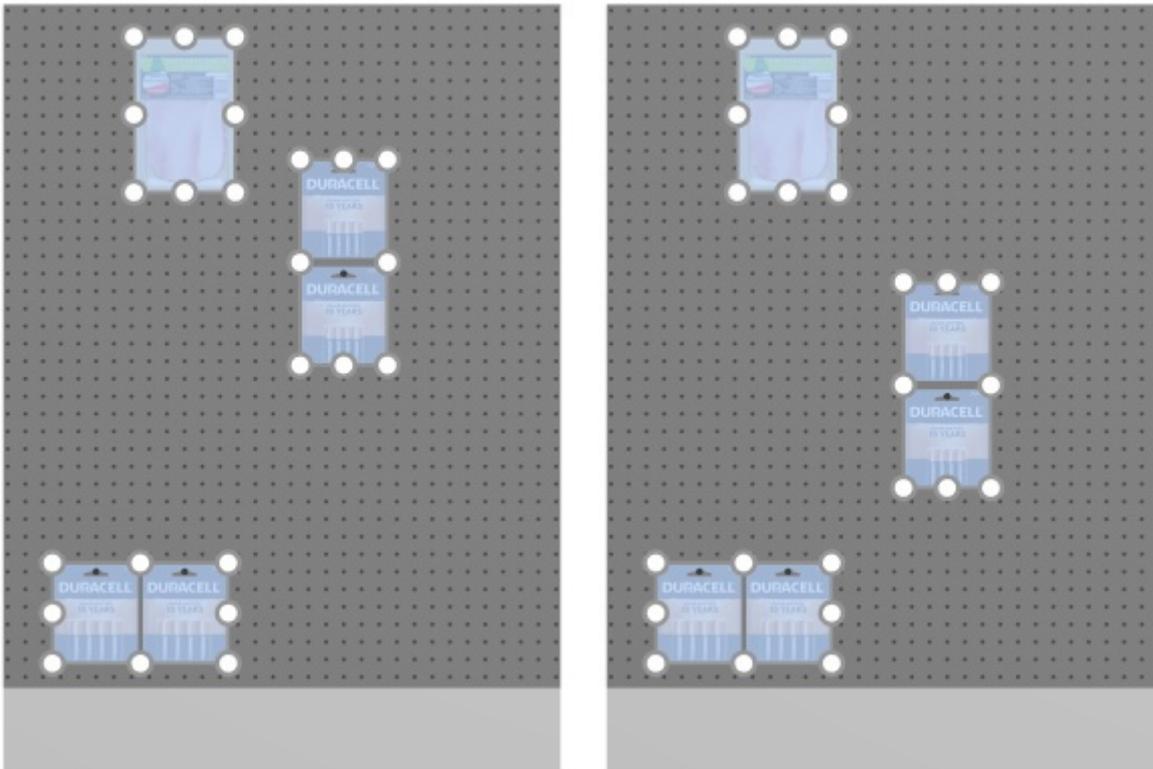


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Vertikaler Zwischenraum (Der Abstand gilt für jedes "facing" nicht angekreuzt)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch versetzt, das dem gleichen Abstand am nächsten kommt, was nicht unbedingt zu einem gleichen Abstand führt.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.

Links auf Regalboden packen (Produkte und Zubehör)

Gruppieren Sie die ausgewählten Produkte am linken Rand der jeweiligen Regalboden oder Reihen.

Für Gruppen von mehreren gleichen Produkten in der Breite mit [Breite der Lücke](#), der Effekt variiert je nach der genannten Einstellung [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

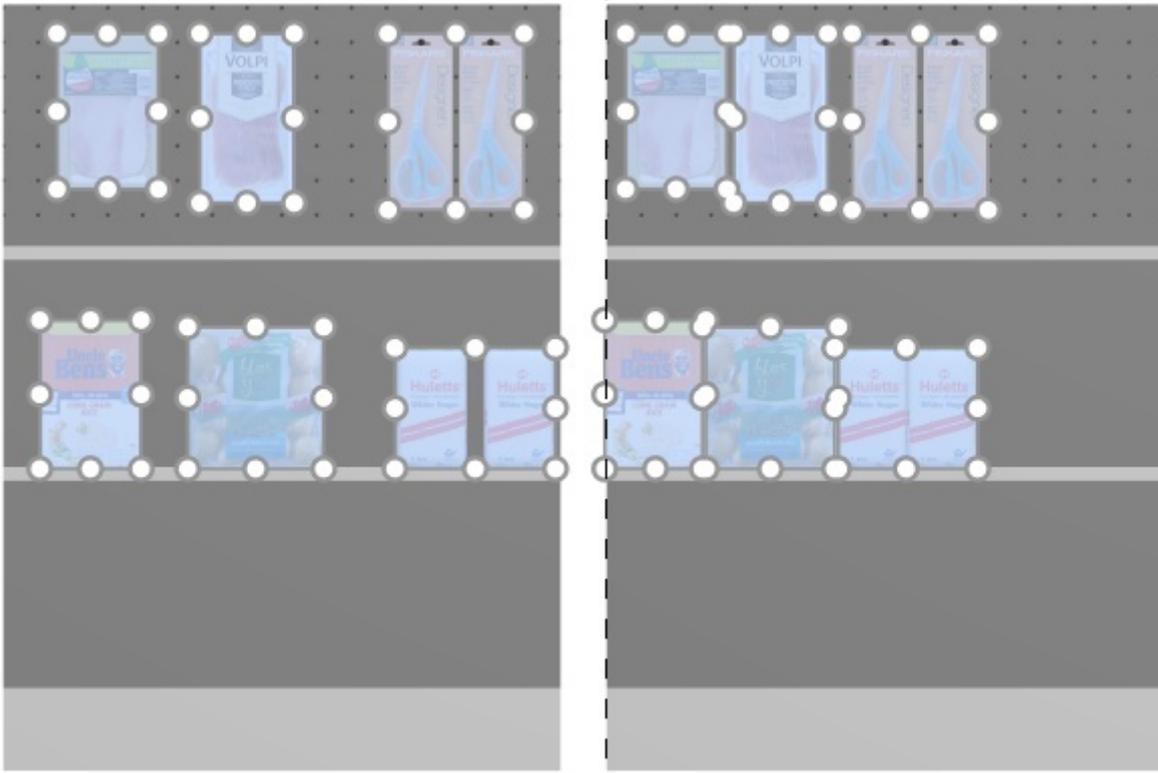


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Links auf Regalboden packen (Der Abstand gilt für jedes "facing" mit Häkchen)

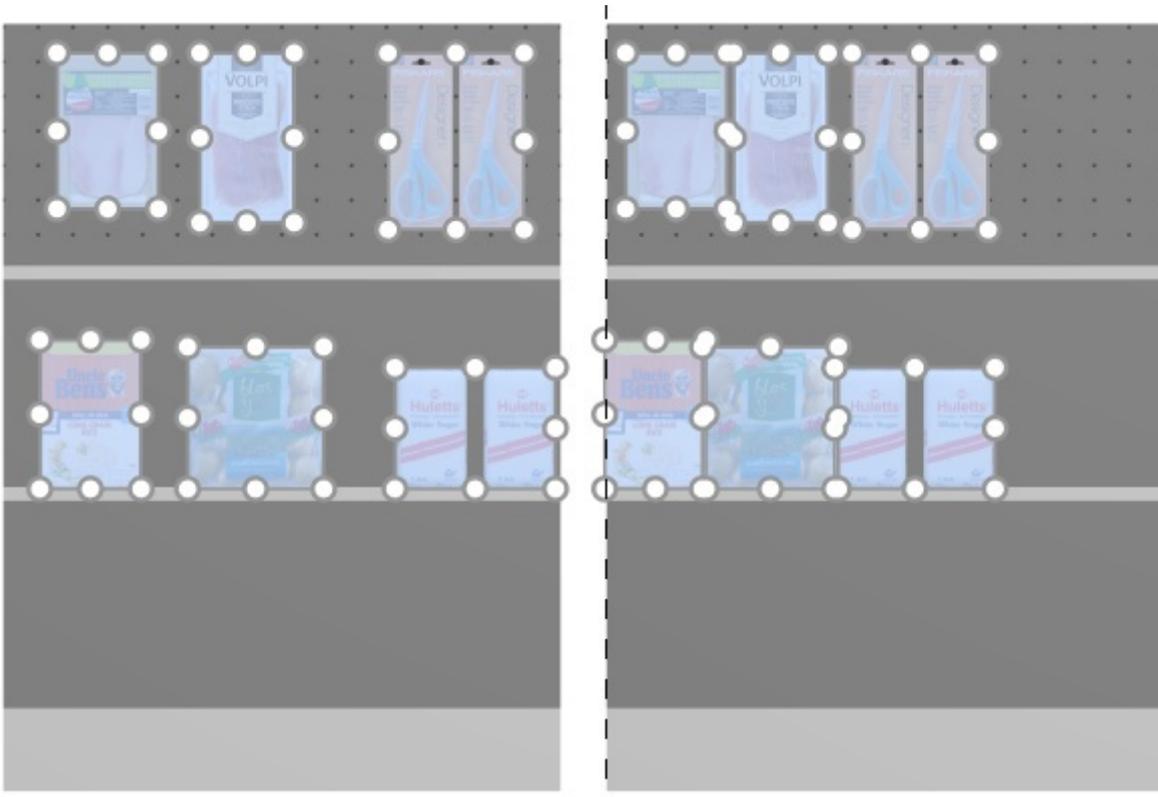


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Links auf Regalboden packen (Der Abstand gilt für jedes "facing" nicht angekreuzt)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch versetzt, das dem gleichen Abstand am nächsten kommt, was nicht unbedingt zu einem gleichen Abstand führt.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.
- Wenn Sie [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#) oder [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) Wo die ausgewählten Artikel platziert sind, versucht PlanogramBuilder weiterhin, die Produkte innerhalb der physischen Grenzen der Regale / Reihen einzupassen. Passen die ausgewählten Produkte aber nur auf das Regal / die Reihe mit einem Überhang, wird der minimal mögliche Überstand angewendet.

Zentrum auf Regalböden packen (Produkte und Zubehör)

Gruppieren Sie die ausgewählten Produkte in der Mitte der jeweiligen Regalböden oder Reihen.

Für Gruppen von mehreren gleichen Produkten in der Breite mit [Breite der Lücke](#), der Effekt variiert je nach der genannten Einstellung [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

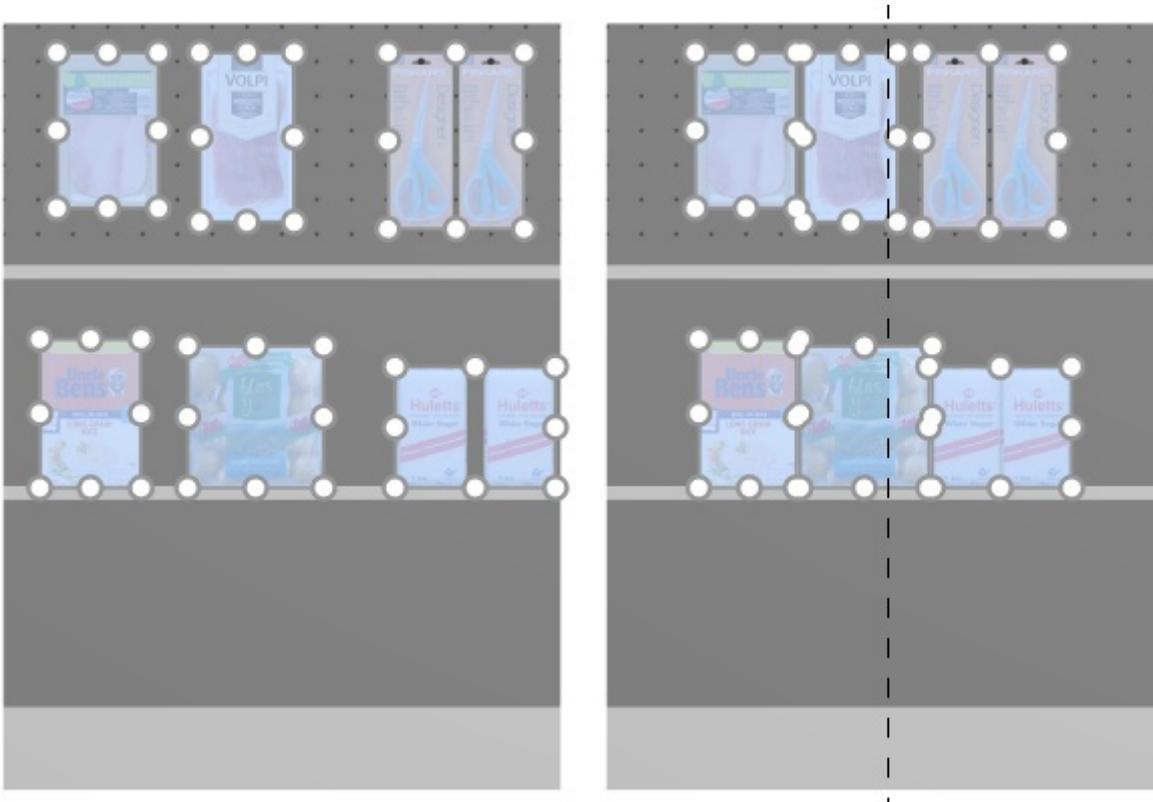


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Zentrum auf Regalböden packen (Der Abstand gilt für jedes "facing" mit Häkchen)

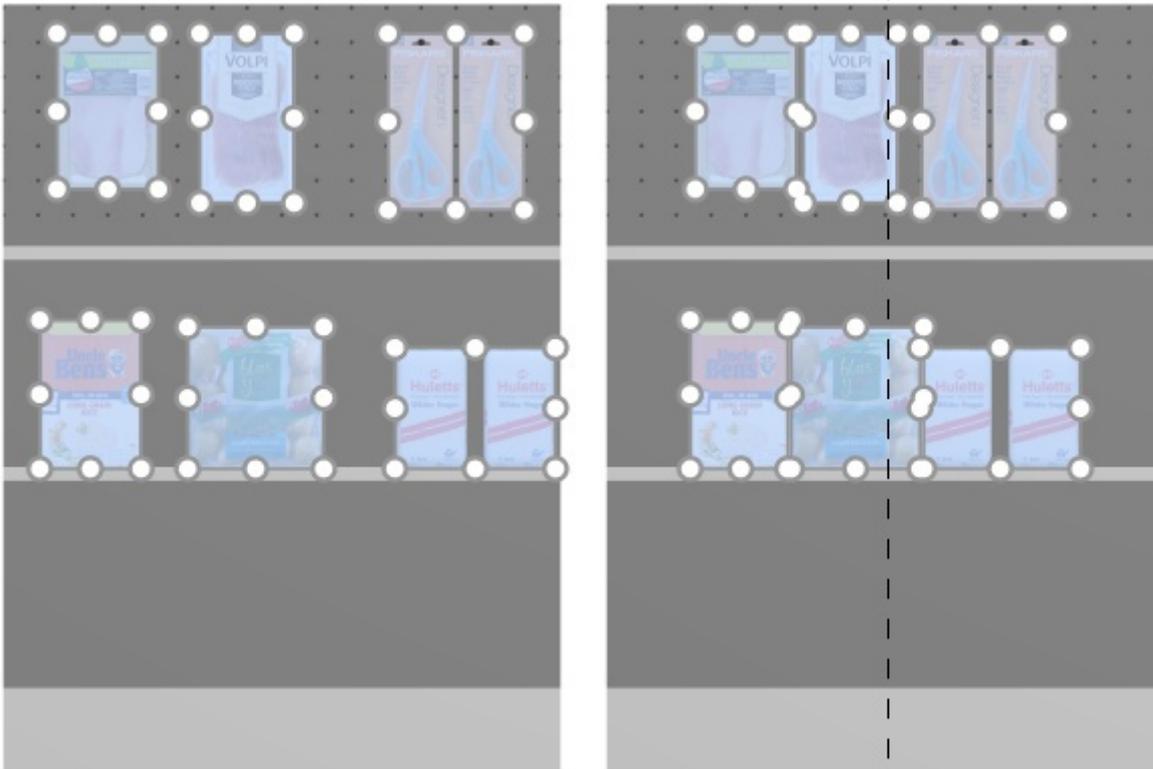


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Zentrum auf Regalboden packen (Der Abstand gilt für jedes "facing" nicht angekreuzt)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch versetzt, das dem gleichen Abstand am nächsten kommt, was nicht unbedingt zu einem gleichen Abstand führt.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.
- Wenn Sie [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#) oder [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) Wo die ausgewählten Artikel platziert sind, versucht PlanogramBuilder weiterhin, die Produkte innerhalb der physischen Grenzen der Regale / Reihen einzupassen. Passen die ausgewählten Produkte aber nur auf das Regal / die Reihe mit einem Überhang, wird der minimal mögliche Überstand angewendet.

Rechts auf Regalboden packen (Produkte und Zubehör)

Gruppieren Sie die ausgewählten Produkte am rechten Rand der jeweiligen Regalboden oder Reihen.

Für Gruppen von mehreren gleichen Produkten in der Breite mit [Breite der Lücke](#), der Effekt variiert je nach der genannten Einstellung [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

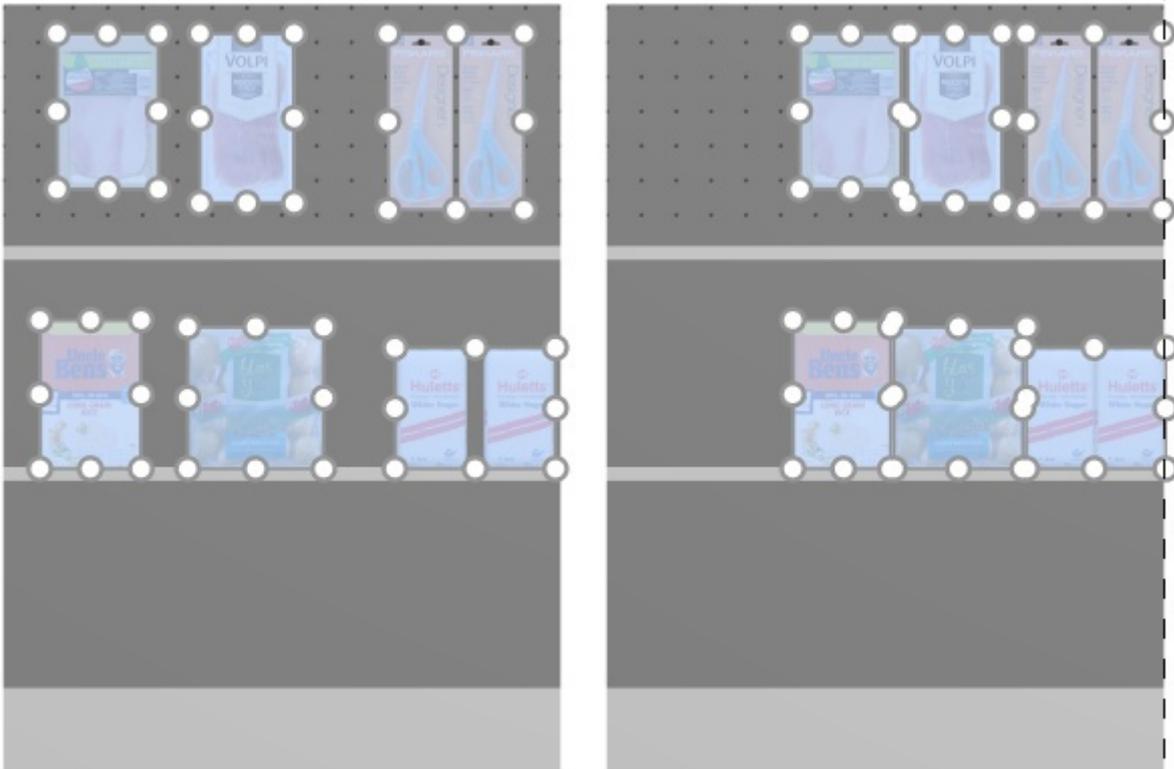


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Rechts auf Regalboden packen (Der Abstand gilt für jedes "facing" mit Häkchen)

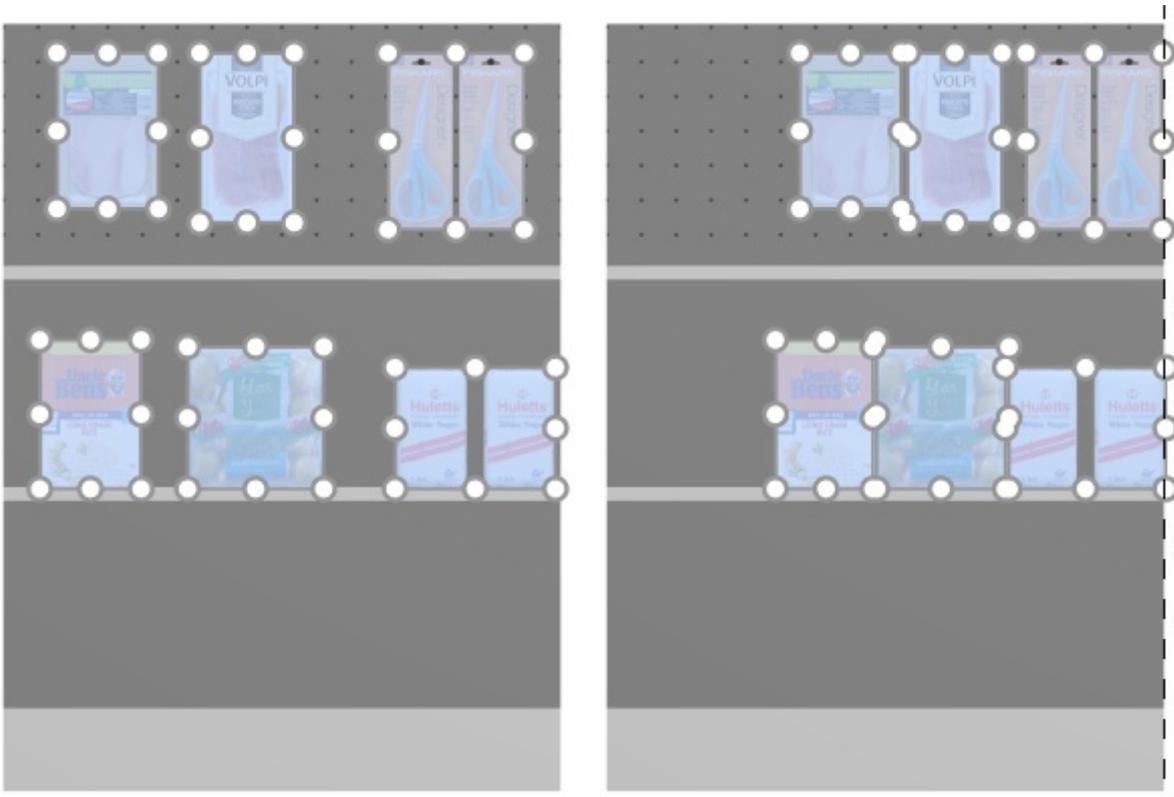


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Rechts auf Regalboden packen (Der Abstand gilt für jedes "facing" nicht angekreuzt)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch versetzt, das dem gleichen Abstand am nächsten kommt, was nicht unbedingt zu einem gleichen Abstand führt.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.
- Wenn Sie [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#) oder [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) Wo die ausgewählten Artikel platziert sind, versucht PlanogramBuilder weiterhin, die Produkte innerhalb der physischen Grenzen der Regale / Reihen einzupassen. Passen die ausgewählten Produkte aber nur auf das Regal / die Reihe mit einem Überhang, wird der minimal mögliche Überstand angewendet.

Füllung Breite Regalböden (Produkte und Zubehör)

Verteilen Sie die ausgewählten Produkte mit gleichem Abstand zwischen ihnen über die gesamte Breite der jeweiligen Regalböden oder Reihen.

Für Gruppen von mehreren gleichen Produkten in der Breite mit [Breite der Lücke](#), der Effekt variiert je nach der genannten Einstellung [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

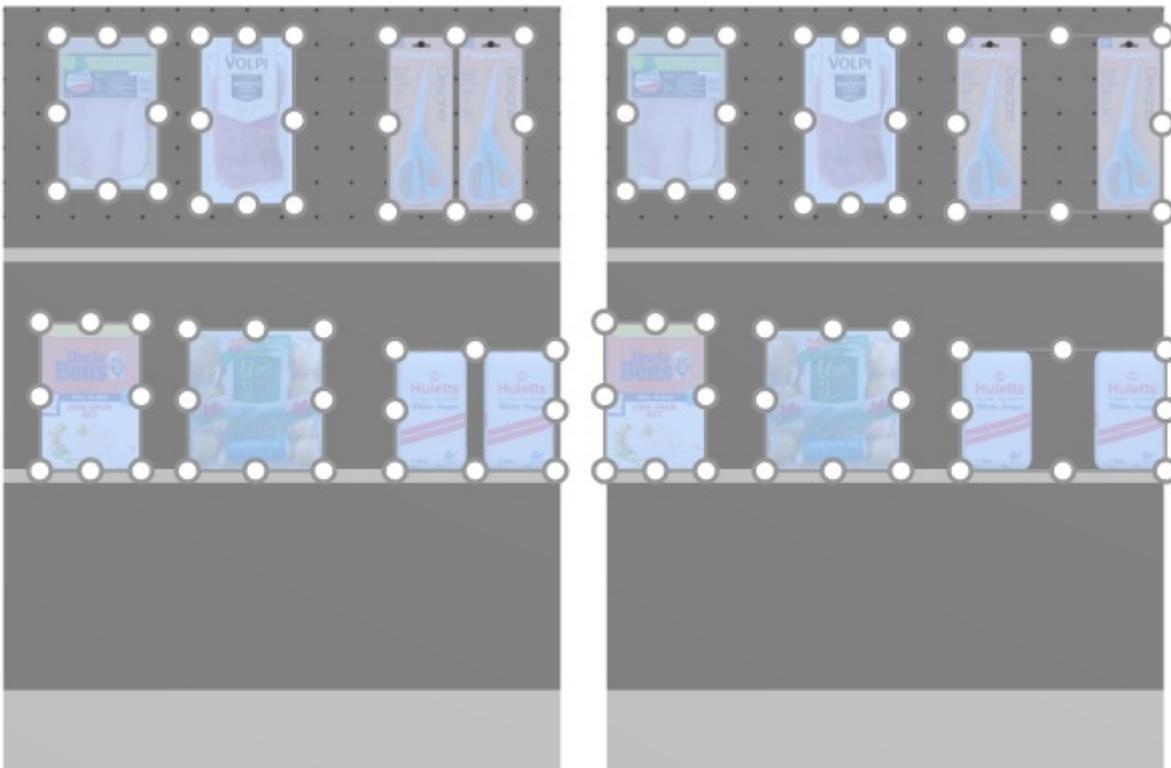


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Füllung Breite Regalböden (Der Abstand gilt für jedes "facing" mit Häkchen)

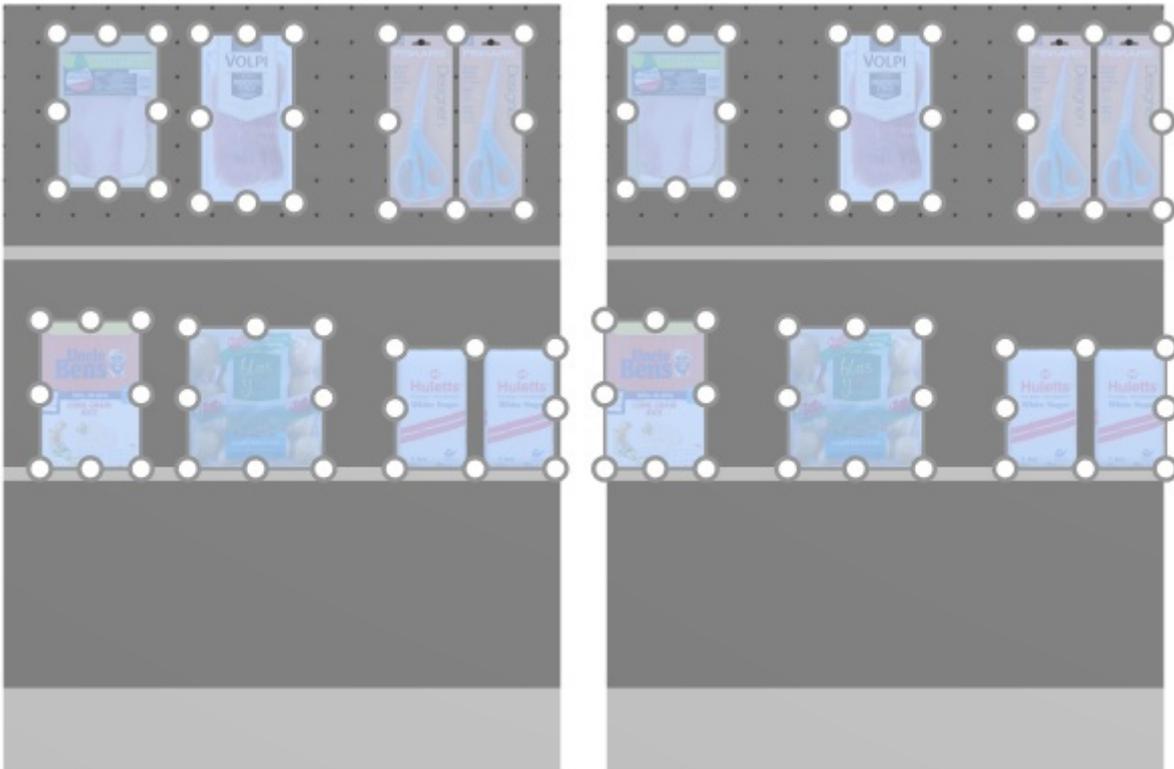


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Füllung Breite Regalboden (Der Abstand gilt für jedes "facing" nicht angekreuzt)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch versetzt, das dem gleichen Abstand am nächsten kommt, was nicht unbedingt zu einem gleichen Abstand führt.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.
- Wenn Sie [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#) oder [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) Wo die ausgewählten Artikel platziert sind, versucht PlanogramBuilder weiterhin, die Produkte innerhalb der physischen Grenzen der Regale / Reihen einzupassen. Passen die ausgewählten Produkte aber nur auf das Regal / die Reihe mit einem Überhang, wird der minimal mögliche Überstand angewendet.

im Regalboden umkehren (Produkte und Zubehör)

Umkehren Sie der Links-Rechts-Reihenfolge der ausgewählten Produkte in der jeweiligen Regalboden oder Reihen.

Es ist zum Beispiel praktisch, wenn Sie [Laufrichtung](#).

Für Gruppen von mehreren gleichen Produkten in der Breite mit [Breite der Lücke](#), der Effekt variiert je nach der genannten Einstellung [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

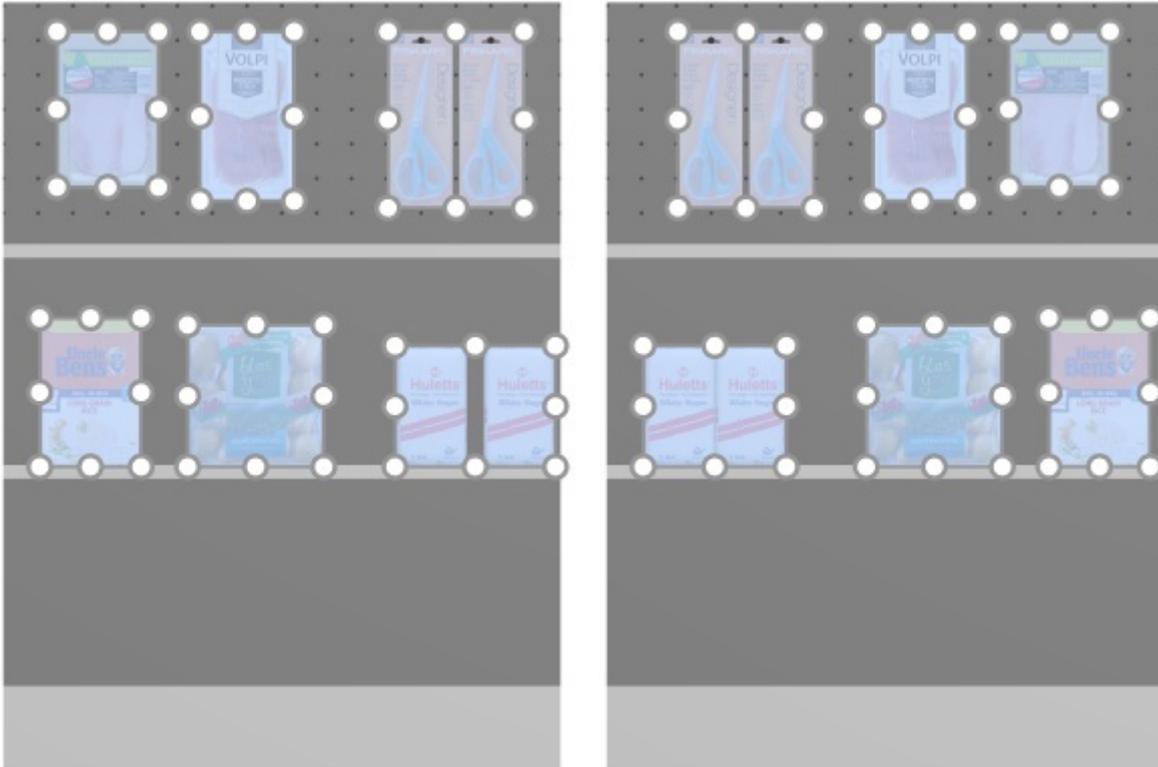


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: im Regalboden umkehren (Der Abstand gilt für jedes "facing" mit Häkchen)

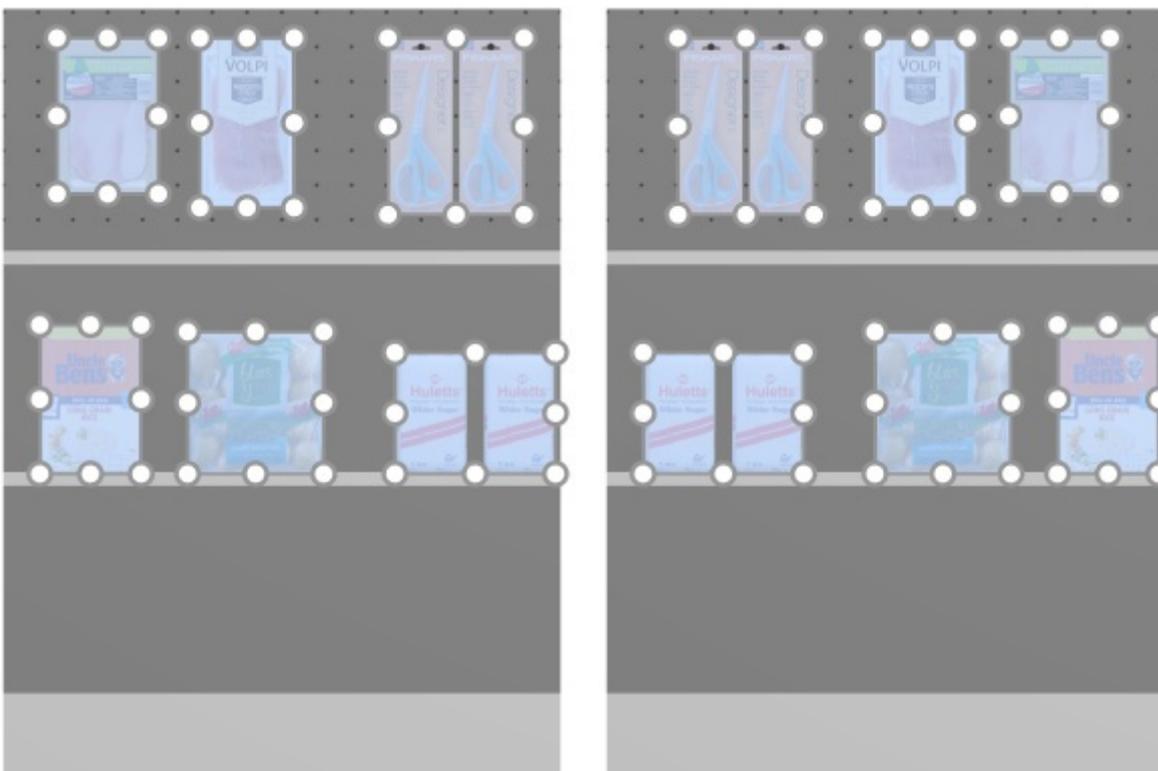


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: im Regalboden umkehren (Der Abstand gilt für jedes "facing" nicht angekreuzt)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckbrettern befinden, werden in das Loch versetzt, das dem gleichen Abstand am nächsten kommt, was nicht unbedingt zu einem gleichen Abstand führt.
- Sie können diesen Befehl auch auf Gegenstände anwenden, die über mehrere Möbelstücke verteilt sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.
- Wenn Sie [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#) oder [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) Wo die ausgewählten Artikel platziert sind, versucht PlanogramBuilder weiterhin, die Produkte innerhalb der physischen Grenzen der Regale / Reihen einzupassen. Passen die ausgewählten Produkte aber nur auf das Regal / die Reihe mit einem Überhang, wird der minimal mögliche Überstand angewendet.

Produkte drehen

Sie können ausgewählte Produkte in 90-Grad-Schritten drehen.

Anweisungen:

1. Aktivieren Sie dieses Werkzeug: [Produkte & Zubehör bearbeiten](#).
2. Wählen Sie die Produkte aus, die gedreht werden sollen. Sie werden hervorgehoben und ein Zeiger zum Verschieben wird angezeigt.
3. Klicken Sie auf einen der Rotationsbefehle in der Symbolleiste für die Objektbearbeitung oder in **Hauptmenü > Bearbeitung > Produkte drehen**.
4. Die ausgewählten Produkte wurden nun rotiert.

Beispiel für ein gedrehtes Produkt:



Bild links: Erste Orientierung

Bild rechts: 270-Grad-Y-Drehung

Die folgenden Befehle stehen zur Verfügung:

Nach links umstürzen

Drehen Sie die ausgewählten Produkte auf der Tiefenachse nach links (X 90° gegen den Uhrzeigersinn).

Konsultieren [Produkte drehen](#) für Gebrauchsanweisungen.

- Tastenkombination: **Pfeil nach links**

Nach rechts umstürzen

Drehen Sie die ausgewählten Produkte auf der Tiefenachse nach rechts (X 90° im Uhrzeigersinn).

Konsultieren [Produkte drehen](#) für Gebrauchsanweisungen.

- Tastenkombination: **Pfeil nach rechts**

Auf den Kopf stellen

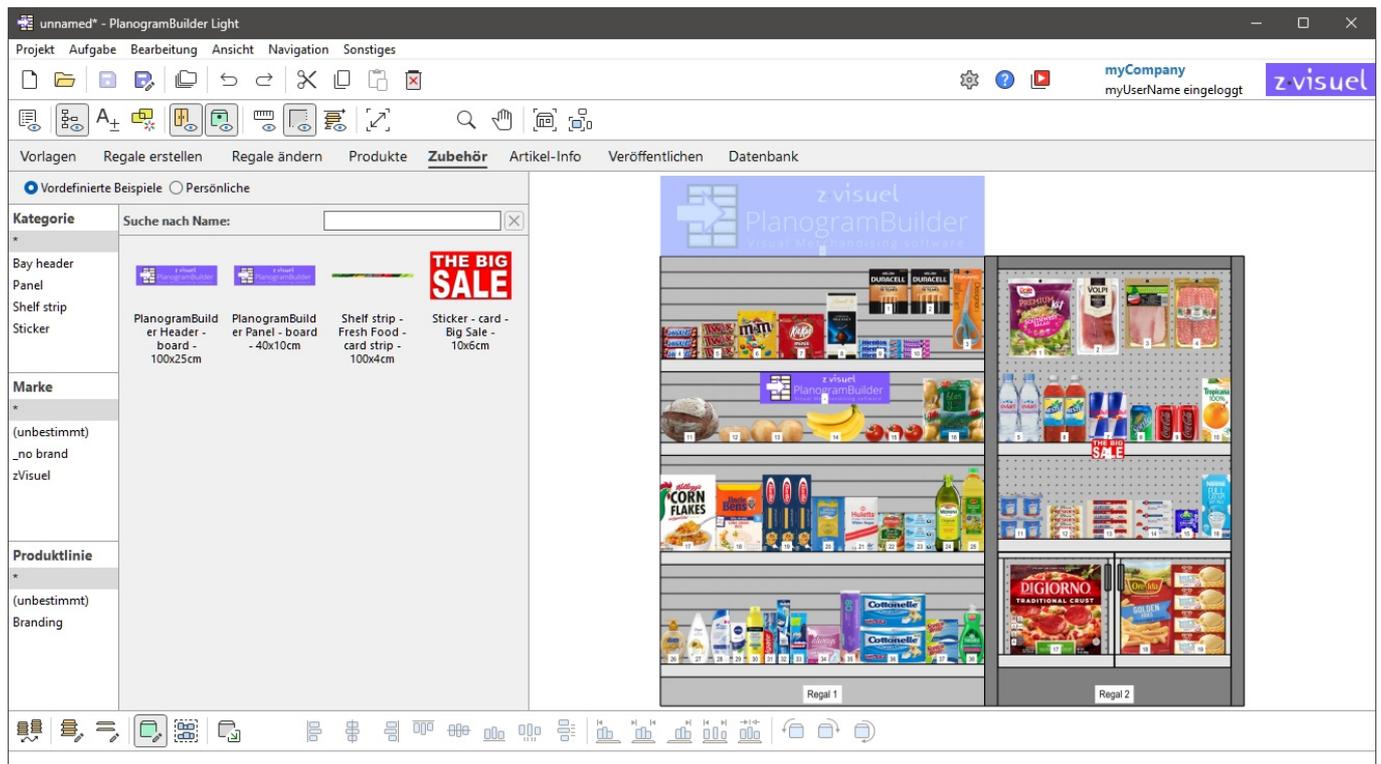
Drehen Sie die ausgewählten Produkte um 180° auf der Tiefenachse (X 180°): Die Vorderseite ist Ihnen immer noch zugewandt, aber die Produkte stehen dann auf dem Kopf.

Konsultieren [Produkte drehen](#) für Gebrauchsanweisungen.

- Tastenkürzel: **U**

Zubehör

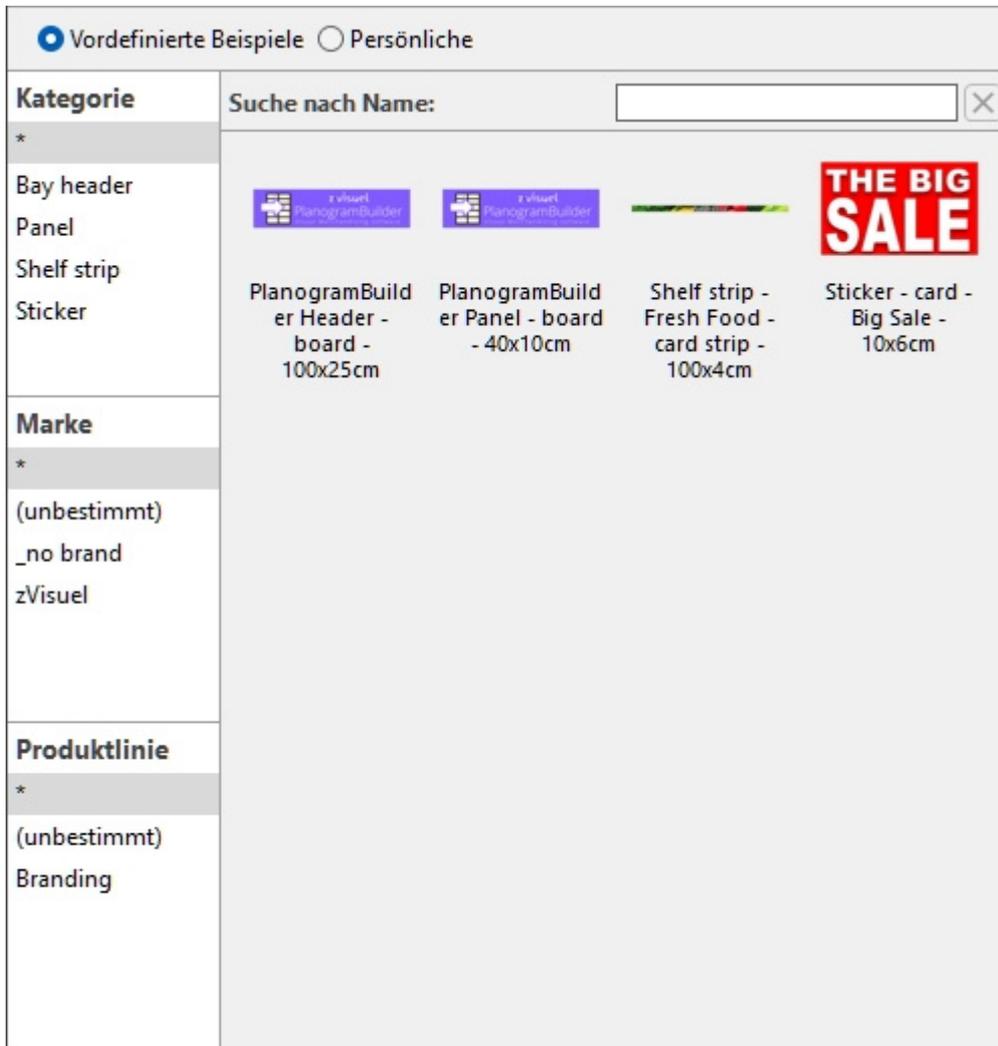
Mit dieser Aufgabe können Sie Zubehör in Planogrammen auf Regalen platzieren.



Anmerkung: Wenn Sie gerade erst anfangen, PlanogramBuilder zu verwenden, sind einige Beispielelemente verfügbar als Beispiele. Anschließend müssen Sie der Datenbank Ihr eigenes Zubehör hinzufügen. Konsultieren [Datenbank](#), um zu erfahren, wie Sie der Datenbank Zubehör hinzufügen können.

Zubehörekatalog

In diesem Bereich werden alle Zubehöerteile angezeigt, die für die Planogrammerstellung verfügbar sind. Hier können Sie Zubehör auswählen und auf die Regale ziehen.



Quelle (Zubehörkatalog)

Es stehen zwei Zubehörkataloge zur Verfügung, die über Optionsfelder ausgewählt werden können:

Vordefinierte Beispiele (Zubehörkatalog)

Dieser Katalog enthält eine Reihe von Beispielzubehörteilen, die mit der Software geliefert werden. Sie sind nützlich, um die Anwendung zu testen, bevor Sie Ihr eigenes Zubehör hinzufügen.

Persönliche (Zubehörkatalog)

Dieser Katalog enthält das Zubehör, das Sie selbst oder Ihre Kollegen zu Ihrer Datenbank hinzugefügt haben.

Konsultieren [Datenbank](#), um zu sehen, wie Sie Ihr Zubehör zu Ihrer PlanogramBuilder-Datenbank hinzufügen können.

Klassifizierung (Zubehörkatalog)

Auf der linken Seite des Fensters werden Ihre Elemente in einem hierarchischen Menü mit 3 Ebenen aufgelistet.

Bitte konsultieren Sie [Klassifizierung \(Produkt-Katalog\)](#) für Anweisungen, da es genauso funktioniert.

Suche nach Text (Zubehörkatalog)

Direkt über den Miniaturansichten des Katalogs können Sie in einem Textfeld Text eingeben, um übereinstimmende Elemente zu suchen und anzuzeigen.

Bitte konsultieren Sie [Suche nach Text \(Produkt-Katalog\)](#) für Anweisungen, da es genauso funktioniert.

Liste (Zubehörkatalog)

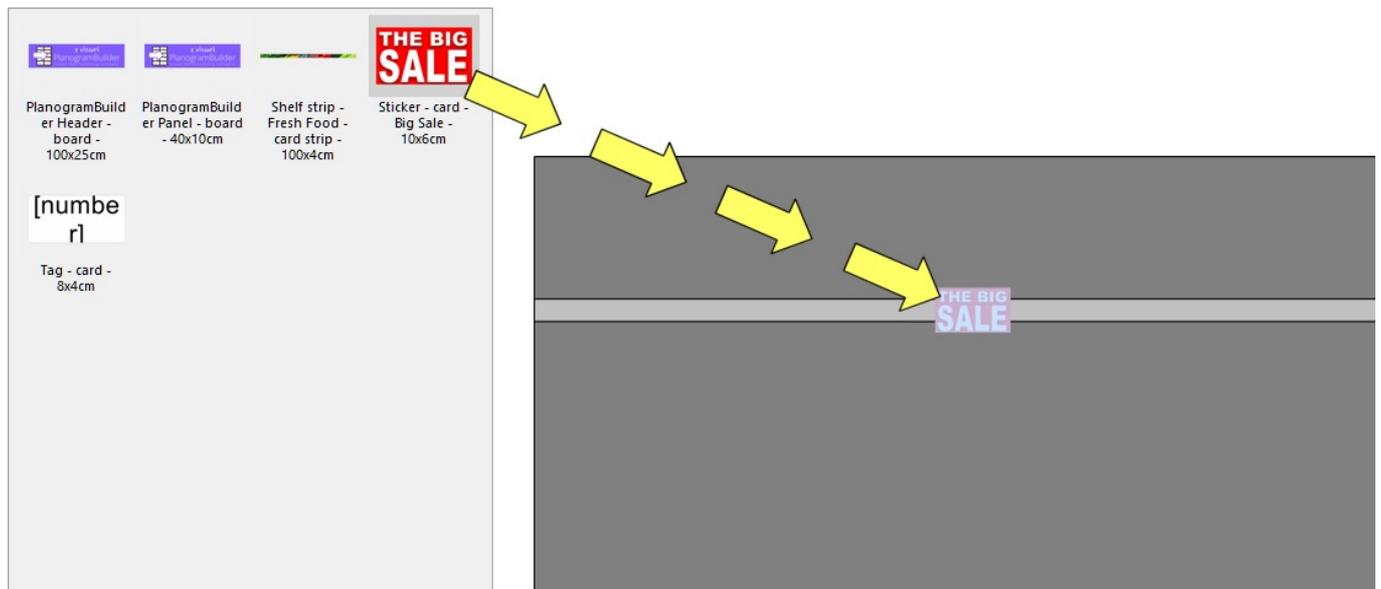
Auf der rechten Seite des Katalogbereichs wird die Liste der Zubehörteile angezeigt, die den ausgewählten Klassifizierungswerten oder der Textsuche entsprechen.

Jedes Accessoire wird durch eine Miniaturansicht und eine Textbeschreibung dargestellt.

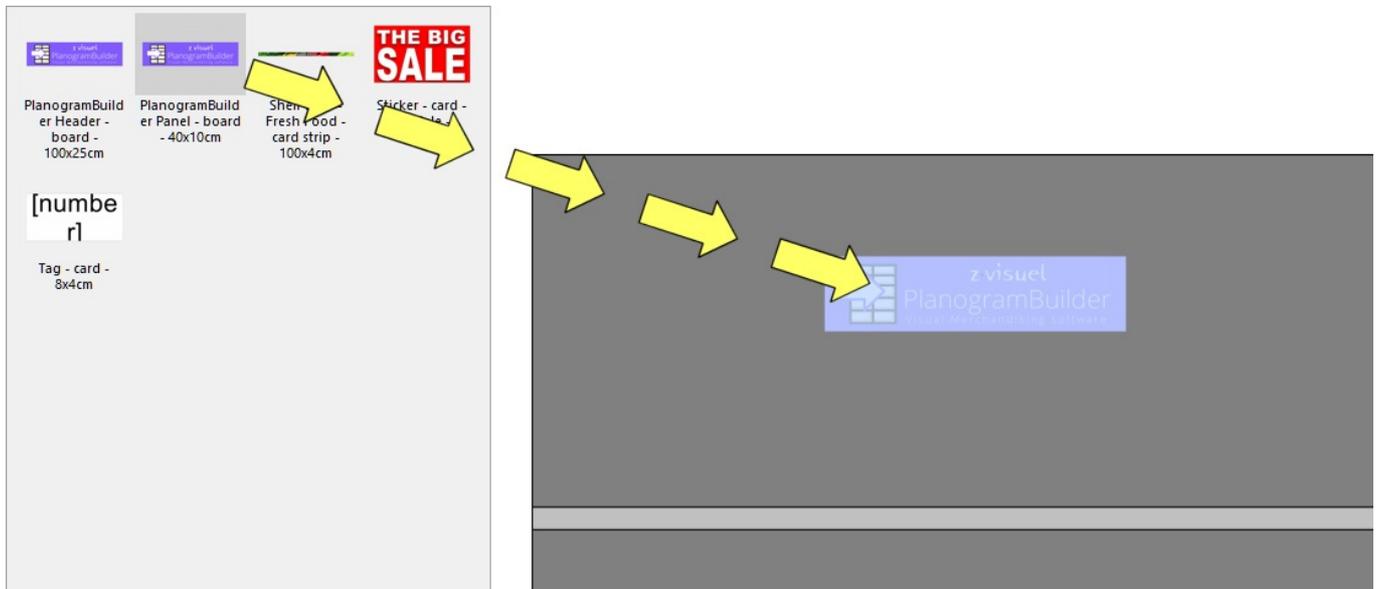
Hinzufügen von Zubehör zu einem Planogramm

So platzieren Sie ein Zubehör aus dem Katalog in Ihrem aktuellen Planogramm:

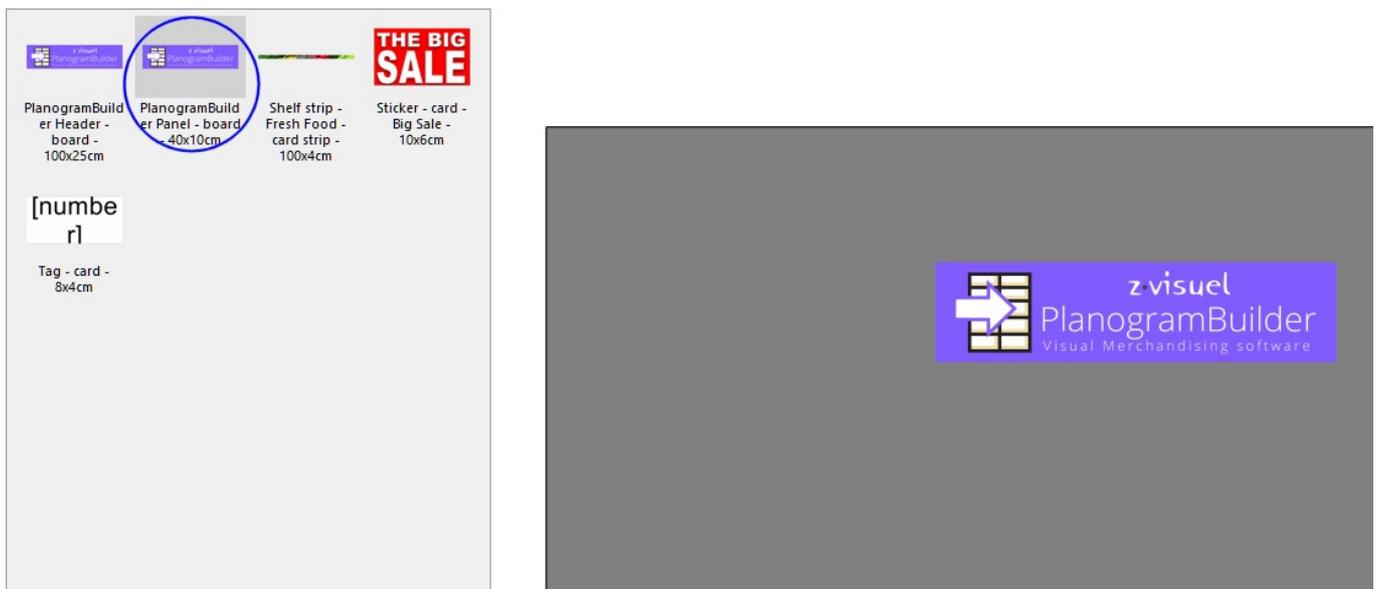
- Finden Sie das gewünschte Zubehör im Katalog über die Klassifizierung oder die Textfilter.
- Halten Sie die Maustaste gedrückt und ziehen Sie** das Accessoire an die gewünschte Stelle auf dem Möbelstück:
 - Zubehör mit den folgenden Verhaltensweisen muss auf Regalböden: [Shelf strip](#), [sticker](#), [tag](#). Konsultieren Sie die jeweilige Verhaltensbeschreibung, um zu erfahren, wo genau das Zubehör im Regal platziert werden kann.



- Zubehör mit den folgenden Verhaltensweisen muss auf Rückwand: [bay header](#), [panel](#). Konsultieren Sie die jeweilige Verhaltensbeschreibung, um zu erfahren, wo genau das Zubehör auf der Rückseite platziert werden kann.



3. **Lassen Sie die Maustaste los**, sobald Sie die gewünschte Stelle erreicht haben. Das Accessoire wird auf das Möbelstück gelegt.
4. Sobald ein Accessoire in deinem Planogramm platziert wurde, ändert sich der Hintergrund der Miniaturansicht im Katalog in eine hellere Farbe, damit du die bereits verwendeten Artikel besser identifizieren kannst:

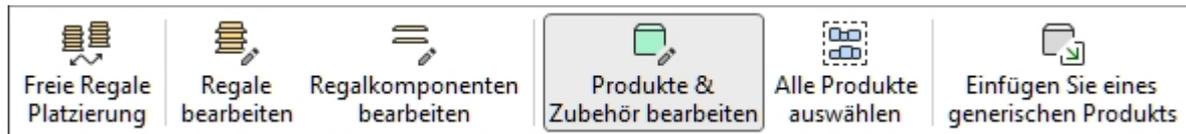


Tipps:

- Es gibt Zeiten, in denen Sie Kollisionen vorübergehend deaktivieren möchten, um zu vermeiden, dass andere Elemente verschoben werden, während Sie n Zubehör platzieren. Halten Sie die Taste **C**, während Sie das Element ziehen, um dies zu erreichen. Kollisionen können auch vollständig deaktiviert werden in [Kollisionen \(Einstellung\)](#) oder für spezifisches Zubehör in [Kollisionen \(Artikeldetails\)](#) für den Fall, dass sie sich überlappen müssen.
- Ränder haben keinen Einfluss auf Zubehör in [Parameter \(Ausgewählte Regalböden\)](#) und in [Parameter \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) : Das Zubehör kann immer vollflächig auf den Regalen und Rückwänden platziert werden.

Werkzeuge und Befehle (Zubehör)

Die Symbolleiste für die Objektbearbeitung enthält mehrere Werkzeuge und Befehle, um mit Zubehör in Ihrem aktuellen Planogramm zu arbeiten:



Einige zusätzliche Befehle, die auch für die meisten Objekte gelten, finden Sie in einer anderen Symbolleiste, die hier beschrieben wird: [Allgemeine Bearbeitungsbefehle](#):

- [Rückgängig \(Bearbeitung\)](#)
- [Wiederherstellen \(Bearbeitung\)](#)
- [Ausschneiden \(Bearbeitung\)](#)
- [Kopieren \(Bearbeitung\)](#)
- [Einfügen \(Bearbeitung\)](#)
- [Löschen \(Bearbeitung\)](#)

Alle Werkzeuge und Befehle für die Arbeit mit Zubehör sind auch verfügbar in [Hauptmenü](#) > **Bearbeitung**:

| | |
|---|---------|
| Rückgängig | Ctrl+Z |
| Wiederherstellen | Ctrl+Y |
| <hr/> | |
| Ausschneiden | Ctrl+X |
| Kopieren | Ctrl+C |
| Einfügen | Ctrl+V |
| Löschen | Löschen |
| <hr/> | |
| Freie Regale Platzierung | |
| <hr/> | |
| Regale bearbeiten | B |
| Regalkomponenten bearbeiten | S |
| <hr/> | |
| Produkte & Zubehör bearbeiten | I |
| Alle Produkte auswählen | Ctrl+A |
| Ausrichtung und Zwischenräume | > |
| Produkte drehen | > |
| Einfügen Sie eines generischen Produkts | N |
| Regalbreite anpassen | |

Einige Werkzeuge und Befehle sind für Zubehör und für Produkte gleich. In den folgenden Abschnitten finden Sie Anweisungen:

- [Produkte & Zubehör bearbeiten](#)
 - [Auswählen \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#)
 - [Verschieben \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#)

- Kopieren durch Verschieben (
- **Ausrichtung und Zwischenräume (Produkte und Zubehör)**. Beachten Sie, dass einige dieser Befehle je nach ausgewähltem Zubehörtyp nicht verfügbar sind. In diesem Fall sind die Befehle im Menü ausgegraut.
 - Links ausrichten (Produkte und Zubehör)
 - Rechtsbündig ausrichten (Produkte und Zubehör)
 - Oben ausrichten (Produkte und Zubehör)
 - Unten ausrichten (Produkte und Zubehör)
 - Horizontaler Zwischenraum (Produkte und Zubehör)
 - Vertikaler Zwischenraum (Produkte und Zubehör)
 - Links auf Regalboden packen (Produkte und Zubehör)
 - Zentrum auf Regalboden packen (Produkte und Zubehör)
 - Rechts auf Regalboden packen (Produkte und Zubehör)
 - Füllung Breite Regalboden (Produkte und Zubehör)
 - im Regalboden umkehren (Produkte und Zubehör)

Einige Funktionen sind nur für Produkte konzipiert. Sie sind bei Zubehör ausgegraut:

- Ersetzen von Produkten in einem Planogramm
- Produkte drehen
- Einfügen Sie eines generischen Produkts

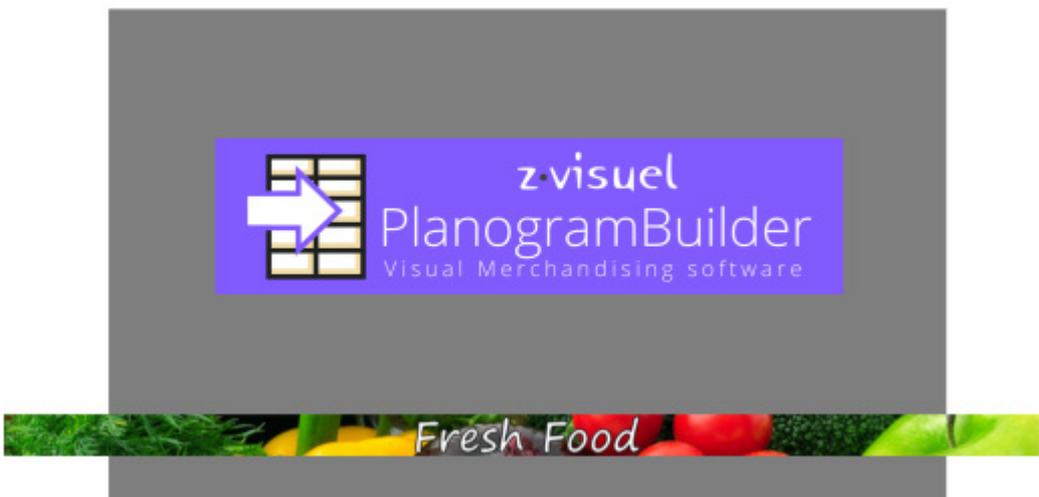
Ein Befehl ist spezifisch für **Zubehör** und wird im Folgenden beschrieben:

Regalbreite anpassen

Dieser Befehl skaliert **bay header** und **Shelf strip** so dass sie zur Breite des Möbelstücks passen.

Anweisungen:

1. Wählen Sie das gewünschte Zubehör aus, wie im folgenden Beispiel gezeigt (konsultieren Sie [Auswählen \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#)):



2. In **Hauptmenü > Bearbeitung**, klicken Sie auf **Regalbreite anpassen**.
3. Das ausgewählte Zubehör wird nun neu skaliert:



Artikel-Info

In dieser Aufgabe können Sie viele Eigenschaften anzeigen und einige Parameter für die Produkte und Zubehörteile in Ihrem aktuellen Planogrammprojekt anpassen. Die in dieser Aufgabe vorgenommenen Anpassungen gelten nur für die ausgewählten Elemente im aktuellen Planogramm, ändern jedoch nicht die Quellprodukte und das Zubehör in der Datenbank.

Sie können beispielsweise festlegen, wie viele Instanzen eines ausgewählten Produkts in einem bestimmten Regal platziert werden, oder den Abstand zwischen den Produkten ändern.

In dieser Aufgabe definieren und passen Sie auch die Basiseigenschaften von Generische Produkte, da diese nur im aktuellen Planogramm-Projekt vorhanden sind, nicht in Ihrer Datenbank. Konsultieren Sie die Beschreibung in [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#).

The screenshot shows the 'PlanogramBuilder Light' software interface. The 'Artikel-Info' tab is active, displaying product details for a selected item (Duracell AA alkaline battery). The main workspace shows a 3D planogram of a grocery store aisle with two shelves labeled 'Regal 1' and 'Regal 2'. The right panel shows a list of products with columns for 'Miniaturbild', 'Position', and 'Referenz'. The 'Regalname' is set to 'Regal 1' and the 'Linearer Raum' is in centimeters.

Anweisungen:

1. In Ihrem Projekt [Auswählen \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#). Mischen Sie keine Produkte und Accessoires in Ihrer Auswahl.
2. Wechseln zu **Artikel-Info** falls noch nicht geschehen.
3. Zeigen Sie die Parameter des ausgewählten Elements an oder passen Sie sie an.

Tipps:

- Wenn mehrere Elemente ausgewählt sind, werden die von Ihnen eingegebenen Werte in einem einzigen Vorgang auf alle ausgewählten Elemente angewendet.
- Wenn Sie eine Tür oder ein Panel an der Vorderseite Ihres Regals haben, können Sie möglicherweise keine Produkte hinter dem Panel auswählen. Konsultieren [Frontblenden ansehen](#) um Hilfe beim Ausblenden dieser Elemente zu erhalten.

Ausgewählte Produkte, Ausgewähltes Zubehör

Sobald Ihr(e) Artikel(n) ausgewählt sind, werden verschiedene Eigenschaften angezeigt.

| Ausgewählte Produkte | | | | | |
|---|---|---------------------|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Referenz: | <input type="text" value="zv-0000000061"/> | Facings Breite: | <input type="text" value="1"/> | <input type="button" value="-"/> | <input type="button" value="+"/> |
| Name: | <input type="text" value="Duracell AA alkaline -"/> | Facings Höhe: | <input type="text" value="1"/> | <input type="button" value="-"/> | <input type="button" value="+"/> |
| Breite: | <input type="text" value="12.00 cm"/> | Breite der Lücke: | <input type="text" value="0.00 cm"/> | | |
| Höhe: | <input type="text" value="14.00 cm"/> | Höhenabstand: | <input type="text" value="0.00 cm"/> | | |
| Farbe: | <input type="text" value="#FFFFFF"/> | Seitlicher Versatz: | <input type="text" value="0.00 cm"/> | | |
| Verhalten: | <input type="text" value="pegged"/> | Vertikaler Versatz: | <input type="text" value="1.00 cm"/> | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kollisionen | | | | | |

Beachten Sie, dass die Eigenschaften, die im oben gezeigten Bereich angezeigt werden, je nach Typ des ausgewählten Elements variieren.

Einige Eigenschaftswerte können im aktuellen Planogramm angepasst werden, während andere schreibgeschützt sind und nur in der Datenbank festgelegt werden können:

Schreibgeschützte Eigenschaften

Die unten aufgeführten Eigenschaften sind schreibgeschützt. Sie können die Werte weiterhin mit **Strg+C in die Zwischenablage kopieren**.

Eine Ausnahme ist Generische Produkte, für die diese Eigenschaftswerte hier definiert werden können und müssen, da diese Elemente in Ihrer Datenbank nicht vorhanden sind. Konsultieren [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#).

Konsultieren Sie ihre Beschreibungen in Nur in DB gesetzte Werte:

- [Referenz](#)
- [Name \(Artikeldetails\)](#)
- [Verhalten \(Zubehör\)](#)
- [Breite \(Artikeldetails\)](#)
- [Höhe \(Artikeldetails\)](#)
- [Farbe \(Artikeldetails\)](#)

Bearbeitbare Eigenschaften

Die Werte der unten aufgeführten Eigenschaften können bearbeitet werden.

Wenn Sie einen Wert ändern, wird der in der Datenbank festgelegte Wert (falls vorhanden) überschrieben, jedoch nur für die ausgewählten Elemente im aktuellen Projekt. Dies ist praktisch, wenn Sie einen nicht standardmäßigen Wert für einen bestimmten Anwendungsfall anwenden müssen, z. B., um ein Produkt in ein Regal zu stellen, obwohl es in der Datenbank als zugeordnet definiert wurde.

Die folgenden Eigenschaftswerte können in der Datenbank vordefiniert werden ([Werte in DB gesetzt & in Planogrammen änderbar](#)). Sie können auch für die ausgewählten Elemente in der folgenden Aufgabe festgelegt werden: [Artikel-Info](#):

- Verhalten (Produkte)
- Kollisionen (Artikeldetails)
- Breite der Lücke
- Höhenabstand
- Seitlicher Versatz (Artikeldetails)
- Vertikaler Versatz
- Überschrift

Die folgenden Eigenschaftswerte können nur in der folgenden Aufgabe festgelegt werden: [Artikel-Info](#). Sie können in der Datenbank nicht vordefiniert werden:

Facings Breite

Gilt nur für Produkte.

Die Anzahl der gleichen Produkte, die in der Breite nebeneinander auf einem Regal oder Stift platziert sind.

Wenn es mehrere Einheiten des Produkts gibt, bilden sie einen Block, der in PlanogramBuilder als ein Objekt behandelt wird.

- Unterstützte Werte: numerischer Wert [1-150]
- Standardwert: 1
- Tastenkombinationen:
 - Verringern Sie die Anzahl von Facings Breite: **Leerzeichen + Minus (-) auf dem Ziffernblock**
 - Erhöhen Sie die Anzahl von Facings Breite: **Leertaste + Plus (+) auf dem Ziffernblock**
- Beispiel: 3



Beispiel: ein Produkt mit 3 Facings Breite

Tipp: Sie können diesen Wert auch interaktiv mit der Maus einstellen. Konsultieren [Passen Sie die Produktmenge an](#).

Facings Höhe

Die Anzahl der gleichen Produkte, die in der Höhe nebeneinander auf einem Regal oder auf Stiften platziert sind.

Wenn es mehrere Einheiten des Produkts gibt, bilden sie einen Block, der in PlanogramBuilder als ein Objekt behandelt wird.

- Unterstützte Werte: numerischer Wert [1-150]
- Standardwert: 1
- Tastenkombinationen:
 - Verringern Sie die Anzahl von Facings Höhe: **Umschalt + Minus (-) auf dem Ziffernblock**
 - Erhöhen Sie die Anzahl von Facings Höhe: **Umschalt + Plus (+) auf dem Ziffernblock**
- Beispiel: 2

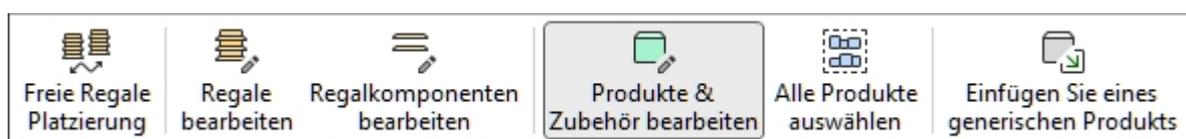


Beispiel: ein Produkt mit 2 Facings Höhe

Tip: Sie können diesen Wert auch interaktiv mit der Maus einstellen. Konsultieren [Passen Sie die Produktmenge an](#).

Werkzeuge und Befehle (Artikel-Info)

Die Symbolleiste für die Objektbearbeitung enthält mehrere Werkzeuge und Befehle für die Arbeit mit Produkten und Zubehör.



Konsultieren [Werkzeuge und Befehle \(Produkte\)](#) oder [Werkzeuge und Befehle \(Zubehör\)](#), je nachdem, welche Art von Objekt Sie bearbeiten.

Projektartikelliste

In diesem Bereich wird eine Liste aller Produkte und Zubehörteile in Ihrem Projekt angezeigt. Jede Art von [Artikeldetails](#) und für jedes Element können mehrere berechnete Werte angezeigt werden.

Die Liste wird auch verwendet in [Berichte](#) wenn Sie Ihre Planogramme für die Filialen veröffentlichen.

Sie können die Liste auch verwenden, um Produkte und Zubehör in Ihrem Projekt auszuwählen. Alle Auswahlmethoden werden im entsprechenden Abschnitt dieses Leitfadens beschrieben: [Auswählen \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#).

| Inhaltsauswahl | | Regalname ^ | Linearer Raum [cm] | Voreinstellung: [v] | | Facings | |
|--|--|-------------|--------------------|---------------------|--------------------------------------|-----------|-----------|
| Artikelart | | Position | Regalboden/Reihe | Referenz | Name | Breite | Höhe |
| <input checked="" type="checkbox"/> Produkte auflisten | | Regal 1 | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Regalwerkzeuge auflisten | | 1 | 1 | zv-0000000063 | Duracell AAA alkaline - 4p - blister | 1 | 1 |
| Spalten | | 2 | 1 | zv-0000000061 | Duracell AA alkaline - 4p - blister | 1 | 1 |
| Bild | | 3 | 1 | zv-0000000062 | Scissors - Designer 20cm - blister | 1 | 1 |
| <input type="checkbox"/> Miniaturbild | | 4 | 2 | zv-0000000052 | Snickers - wrap plastic - 50g | 1 | 3 |
| Position | | 5 | 2 | zv-0000000055 | Twix - wrap plastic - 50g | 1 | 3 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Position | | 6 | 2 | zv-0000000053 | M&M's - pouch - 185g | 1 | 1 |
| | | | | | | 67 | 82 |

Um zu erfahren, wie Sie die Anzeige dieses Panels umschalten können, lesen Sie bitte [Projektartikelliste \(Ansicht\)](#).

Inhaltsauswahl (Projektartikelliste)

In diesem Menü links neben der Kopfleiste der Liste können Sie konfigurieren, was in der Liste angezeigt wird, sowie die Gruppierung und Hervorhebung von Elementen.



So zeigen Sie diesen Bereich an:

1. Klicken Sie auf das Symbol **nach rechts zeigendem Pfeil** neben **Inhaltsauswahl**.
2. Der Bereich wird nun angezeigt.

So blenden Sie diesen Bereich aus:

1. Klicken Sie auf das Symbol **Pfeil nach unten** neben **Inhaltsauswahl**.
2. Das Panel ist jetzt ausgeblendet.

Artikelart (Projektartikelliste)

In diesem Abschnitt können Sie auswählen, welche Art von Elementen in der Liste angezeigt werden sollen.

Produkte auflisten

Schaltet die Anzeige der Produkte in der Liste um.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Produkte werden in der Liste angezeigt.
 - *Nicht markiert*: Produkte werden nicht in der Liste angezeigt.
- Standardwert: *Häkchen markiert*

Regalwerkzeuge auflisten

Schaltet die Anzeige von Zubehör in der Liste um.

- Unterstützte Werte:

- *Häkchen*: Zubehör wird in der Liste angezeigt.
- *Nicht markiert*: Zubehör wird nicht in der Liste angezeigt.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Spalten

In diesem Abschnitt können Sie auswählen, welche Elementeigenschaften als Spalten in der Liste aufgeführt werden sollen.

Für jede Eigenschaft, die in der Liste als Spalte angezeigt wird, wird der Wert für jedes Produkt oder Zubehör angezeigt. Bei numerischen Werten und Prozentwerten werden nach Möglichkeit auch Summen pro Gruppe und pro Projekt angezeigt.

Alle verfügbaren Optionen liegen in Form von Kontrollkästchen vor, die die Anzeige der entsprechenden Werte in der Liste umschalten.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Die entsprechenden Werte werden in der Liste angezeigt.
 - *Nicht markiert*: Die entsprechenden Werte werden nicht in der Liste angezeigt.
- Standardwerte: basierend auf Ihren letzten Auswahlmöglichkeiten

Hinweise: Wenn einige Spalten nicht in den Listenbereich passen, können Sie sie mit der horizontalen Bildlaufleiste anzeigen.

Die folgenden Gruppen von Eigenschaften und Werten stehen zur Verfügung:

Bild

Miniaturbild

Eine Miniaturansicht jedes Elements in der Liste. Miniaturansichten können helfen, jedes Produkt im Angebot visuell zu identifizieren.

Die Größe der Miniaturansicht wird je nach Ihrer Wahl angepasst [Schrifthöhe der Etiketten](#).

Position

Position

Eine eindeutige Nummer von 1 bis n für jedes aufgeführte Produkt und Zubehör. Die Nummerierung basiert auf dem physischen Standort der einzelnen Elemente nach den folgenden Regeln:

- Auf jedem Möbelstück wird die Nummerierung vom Produkt ganz links im obersten Regal/in der obersten Reihe bis zum Produkt ganz rechts im untersten Regal/in der untersten Reihe angeordnet.
- Wenn Elemente in der Liste gruppiert sind nach [Regalnummer](#) oder durch [Regalname](#), die Artikelnummer beginnt bei jedem Möbelstück bei 1 (siehe [Gruppieren](#)).
- Wenn Elemente nicht Gruppieren oder gruppiert nach einer anderen Eigenschaft in der Liste, wird jedem Element im Projekt eine eindeutige Nummer zugewiesen. In diesem Fall beginnt die Nummerierung mit den Elementen auf Regalnummer 1 und endet mit denen auf der letzten Möbelnummer im Planogramm.

Tipp: Um die Position der einzelnen Elemente im visuellen Bereich oder in veröffentlichten Bildern schnell zu finden, können Sie das Element auch anzeigen *Positionen* als Etiketten auf den Artikeln. Konsultieren [Schematische Ansicht \(Ansicht\)](#).

Regalnummer

Eine eindeutige Nummer, die jedem Möbelstück zugewiesen wird. Die Nummerierung beginnt mit dem Möbelstück ganz links und endet mit dem Möbelstück ganz rechts im Planogramm von vorne.

Regalname

Die Bezeichnung jedes Möbelstücks im Sinne von [Regalname](#). Wenn für ein bestimmtes Möbelstück kein Name definiert ist, wird sein Name in der Artikelliste wie folgt angezeigt *Regal [Regalnummer]*, zum Beispiel *Regal 7*.

Regalboden/Reihe

Eine Zahl zwischen 1 und n, die angibt, in welchem Regal oder in welcher Reihe sich jedes Produkt befindet.

Notizen:

- Die Nummerierung beginnt oben und endet in der untersten Reihe oder im untersten Regal jedes Möbelstücks.
- Auch leere Regale werden nummeriert.

Regal - Regalboden

Dies bietet eine kompaktere Version der Artikelposition, die Folgendes kombiniert *Regalnummer + Regalboden/Reihe*. Zum Beispiel *2 - 5* bedeutet, dass der Artikel auf *Regal 1, Einlegeboden 5*.

Horizontale ID

Eine Zahl von 1 bis n, die die Reihenfolge jedes Artikels von links hinten nach rechts vorne auf jedem Regal / jeder Reihe darstellt.

Hinweis: Blöcke mit mehreren gleichen Produkten bilden eine einzige horizontale ID.

Beschreibung

[Aktiviert](#)

[Referenz](#)

[\[Klassifizierungseigenschaften Artikel - Level 1\]](#)

[\[Klassifizierungseigenschaften Artikel - Level 2\]](#)

[\[Klassifizierungseigenschaften Artikel - Level 3\]](#)

[Name \(Artikeldetails\)](#)

[Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \[1 - 12\]](#)

Weitere Informationen finden Sie unter den oben genannten Links.

Maße

[Breite \(Artikeldetails\)](#)

[Höhe \(Artikeldetails\)](#)

Weitere Informationen finden Sie unter den oben genannten Links.

Aussehen

[Bild](#)

[Farbe \(Artikeldetails\)](#)

Weitere Informationen finden Sie unter dem obigen Link.

Art (Projektartikelliste)

Art

Der Typ des Artikels, entweder *Produkt* oder *Zubehör*, basierend auf dem Typ, der in der Datenbank für jeden Artikel definiert ist.

Verhalten

Bitte konsultieren Sie [Verhalten \(Produkte\)](#) und [Verhalten \(Zubehör\)](#) für Details.

Anordnung

[Breite der Lücke](#)

[Höhenabstand](#)

[Seitlicher Versatz \(Artikeldetails\)](#)

[Vertikaler Versatz](#)

[Kollisionen \(Artikeldetails\)](#)

Weitere Informationen finden Sie unter den oben genannten Links.

Facings

[Facings Breite](#)

[Facings Höhe](#)

Weitere Informationen finden Sie unter den oben genannten Links.

Die Summen werden pro Block derselben Produkte nach den folgenden Regeln berechnet:

- Benachbarte gleiche Produkte, die Teil desselben Produktblocks sind (einzelne auswählbare Entität), werden in einer Zeile mit der Gesamtmenge für den Block gruppiert.
- Benachbarte gleiche Produkte, die Teil separater Blöcke (mehrere Elemente) sind, werden in separaten Zeilen in der Liste mit den Summen pro Zeile angezeigt.
- Verschiedene Produkte, die vertikal gestapelt sind, werden in unterschiedlichen Zeilen aufgelistet.

Speicherplatz verwendet

In den unten beschriebenen Spalten können Sie den von Produkten in Ihrem Projekt belegten Speicherplatz anzeigen.

Hinweis: Die folgenden Werte werden auf der Grundlage des von jedem Produktblock eingenommenen Platzes berechnet, einschließlich der Abstände zwischen den Produkten, falls vorhanden. Ein Produkt mit einer Breite von 10 cm × einer Höhe von 8 cm, das zweimal in der Breite und zweimal in der Höhe platziert wird, mit einem Abstand von 1 cm in der Breite, führt beispielsweise zu dieser Frontfläche:

$$((10 \text{ cm} \times 2 + 1 \text{ cm}) \times (8 \text{ cm} \times 2)) = 336 \text{ cm}^2$$

Linearer Raum [Maßeinheit]

Die Breite, die von jedem Block gleicher Produkte auf dem Regal verwendet wird.

Die Werte werden in der Maßeinheit ausgedrückt, die in ausgewählt [Maßeinheit](#) wurde.

- Für Produkte im Regal: die Breite jedes Produktblocks. (Jede Zeile verwendet dieselbe Ablage, daher wird nur die Basisreihe des Stapels als linearer Raum gezählt.)

| | |
|---|--|
| | Breite (Artikeldetails) × Facings Breite |
| + | Breite der Lücke × (Facings Breite -1) |
| = | Linearer Raum [Maßeinheit] |

- Für verursachte Produkte: Die Breite jedes Produktblocks × die Menge der Produkte in der Höhe. (Jede Reihe verwendet ein separates Loch auf der Rückseite, daher zählen wir jede Reihe als linearen Raum)

| | |
|---|--|
| | Breite (Artikeldetails) × Facings Breite |
| + | Breite der Lücke × (Facings Breite -1) |
| = | Zwischensumme |
| × | Facings Höhe |
| = | Linearer Raum [Maßeinheit] |

Linearer Raum [%]

Die Breite, die von jedem Block derselben Produkte verwendet wird, ausgedrückt in Prozent des Gesamtplatzes, der von den Produkten im Projekt belegt wird.

- Für Produkte im Regal: die Breite jedes Produktblocks.
- Für verursachte Produkte: Die Breite jedes Produktblocks × die Menge der Produkte in der Höhe.

| | |
|---|---|
| | Linearer Raum [Maßeinheit] (aktueller Produktblock) |
| / | Linearer Raum [Maßeinheit] (aktuelles Projekt) |
| = | Linearer Raum [%] |

Stirnfläche [Maßeinheit²]

Der vordere Bereich (Breite × Höhe), der von jedem Produktblock verwendet wird.

Die Werte werden in der Maßeinheit ausgedrückt, die in ausgewählt Maßeinheit wurde.

| | |
|---|---|
| | Höhe (Artikeldetails) × Facings Höhe |
| + | Höhenabstand (effektiver Spalt) × (Facings Höhe -1) |
| = | Zwischensumme |
| × | Linearer Raum [Maßeinheit] |
| = | Stirnfläche [Maßeinheit ²] |

Stirnfläche [%]

Die vordere Fläche (Breite × Höhe), die von jedem Produktblock verwendet wird, ausgedrückt in Prozent der Gesamtfläche, die von allen Produkten im Projekt verwendet wird.

| | |
|---|---|
| | Stirnfläche [Maßeinheit ²] (aktueller Produktblock) |
| / | Stirnfläche [Maßeinheit ²] (aktuelles Projekt) |
| = | Stirnfläche [%] |

Werkzeuge und Befehle (Projektartikelliste)

Es gibt viele Optionen, um die Art und Weise zu ändern, wie die Liste der Elemente angezeigt wird.

Dies geschieht über die Symbolleiste, über das Kontextmenü und direkt aus der Liste.

Projektartikelliste: Symbolleiste



Projektartikelliste: Kontextmenü

Notizen:

- Der Menüpunkt mit dem Namen Inhaltsauswahl wird im folgenden Abschnitt nicht beschrieben. Konsultieren Sie den entsprechenden Abschnitt in diesem Leitfaden: [Inhaltsauswahl \(Projektartikelliste\)](#).
- Die Liste kann als Werkzeug verwendet werden, um Produkte und Zubehör in Ihrem Projekt auszuwählen. Diese und andere Auswahlmethoden werden im entsprechenden Abschnitt dieses Leitfadens beschrieben: [Auswählen \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#).

Gruppieren

Sie können Elemente in der Liste nach jeder verfügbaren Elementeigenschaft gruppieren.

Bei der Verwendung von Gruppen werden auch Zwischensummen pro Gruppe für die entsprechenden Spalten (Prozentsätze und numerische Werte) angezeigt.

Gruppieren (umschalten)

Um die Gruppierung der Elemente in Projektartikelliste umzuschalten, gibt es zwei Methoden:

Knopf:

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche mit dem Namen **Gruppieren** über der Artikelliste: 
 - a. Wenn die Schaltfläche gedrückt wird, werden Ihre Elemente in der Liste gruppiert.
 - b. Wenn die Schaltfläche nicht gedrückt wird, werden Ihre Elemente nicht in der Liste gruppiert.

Kontextmenü:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine beliebige Stelle im Listenbereich, um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Klicken Sie auf **Gruppieren** im Menü zum Umschalten der Gruppierung:
 - a. Wenn der Menütext schwarz ist, werden Ihre Elemente in der Liste gruppiert.
 - b. Wenn der Text abgeblendet ist, werden die Elemente nicht in der Liste gruppiert.

Notizen:

- Der aktuelle Gruppierungsstatus wird so lange beibehalten, bis der aktuelle Benutzer ihn ändert.
- Der gewählte Gruppierungsstatus kann gespeichert und wieder geladen werden mit [Voreinstellungen](#).

Gruppieren nach...

Um auszuwählen, nach welcher Eigenschaft die Elemente gruppiert werden Projektartikelliste:

1. Aktivieren [Gruppieren](#).
2. Verwenden Sie dann eine der beiden verfügbaren Methoden:
 - a. **Knopf:** Klicken Sie auf den Text rechts neben der Schaltfläche () über der Elementliste.
 - b. **Kontextmenü:** Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Liste, um das Kontextmenü anzuzeigen, und klicken Sie dann auf Gruppieren nach... im Menü.
3. Es wird ein Dialogfeld mit der Liste der verfügbaren Eigenschaften zum Gruppieren von Elementen angezeigt.
4. Klicken Sie auf die Eigenschaft, nach der Ihre Elemente gruppiert werden sollen, zum Beispiel **Regalnummer**.
5. Die Liste der Elemente ist nun gruppiert nach *Regalnummer*, wie durch den Text rechts neben der Schaltfläche angezeigt ()

Notizen:

- Die aktuelle Gruppierungseigenschaft wird normalerweise beibehalten, bis der aktuelle Benutzer sie ändert.
- Wenn die ausgewählte Gruppierungseigenschaft nicht verfügbar ist, *Regalnummer* wird für die Gruppierung verwendet.
- Die gewählte Gruppierungseigenschaft kann gespeichert und neu geladen werden mit [Voreinstellungen](#).
- Wenn Sie Elemente gruppieren nach *Regalname* oder durch *Regalnummer*, [Position](#) Die Zählung beginnt für jede Gruppe bei 1.

Beispiele:

- Der Screenshot in [Projektartikelliste](#) zeigt die Liste gruppiert nach *Regalname*.
- Der Screenshot in [Färbung durch... Kategorie](#) zeigt die Liste gruppiert nach *Kategorie*.

Sortierreihenfolge der Gruppen

So schalten Sie die Sortierrichtung der Gruppen in der Liste um:

1. Aktivieren [Gruppieren](#).
2. Klicken Sie auf den kleinen Pfeil rechts neben dem Gruppierungssymbol und der Eigenschaft über der Elementliste.
 - a. Wenn der Pfeil nach oben zeigt, werden die Gruppen in alphanumerischer Reihenfolge vom niedrigsten zum höchsten Wert sortiert.
 - b. Wenn der Pfeil nach unten zeigt, werden die Gruppen in alphanumerischer Reihenfolge vom höchsten zum niedrigsten Wert sortiert.

Alle Gruppen erweitern / Alle Gruppen komprimieren

So erweitern / reduzieren Sie alle Gruppen in der Liste:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine beliebige Stelle im Listenbereich, um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Klicken Sie jeweils auf [Alle Gruppen Erweitern](#) / [Alle Gruppen komprimieren](#).

Hervorheben

Sie können Elemente hervorheben in [Projektartikelliste](#) und [Bereich Visualisierung](#) nach einer beliebigen verfügbaren Artikeleigenschaft und mehreren berechneten Werten, z. B. nach Platzverbrauch pro Produkt in Ihrem Projekt.

Hervorhebungen werden auf folgende Weise auf Elemente angewendet:

- Für Textwerte (z. B. [Färbung durch... Kategorie](#)):
 - Auf jeden eindeutigen Wert wird eine eindeutige Farbe angewendet. Dies gibt einen visuellen Indikator dafür, welchen Wert Artikel haben.
- Für boolesche Werte (z. B. [Färbung durch... Aktiviert](#)):
 - Eine rote Farbe wird auf Elemente angewendet, deren Werte für die ausgewählte Eigenschaft nicht mit einem Häkchen versehen sind (Nein).
 - Eine grüne Farbe wird auf Elemente angewendet, deren Werte für die ausgewählte Eigenschaft mit einem Häkchen versehen sind (Ja).
- Für numerische Werte und Prozentwerte (z. B. [Färbung durch... Linearer Raum \[%\]](#)):
 - Jedem Element wird eine Farbe aus einem Bereich zwischen Rot und Grün zugewiesen, basierend auf seinem Wert relativ zu den minimalen und maximalen Elementwerten in Ihrem Planogramm. In diesem Fall wird der angewendete Farbbereich auch am oberen Rand des Visualisierungsbereichs als farbiger horizontaler Balken mit Beispielwerten als Legende angezeigt. Durch die Hervorhebung von Elementen nach messbaren Eigenschaften oder berechneten Werten erhalten Sie einen visuellen Leistungsindikator.

Hervorheben (umschalten)

So schalten Sie die Hervorhebung der Elemente in Projektartikelliste und [Bereich Visualisierung](#) gibt es zwei Methoden:

Knopf:

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche mit dem Namen **Hervorheben** über der Artikelliste: 
 - a. Wenn die Schaltfläche gedrückt wird, werden Ihre Artikel hervorgehoben.
 - b. Wenn die Schaltfläche nicht gedrückt wird, werden Ihre Elemente nicht hervorgehoben.

Kontextmenü:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine beliebige Stelle im Listenbereich, um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Klicken Sie auf **Hervorheben** Im Menü zum Umschalten der Gruppierung:
 - a. Wenn der Menütext schwarz ist, werden Ihre Elemente hervorgehoben.
 - b. Wenn der Text ausgegraut ist, werden Ihre Elemente nicht hervorgehoben.

Notizen:

- Der aktuelle Hervorhebungsstatus wird so lange beibehalten, bis der aktuelle Benutzer ihn ändert.
- Der Hervorhebungsstatus kann gespeichert und mit [Voreinstellungen](#).

Färbung durch...

So wählen Sie aus, nach welcher Eigenschaft die Elemente in hervorgehoben werden Projektartikelliste und [Bereich Visualisierung](#):

1. Aktivieren [Hervorheben](#).
2. Verwenden Sie dann eine der beiden verfügbaren Methoden:
 - a. **Knopf**: Klicken Sie auf den Text rechts neben der Schaltfläche () über der Elementliste.
 - b. **Kontextmenü**: Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Liste, um das Kontextmenü anzuzeigen, und klicken Sie dann auf **Färbung durch...** im Menü.
3. Es wird ein Dialogfeld mit der Liste der verfügbaren Eigenschaften zum Hervorheben von Elementen angezeigt.
4. Klicken Sie auf die Eigenschaft, durch die Ihre Artikel hervorgehoben werden sollen, zum Beispiel **Kategorie**.
5. Die Elemente werden nun hervorgehoben durch *Kategorie*, wie durch den Text rechts neben der Schaltfläche angezeigt ()

Notizen:

- Die aktuelle Hervorhebungseigenschaft wird normalerweise beibehalten, bis der aktuelle Benutzer sie ändert.
- Wenn die gewählte Hervorhebungseigenschaft nicht verfügbar ist, wird [Linearer Raum \[Maßeinheit\]](#) zum Hervorheben verwendet.
- Die gewählte Hervorhebungseigenschaft kann gespeichert und mit [Voreinstellungen](#).

Beispiele:

Färbung durch... Kategorie

Elemente werden basierend auf ihrem Wert für die folgende Eigenschaft farblich hervorgehoben: [Kategorie](#).

Inhaltsauswahl Kategorie Voreinstellung:

| Artikelart | Position | Regalname | Regalboden/Reihe | Horizontale ID | Name | Kategorie |
|--|----------|-----------|------------------|----------------|------|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Produkte auflisten | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Regalwerkzeuge auflisten | | | | | | |
| Spalten | | | | | | |
| Bild | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Miniaturbild | | | | | | |
| Position | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Position | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Regalnummer | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Regalname | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Regalboden/Reihe | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Regal - Regalboden | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Horizontale ID | | | | | | |
| Beschreibung | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Aktiviert | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Referenz | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Name | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kategorie | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Marke | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Produktlinie | | | | | | |
| Maße | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Breite [cm] | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Höhe [cm] | | | | | | |
| Aussehen | | | | | | |

| Position | Regalname | Regalboden/Reihe | Horizontale ID | Name | Kategorie |
|--------------------|-----------|------------------|----------------|--------------------------------------|-------------|
| Beverage | | | | | |
| 5 | Regal 1 | 2 | 1 | Evian - bottle PET - 500ml | Beverage |
| 6 | Regal 1 | 2 | 2 | Nestea Lemon - bottle PET - 500ml | Beverage |
| 7 | Regal 1 | 2 | 3 | Red Bull - can - 355ml | Beverage |
| 8 | Regal 1 | 2 | 4 | Sprite - can - 330ml | Beverage |
| 9 | Regal 1 | 2 | 5 | Coca-Cola - can - 330ml | Beverage |
| 10 | Regal 1 | 2 | 6 | Juice - orange - carton - 1l | Beverage |
| Dairy | | | | | |
| 11 | Regal 1 | 3 | 1 | Yoghurt - vanilla - cup - 80g | Dairy |
| 12 | Regal 1 | 3 | 2 | Brie - wrap plastic - 200g | Dairy |
| 13 | Regal 1 | 3 | 3 | Gruyère - wrap plastic - 170g | Dairy |
| 14 | Regal 1 | 3 | 4 | Butter - wrap alu - 200g | Dairy |
| 15 | Regal 1 | 3 | 5 | Cream - whipping - carton - 200ml | Dairy |
| 16 | Regal 1 | 3 | 6 | Milk 3.5% - carton - 1l | Dairy |
| Frozen Food | | | | | |
| 17 | Regal 1 | 4 | 1 | Pizza - supreme - carton - 283g | Frozen Food |
| 18 | Regal 1 | 4 | 2 | French Fries - golden - pouch - 907g | Frozen Food |
| 19 | Regal 1 | 4 | 3 | Ice cream - vanilla - tub - 1kg | Frozen Food |
| Meat | | | | | |
| 2 | Regal 1 | 1 | 2 | Prosciutto - sliced - blister - 85g | Meat |
| 3 | Regal 1 | 1 | 3 | Ham - sliced - blister - 100g | Meat |
| 4 | Regal 1 | 1 | 4 | Salami - sliced - blister - 100g | Meat |
| Produce | | | | | |
| 1 | Regal 1 | 1 | 1 | Salad - green mix - blister - 350g | Produce |

Produkte hervorgehoben von *Kategorie* in Projektartikelliste



Produkte hervorgehoben von *Kategorie* in Bereich *Visualisierung*

Färbung durch... Aktiviert

Elemente werden je nach Status von rot oder grün hervorgehoben Die Eigenschaft mit dem Namen *Aktiviert* in Ihrer Datenbank.

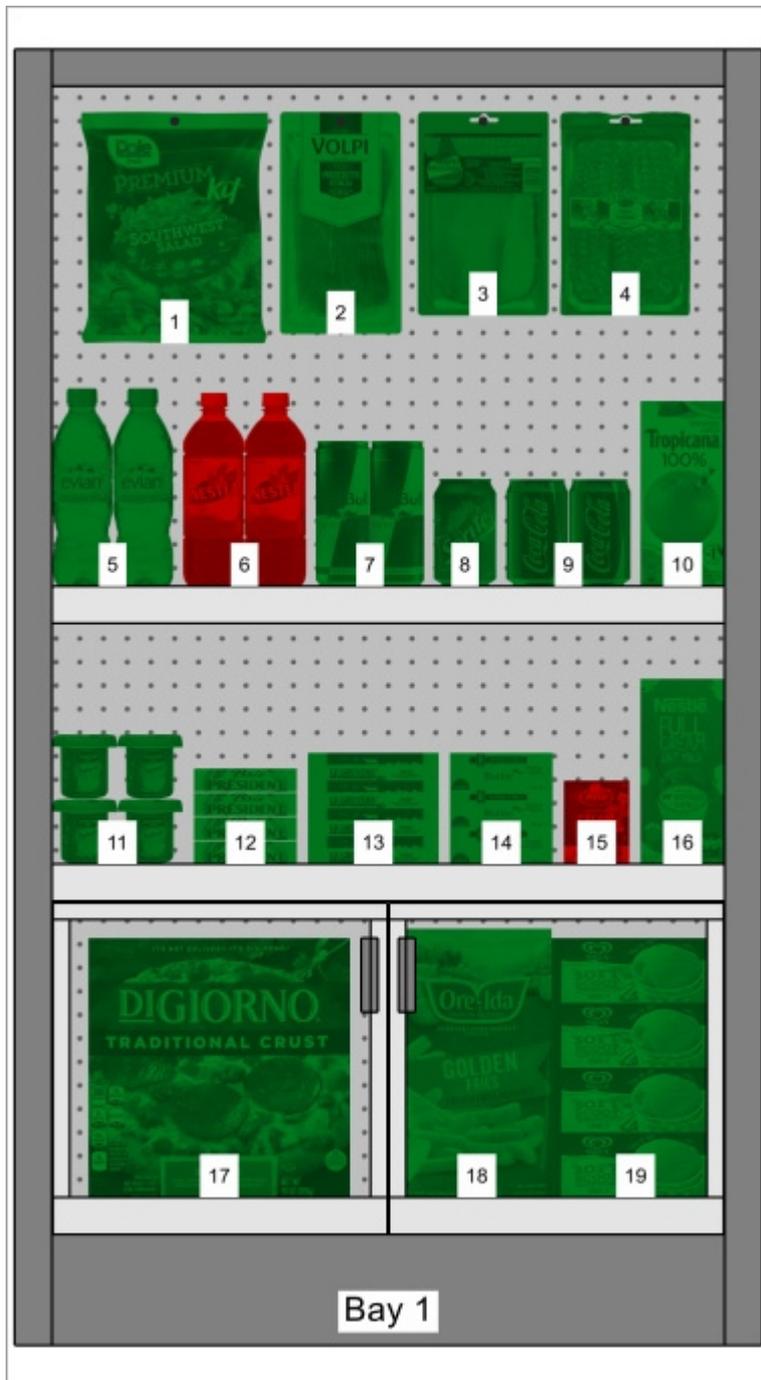
Erklärung: Produkte und Zubehör können in der Datenbank deaktiviert werden, so dass sie nicht im Katalog angezeigt werden. Wenn Sie jedoch ein Projekt öffnen, das deaktivierte Elemente enthält, werden diese geladen und in Ihren Buchten angezeigt, da sie noch in der Datenbank vorhanden sind.

Wenn Sie diese Elemente rot hervorheben, können Sie sie in Ihrem aktuellen Projekt schnell identifizieren.

Inhaltsauswahl Regalname ^ Aktiviert Voreinstellung: enabled

| Artikelart | Position | Regalboden/Reihe | Horizontale ID | Aktiviert | Name |
|--|----------|------------------|----------------|-----------|--------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Produkte auflisten | Regal 1 | | | | |
| <input type="checkbox"/> Regalwerkzeuge auflisten | 1 | 1 | 1 | Ja | Salad - green mix - blister - 350g |
| Spalten | 2 | 1 | 2 | Ja | Prosciutto - sliced - blister - 85g |
| Bild | 3 | 1 | 3 | Ja | Ham - sliced - blister - 100g |
| <input type="checkbox"/> Miniaturbild | 4 | 1 | 4 | Ja | Salami - sliced - blister - 100g |
| Position | 5 | 2 | 1 | Ja | Evian - bottle PET - 500ml |
| <input checked="" type="checkbox"/> Position | 6 | 2 | 2 | Nein | Nestea Lemon - bottle PET - 500ml |
| <input type="checkbox"/> Regalnummer | 7 | 2 | 3 | Ja | Red Bull - can - 355ml |
| <input type="checkbox"/> Regalname | 8 | 2 | 4 | Ja | Sprite - can - 330ml |
| <input checked="" type="checkbox"/> Regalboden/Reihe | 9 | 2 | 5 | Ja | Coca-Cola - can - 330ml |
| <input type="checkbox"/> Regal - Regalboden | 10 | 2 | 6 | Ja | Juice - orange - carton - 1l |
| <input checked="" type="checkbox"/> Horizontale ID | 11 | 3 | 1 | Ja | Yoghurt - vanilla - cup - 80g |
| Beschreibung | 12 | 3 | 2 | Ja | Brie - wrap plastic - 200g |
| <input checked="" type="checkbox"/> Aktiviert | 13 | 3 | 3 | Ja | Gruyère - wrap plastic - 170g |
| <input type="checkbox"/> Referenz | 14 | 3 | 4 | Ja | Butter - wrap alu - 200g |
| <input checked="" type="checkbox"/> Name | 15 | 3 | 5 | Nein | Cream - whipping - carton - 200ml |
| <input type="checkbox"/> Kategorie | 16 | 3 | 6 | Ja | Milk 3.5% - carton - 1l |
| <input type="checkbox"/> Marke | 17 | 4 | 1 | Ja | Pizza - supreme - carton - 283g |
| <input type="checkbox"/> Produktlinie | 18 | 4 | 2 | Ja | French Fries - golden - pouch - 907g |
| Maße | 19 | 4 | 3 | Ja | Ice cream - vanilla - tub - 1kg |
| <input type="checkbox"/> Breite [cm] | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Höhe [cm] | | | | | |
| Aussehen | | | | | |

Produkte hervorgehoben von *Aktiviert* in Projektartikelliste



Produkte hervorgehoben von *Aktiviert* in Bereich Visualisierung

Hinweis: Wenn Sie Elemente in der Datenbank deaktivieren, während sie sich im aktuell geöffneten Projekt befinden, werden die deaktivierten Elemente erst nach dem erneuten Laden des Projekts hervorgehoben.

Färbung durch... Linearer Raum [%]

Die Elemente werden je nach berechnet *Linearer Raum [%]* pro Produkt im geöffneten Projekt. Die Farbpalette hilft Ihnen, den von jedem Produkt belegten Platz schnell zu visualisieren.

| Inhaltsauswahl | | Kategorie ^ | Linearer Raum [%] | | Voreinstellung: linear space v | X |
|--|----------|-------------|-------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Artikelart | Position | Regalname | Regalboden/Reihe | Horizontale ID | Name | Linearer Raum [%] |
| <input checked="" type="checkbox"/> Produkte auflisten | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Regalwerkzeuge auflisten | | | | | | |
| Spalten | | | | | | |
| Bild | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Miniaturbild | | | | | | |
| Position | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Position | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Regalnummer | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Regalname | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Regalboden/Reihe | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Regal - Regalboden | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Horizontale ID | | | | | | |
| Beschreibung | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Aktiviert | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Referenz | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Name | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Kategorie | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Marke | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Produktlinie | | | | | | |
| Maße | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Breite [cm] | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Höhe [cm] | | | | | | |
| Aussehen | | | | | | |
| ▼ Beverage | | | | | | |
| 5 | Regal 1 | 2 | 1 | Evian - bottle PET - 500ml | | 5.08% |
| 6 | Regal 1 | 2 | 2 | Nestea Lemon - bottle PET - 500ml | | 5.16% |
| 7 | Regal 1 | 2 | 3 | Red Bull - can - 355ml | | 4.53% |
| 8 | Regal 1 | 2 | 4 | Sprite - can - 330ml | | 2.62% |
| 9 | Regal 1 | 2 | 5 | Coca-Cola - can - 330ml | | 5.24% |
| 10 | Regal 1 | 2 | 6 | Juice - orange - carton - 1l | | 3.52% |
| | | | | | | 26.14% |
| ▼ Dairy | | | | | | |
| 11 | Regal 1 | 3 | 1 | Yoghurt - vanilla - cup - 80g | | 5.47% |
| 12 | Regal 1 | 3 | 2 | Brie - wrap plastic - 200g | | 4.30% |
| 13 | Regal 1 | 3 | 3 | Gruyère - wrap plastic - 170g | | 5.47% |
| 14 | Regal 1 | 3 | 4 | Butter - wrap alu - 200g | | 4.30% |
| 15 | Regal 1 | 3 | 5 | Cream - whipping - carton - 200ml | | 2.74% |
| 16 | Regal 1 | 3 | 6 | Milk 3.5% - carton - 1l | | 3.52% |
| | | | | | | 25.79% |
| ▼ Frozen Food | | | | | | |
| 17 | Regal 1 | 4 | 1 | Pizza - supreme - carton - 283g | | 10.94% |
| 18 | Regal 1 | 4 | 2 | French Fries - golden - pouch - 907g | | 6.25% |
| 19 | Regal 1 | 4 | 3 | Ice cream - vanilla - tub - 1kg | | 7.03% |
| | | | | | | 24.23% |
| ▼ Meat | | | | | | |
| 2 | Regal 1 | 1 | 2 | Prosciutto - sliced - blister - 85g | | 5.08% |
| 3 | Regal 1 | 1 | 3 | Ham - sliced - blister - 100g | | 5.47% |
| 4 | Regal 1 | 1 | 4 | Salami - sliced - blister - 100g | | 5.47% |
| | | | | | | 16.02% |
| ▼ Produce | | | | | | |
| 1 | Regal 1 | 1 | 1 | Salad - green mix - blister - 350g | | 7.82% |
| | | | | | | 7.82% |
| | | | | | | 100.00% |

Produkte hervorgehoben von *Linearer Raum [%]* in Projektartikelliste



Produkte hervorgehoben von *Linearer Raum [%]* in Bereich Visualisierung

Sortierreihenfolge der Artikel

So sortieren Sie die Elemente in der Liste nach dem gewünschten Spalteninhalt:

1. Klicken Sie in der Liste der Elemente auf die gewünschte Spaltenüberschrift, z.B. **Position**.
2. Klicken Sie erneut, um die Sortierreihenfolge umzukehren.

So sortieren Sie die Listengruppen (falls vorhanden) in der gewünschten Reihenfolge:

1. Klicken Sie auf die Gruppenüberschrift neben dem Gruppensymbol, zum Beispiel **Regalnummer**.

2. Klicken Sie erneut, um die Sortierreihenfolge umzukehren.

Reihenfolge der Spalten

So ordnen Sie die Reihenfolge der Spalten in der Liste neu an:

1. Ziehen Sie eine beliebige Spaltenüberschrift nach links oder rechts an die gewünschte Position.

Voreinstellungen

Mit dieser Funktion können Sie mehrere bevorzugte Parameter für die Liste speichern und anwenden. Dies ist sehr nützlich, um schnell zwischen verschiedenen Arten von Listen zu wechseln, die auf dem Bildschirm angezeigt oder in Berichte aufgenommen werden sollen.

Die folgenden Listenparameter werden in den Presets gespeichert:

- [Artikelart \(Projektartikelliste\)](#)
- [Spalten](#)
- [Gruppieren](#)
- [Hervorheben](#)
- [Sortierreihenfolge der Artikel](#)
- [Reihenfolge der Spalten](#)

Erstellen einer Vorgabe

So speichern Sie die aktuelle Listenkonfiguration als Voreinstellung:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine beliebige Stelle im Listenbereich, um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Bewegen Sie den Mauszeiger über **Voreinstellungen** im Menü.
3. Klicken Sie auf **Sp. unter**.
4. Klicken Sie in der Listensymbolleiste neben **Voreinstellung**, geben Sie den gewünschten Namen für die aktuelle Listenkonfiguration ein.
5. Klicken Sie auf **Speichern**.
6. Die aktuelle Listenkonfiguration wird nun gespeichert und steht zur Wiederverwendung zur Verfügung.

Anwenden einer Vorgabe

So wenden Sie eine zuvor gespeicherte Vorgabe an:

1. Klicken Sie in der Listensymbolleiste neben **Voreinstellung**, klicken Sie auf die Preset-Liste, um sie zu erweitern.
2. Wählen Sie die gewünschte Vorgabe aus, um sie anzuwenden.

Löschen einer Vorgabe

So löschen Sie eine zuvor gespeicherte Vorgabe:

1. Klicken Sie in der Listensymbolleiste neben **Voreinstellung**, klicken Sie auf die Preset-Liste, um sie zu erweitern.
2. Wählen Sie die Vorgabe aus, die Sie löschen möchten.

3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine beliebige Stelle in der Liste der Projektelemente.
4. Ein Kontextmenü wird angezeigt.
5. Bewegen Sie den Mauszeiger über **Voreinstellungen** im Menü.
6. Klicken Sie auf **Löschen**, um die aktuelle Vorgabe zu löschen.

Layout des Bereichs der Liste

Sie können den gesamten Bereich der Liste verschieben und in der Größe ändern.

Position des Listenbereichs

So verschieben Sie den Bereich an eine andere Position auf dem Bildschirm:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine beliebige Stelle im Bedienfeld "Projekteleментliste", um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Bewegen Sie den Mauszeiger auf **Position**
3. Klicken Sie auf **Links, Rechts, Oben** oder **Unten**.
4. Die Projekteleментliste wird nun an der ausgewählten Stelle platziert.

Größe des Bereichs der Liste

So ändern Sie die Größe des Bereichs auf dem Bildschirm:

1. Platzieren Sie den Mauszeiger auf der Trennlinie zwischen dem Listenbereich und dem Visualisierungsbereich. Der Cursor verwandelt sich in einen doppelendigen Pfeil.
2. Ziehen Sie die Trennlinie an die gewünschte Stelle auf dem Bildschirm.
3. Die Größe des Bereichs wird nun geändert.

Hinweis: Wenn einige Spalten nicht in den Listenbereich passen, können Sie sie über die horizontale Bildlaufleiste anzeigen.

Veröffentlichen

Mit der Aufgabe "Veröffentlichen" können Sie Bilder und Berichte Ihrer Planogrammprojekte erstellen, damit Sie Ihre Richtlinien an die Personen weitergeben können, die für die Einrichtung der Produkte in den Filialen verantwortlich sind.

The screenshot shows the 'Veröffentlichen' (Publish) tab in the PlanogramBuilder Light software. The interface includes a menu bar (Projekt, Aufgabe, Bearbeitung, Ansicht, Navigation, Sonstiges), a toolbar, and a main workspace. The 'Einzelbilder' (Individual Images) panel on the left contains settings for file format (JPEG), orientation (Portrait), image size (1024 x 768 px), and resolution (200 ppi). Below it, the 'Berichte' (Reports) panel shows options for PDF output, margins (1.00 cm), and font (Arial). The central area displays a planogram visualization with two shelves labeled 'Regal 1' and 'Regal 2'. The right-hand side features a 'Regalname' dropdown and a table of product data.

| Regalboden/Reihe | Referenz | Name |
|------------------|---------------|--------|
| Regal 1 | | |
| 1 | zv-0000000063 | Durac |
| 1 | zv-0000000061 | Durac |
| 1 | zv-0000000062 | Sciss |
| 2 | zv-0000000052 | Snick |
| 2 | zv-0000000055 | Twix - |
| 2 | zv-0000000053 | M&M |
| 2 | zv-0000000064 | Kit Ka |
| 2 | zv-0000000056 | Lindt |
| 2 | zv-0000000057 | Ment |
| 2 | zv-0000000060 | Stimc |
| 3 | zv-0000000005 | Bread |
| 3 | zv-0000000006 | Bread |
| 3 | zv-0000000007 | Bread |
| 3 | zv-0000000009 | Banar |
| 3 | zv-0000000010 | Toma |
| 3 | zv-0000000011 | Patat |
| 4 | zv-0000000041 | Corn |
| 4 | zv-0000000042 | Rice - |
| 4 | zv-0000000040 | Spagl |
| 4 | zv-0000000039 | Flour |

Einzelbilder

Diese Funktion ist nützlich, um einfache und schnelle Bilder Ihres Planogramms aus beliebigen Blickwinkeln zu erstellen. Bilder, die mit dieser Methode erstellt wurden, spiegeln genau das wider, was Sie im Visualisierungsbereich sehen.



Beispiel für Einzelbilder

Parameter (Einzelbilder)

In diesem Bereich können Sie Bilder Ihres Planogramms für die externe Verwendung konfigurieren.

Einzelbilder

Dateiformat:

Transparenter Hintergrund

Standardordner:

Ausrichtung: Hochformat Querformat

Bildgröße:

Auflösung:

Anmerkung: Sobald das Image konfiguriert ist, verwenden Sie einen der dedizierten Befehle, um es auszugeben ([Bild kopieren](#), [Bild speichern](#)). Bilder können in der Windows-Zwischenablage abgelegt oder in einer Vielzahl von Bilddateiformaten gespeichert werden.

Tip: Wenn Sie Ihr Planogramm lieber als Bericht mit einer Produktliste und Bildern veröffentlichen möchten, verwenden Sie bitte die entsprechende Funktion: [Berichte](#).

Dateiformat (Einzelbilder)

Das Dateiformat zum Speichern der Bilder.

- Unterstützte Werte:
 - **JPEG (*.jpg):** (Gemeinsame Sachverständigengruppe für Fotografie). Verlustbehaftete Komprimierung, aber geringe Dateigröße. Empfohlen für die meisten Bilder wegen seines guten Verhältnisses zwischen Größe und Qualität.
 - **PNG (*.png):** (Portable Network Graphics). Verlustfreie Komprimierung, höhere Qualität, aber größere Größe als JPG. Empfohlen zum Drucken oder wenn [Transparenter Hintergrund](#) ist erforderlich.
 - **GIF (*.gif):** (Format für den Austausch von Grafiken). Verlustfreie Komprimierung, aber nur maximal 256 Farben. Nicht empfohlen, es sei denn, Ihre Zielanwendung unterstützt keine anderen Formate.
 - **TIFF (*.tif):** (Markiertes Bildformat). Verlustfreie LZW-Komprimierung, ähnliche Größe wie PNG. Geeignet für den Druck, kann aber nicht direkt in einem Webbrowser angezeigt werden.
 - **24-Bit-Bitmap (*.bmp):** (Geräteunabhängige Bitmap). Keine Komprimierung, gleiche Qualität, aber größer als PNG. Nicht empfohlen, es sei denn, Ihre Zielanwendung unterstützt keine anderen Formate.
- Standardwert: **JPEG (*.jpg)**

Transparenter Hintergrund

Hinweis: nur verfügbar mit **Papua-Neuguinea** und **KABBELEI** ([Dateiformat](#)).

Schaltet den transparenten Hintergrund für gespeicherte Bilder um.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen:* Der Bildhintergrund ist transparent. Dies ist praktisch, wenn Sie Ihr Planogrammbild mit dem von Ihnen gewählten Hintergrund in einem anderen Dokument überlagern möchten.
 - *Nicht angekreuzt:* Der Hintergrund des Bildes ist nicht transparent. Es spiegelt wider, was in [Hintergrundfarbe](#) oder [Hintergrundbild](#) wenn überhaupt.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Anmerkung: Bilder, die in die Zwischenablage kopiert werden mit [Bild kopieren](#) darf keinen transparenten Hintergrund haben. Gebrauchen [Bild speichern](#) Stattdessen, wenn Sie einen transparenten Hintergrund wünschen.

Standardordner

Der Ordner auf Ihrem Computer, in dem Bilder standardmäßig gespeichert werden.

- Unterstützter Wert: Ordnerpfad, ausgedrückt mit Windows-Syntax.
- Standardwert: leer
- Beispiel: **C:\PlanogramBuilder\planogram_images**

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf **Durchsuchen**.
2. Wählen Sie den gewünschten Ordner auf Ihrem PC aus.
3. Klicken Sie auf **OK**.
4. Der Pfad wird nun im Textfeld aufgeführt.

Hinweis: Als Alternative zum Navigieren zum gewünschten Ordner können Sie den Pfad direkt in das Textfeld eingeben.

Um den Standardordner auf leer zurückzusetzen, klicken Sie auf das kleine **rote Kreuz**.

Ausrichtung (Einzelbilder)

Die Bildausrichtung.

- Unterstützte Werte:
 - **Hochformat:** Die Bildhöhe ist größer als seine Breite.
 - **Querformat:** Die Bildbreite ist größer als die Höhe.
- Standardwert: **Querformat**

Anmerkung: Diese Einstellung korreliert mit [Bildgröße](#) wie in diesem Abschnitt erläutert.

Bildgröße

Eine Liste vordefinierter Werte, die die Abmessungen der zu speichernde Bilder definieren. Diese Liste enthält gängige Formate in Pixeln oder in Druckgrößen.

- Unterstützte Werte:
 - **A3**
 - **A4**
 - **A5**
 - **Ledger/Tabloid**
 - **Legal**
 - **Letter**
 - Verschiedene gängige Bildgrößen in Ihrer Wahl [Maßeinheit](#).
 - Verschiedene gängige Bildgrößen in Pixeln.
 - **Benutzerdefiniert:** Wenn Sie keinen passenden voreingestellten Wert finden, wählen Sie diesen und legen Sie Ihre eigenen Breiten- und Höhenwerte in dem Textfeld fest, das unten erscheint. Geben Sie die Werte wie folgt ein: *Breite x Höheneinheit (cm / Mm / m / in / px)*. Verwenden Sie den Buchstaben "**x**", um das Multiplikationssymbol

anzugeben. Wenn kein Einheitentyp eingegeben wird, wird standardmäßig Ihre aktuelle Auswahl aus **Maßeinheit** wie in den Anwendungseinstellungen festgelegt.

- Standardwert: *Benutzerdefiniert: 1024 x 768 px*
- Beispiel: *12 x 24 cm*

Notizen:

- Die Bildgröße definiert nicht die Ausrichtung des Bildes, die hier allein gewählt werden muss: **Ausrichtung (Einzelbilder)**. Wenn Sie z. B. **1920 x 1080 Pixel** bestimmt nur die Dimension. Sie müssen auch auswählen **Hochformat** in **Ausrichtung (Einzelbilder)** Wenn Sie möchten, dass das Bild wirksam ist **1080 x 1920 Pixel**.
- Wenn Sie die Bildgröße und -ausrichtung ändern, wird das Seitenverhältnis von **Bereich Visualisierung** wird automatisch an die Proportionen des endgültigen Bildes angepasst. Dies ist praktisch, um eine Vorschau anzuzeigen und den Bildausschnitt zu optimieren (mit den Werkzeugen in **Navigation**).
- Die maximale Breite und Höhe eines Bildes beträgt 65000 Pixel, entweder basierend auf den direkt in Pixel eingegebenen Werten oder auf den Pixeln, die sich aus der Druckgröße und -auflösung ergeben. Die Gesamtzahl der Pixel im Bild (Breite x Höhe) ist auf 530 Megapixel begrenzt (z. B. 30688 x 17262 px, 65000 x 8153 px, 23021 x 23021 px,). Werte, die zu einer höheren Pixelanzahl führen, werden auf die maximal zulässigen Werte heruntergeklammert. Typische Anwendungen für Bilder mit großen Abmessungen sind Broschüren in Druckvorstufenqualität oder großformatige Poster, die Sie auf Messen verwenden können.

Auflösung (Einzelbilder)

Die Anzahl der Pixel pro Zoll (*PPI*) im Bild. Sie können Vorgaben oder einen benutzerdefinierten Wert verwenden.

- Wenn **Bildgröße** ist in *Zentimeter, m, Zoll* oder *Mm*, das *PPI* Bestimmt, wie viele Pixel das Bild enthalten wird. Z.B. eine Breite von 10 in x 200 PPI = 2000 Pixel in der Bildbreite.
- Wenn Sie **Bildgröße** in *Pixel* (Pixel) bestimmt der PPI die Druckgröße. Z.B. eine Breite von 1500 px / 300 PPI = 5 Zoll (12,7 cm) Breite für das Bild.

Dieser Wert definiert im Wesentlichen die Dichte der Pixel, wenn das Bild gedruckt oder in anderen Dokumenten wie Textverarbeitungsprogrammen und Tabellenkalkulationen platziert wird:

- Unterstützte Werte:
 - Bildschirm: (96 ppi). Dies entspricht dem Windows-System ppi mit einer Bildschirmskalierung bei 100%. Geeignet für Bilder, die auf Bildschirmen mit niedrigen DPI angezeigt werden, die nicht vergrößert werden.
 - Druck niedrig: (200 ppi). Geeignet für Drucke in geringer Qualität oder Bilder auf dem Bildschirm.
 - Druck mittel: (300 ppi). Empfohlen für Bilder, die gedruckt werden sollen.
 - Druck hoch: (600 ppi). Empfohlen für Bilder, die Sie in hoher Auflösung drucken möchten.
 - Benutzerdefiniert: Sie können beliebige Werte bis zu 10000 ppi angeben. Beachten Sie, dass Sie nicht eingeben müssen *ppi* nach dem Wert.

Notizen:

- Die maximale Breite und Höhe eines Bildes beträgt 65000 Pixel, entweder basierend auf den direkt in Pixel eingegebenen Werten oder auf den Pixeln, die sich aus der Druckgröße und -auflösung ergeben. Die Gesamtzahl der Pixel im Bild (Breite x Höhe) ist auf 530 Megapixel begrenzt (z. B. 30688 x 17262 px, 65000 x 8153 px, 23021 x 23021 px,). Werte, die zu einer höheren Pixelanzahl führen, werden auf die maximal zulässigen Werte heruntergeklammert. Typische Anwendungen für Bilder mit großen Abmessungen sind

Broschüren in Druckvorstufenqualität oder großformatige Poster, die Sie auf Messen verwenden können.

- Wenn [Dimensionen ansehen](#) aktiviert ist, werden die Abmessungen und Pfeile Ihrer Ausgabebilder automatisch angepasst, um eine Texthöhe von 3 mm in Ihren gedruckten Bildern zu erhalten, basierend auf [Bildgröße](#) und Lösung.

Berichte

Sie können Ihre Planogramme als detaillierte Berichte veröffentlichen, die die Liste der Elemente in Ihrem Projekt sowie optionale vordefinierte Bilder des Planogramms enthalten.

Berichte können in gängigen Dateiformaten wie PDF gespeichert werden und eignen sich gut zum Drucken und Übermitteln Ihrer Planogrammierungsrichtlinien für die Umsetzung.

sample planogram - Bay 1 - orthographic schematic front



sample planogram - Bay 1 - item list

| Thumbnail | Position | Shelf/Row Reference | Name | Facings | |
|-----------|----------|---------------------|--------------------------------------|---------|--------|
| | | | | Width | Height |
| | 1 | 1zv-0000000025 | Salad - green mix - blister - 350g | 1 | 1 |
| | 2 | 1zv-0000000024 | Prosciutto - sliced - blister - 85g | 1 | 1 |
| | 3 | 1zv-0000000017 | Ham - sliced - blister - 100g | 1 | 1 |
| | 4 | 1zv-0000000018 | Salami - sliced - blister - 100g | 1 | 1 |
| | 5 | 2zv-0000000004 | Evian - bottle PET - 500ml | 2 | 1 |
| | 6 | 2zv-0000000003 | Nestea Lemon - bottle PET - 500ml | 2 | 1 |
| | 7 | 2zv-0000000027 | Red Bull - can - 355ml | 2 | 1 |
| | 8 | 2zv-0000000002 | Sprite - can - 330ml | 1 | 1 |
| | 9 | 2zv-0000000001 | Coca-Cola - can - 330ml | 2 | 1 |
| | 10 | 2zv-0000000026 | Juice - orange - carton - 1l | 1 | 1 |
| | 11 | 3zv-0000000013 | Yoghurt - vanilla - cup - 80g | 2 | 2 |
| | 12 | 3zv-0000000022 | Brie - wrap plastic - 200g | 1 | 4 |
| | 13 | 3zv-0000000021 | Gruyère - wrap plastic - 170g | 1 | 4 |
| | 14 | 3zv-0000000012 | Butter - wrap alu - 200g | 1 | 3 |
| | 15 | 3zv-0000000023 | Cream - whipping - carton - 200ml | 1 | 1 |
| | 16 | 3zv-0000000008 | Milk 3.5% - carton - 1l | 1 | 1 |
| | 17 | 4zv-0000000028 | Pizza - supreme - carton - 283g | 1 | 1 |
| | 18 | 4zv-0000000029 | French Fries - golden - pouch - 907g | 1 | 1 |
| | 19 | 4zv-0000000030 | Ice cream - vanilla - tub - 1kg | 1 | 4 |
| | | | | 24 | 31 |

Beispiel für Berichte

In diesem Bereich können Sie Ihre Berichte für die Ausgabe konfigurieren.

Berichte

Datei-Ausgabe

Dateiformat: PDF (*.pdf)

Erstellen eines Ordners

Bilder im Bericht

Projekt

Regal(e)

Formatierung

Seitengröße: A4 Hochformat
21 x 29.7 cm

Linker Rand:

Rechter Rand:

Oberer Rand:

Unterer Rand:

Schriftart: Arial

Textfarbe: #000000

Hintergrundfarbe: #FFFFFF

Rahmenfarbe: #C0C0C0

Auflösung: Druck niedrig
200 ppi

Anmerkung: Sobald der Bericht konfiguriert ist, verwenden Sie den entsprechenden Befehl, um ihn zu speichern ([Bericht](#)).

Datei-Ausgabe

In diesem Abschnitt können Sie die Dateiausgabe für Berichte konfigurieren.

Dateiformat (Berichte)

Das Dateiformat zum Speichern des Berichts.

- Unterstützte Werte:
 - **HTML (*.html):** (Hypertext-Auszeichnungssprache). Eine Datei mit separaten Bilddateien im JPEG-Format (Planogrammbilder und Miniaturansichten von Elementen). Wählen Sie dieses Format aus, um:
 - Veröffentlichen Sie den Bericht und die Bilder ohne Mängelgewähr direkt auf einer Intranet- oder Internet-Website.
 - In Microsoft ® Word öffnen, um es weiter zu bearbeiten und zu drucken. Nach dem Öffnen in Word können Sie auch als PDF-, DOC- oder DOCX-Dokument speichern, wodurch die ansonsten getrennte Auflistung und die Bilder des Berichts in einer einzigen Datei zusammengefasst werden.
 - **Excel Arbeitsmappe (*.xlsx):** (Microsoft ® Excel-Arbeitsmappe). Wählen Sie dieses Format aus, um:
 - Öffnen und bearbeiten Sie die Planogramm-Produktliste in einer Tabellenkalkulationsanwendung.

- *Notizen:*
 - Wenn beim Drucken des Berichts aus Excel die Liste zu breit ist, um in die ausgewählte Seitengröße zu passen, werden zusätzliche Seiten für die zusätzlichen Spalten generiert.
 - Planogrammbilder und Elementminiaturansichten werden in Excel-Dateien eingebettet.
 - In diesem Format kann jede Gruppe ([Gruppieren](#)) Dargestellt im eingeklappten Zustand in [Projektartikelliste](#) ist auch in der Excel-Berichtsliste eingeklappt. Es kann auf Wunsch in Excel über das Pluszeichen (+) erweitert werden.
- **Excel 97-2003 Arbeitsmappe (*.xls)**: das ältere Excel-Dateiformat. Verwenden Sie dies bei Bedarf aus Gründen der Kompatibilität.
- **PDF (*.pdf)**: (Portable Document Format). Wählen Sie dieses Format aus, um:
 - Rufen Sie den Bericht und die Bilder in einem Format ab, das gedruckt oder an andere gesendet werden kann.
 - *Notizen:*
 - Wählen Sie dieses Format nicht aus, wenn Sie das Layout oder den Inhalt des Berichts weiter bearbeiten möchten.
 - Wenn in diesem Format die Auflistungsspalten für die ausgewählte Seitengröße zu breit sind, werden zusätzliche Seiten für die zusätzlichen Spalten generiert.
 - Planogrammbilder und Miniaturansichten von Elementen werden in PDF-Dateien eingebettet.
- Standardwert: **HTML (*.html)**

Erstellen eines Ordners

Schaltet die Erstellung eines neuen Ordners um, in dem der Bericht gespeichert werden soll.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Beim Speichern eines Berichts wird automatisch ein neuer Ordner erstellt. Der Ordner wird in dem Ordner erstellt, der im Dialogfeld *Speichern* ausgewählt ist, und erhält den gleichen Namen wie der Berichtsname.
 - *Nicht markiert*: Beim Speichern eines Berichts wird kein neuer Ordner erstellt. Der Bericht wird direkt in dem Ordner gespeichert, der beim Speichern angegeben wurde.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Formatierung

Die folgenden Einstellungen bieten verschiedene Optionen, um das Layout Ihrer Berichte anzupassen.

Seitengröße

Eine Liste vordefinierter Werte, die die Dimensionen der Seiten im Bericht definieren. Diese Liste enthält gängige und benutzerdefinierte Seitenformate.

- Unterstützte Werte:
 - **A3 Querformat**
 - **A3 Hochformat**

- **A4 Querformat**
- **A4 Hochformat**
- **Ledger (Querformat)**
- **Legal (Querformat)**
- **Legal (Hochformat)**
- **Letter (Querformat)**
- **Letter (Hochformat)**
- **Tabloid (Hochformat)**
- **Benutzerdefiniert:** Wenn Sie keinen passenden voreingestellten Wert finden, wählen Sie diesen und legen Sie Ihre eigenen Werte für Seitenbreite und -höhe in dem Textfeld fest, das unten erscheint. Geben Sie die Werte wie folgt ein: *Breite x Höhereinheit (cm / Mm / m / in)*. Verwenden Sie den Buchstaben "x", um das Multiplikationssymbol anzugeben. Wenn kein Einheitentyp eingegeben wird, wird standardmäßig Ihre aktuelle Auswahl aus [Maßeinheit](#) wie in den Anwendungseinstellungen festgelegt.

- Standardwert: *A4 Hochformat*
- Beispiel: *18 x 24 cm*

Notizen:

- Die Seitengröße für das PDF-Format wird gut unterstützt.
- Wenn Sie einen *HTML-Bericht* in einem Webbrowser öffnen, hat die Seitengröße keine Auswirkungen, wenn der Bericht nur angezeigt wird. Die Seitengröße wird nur verwendet, um das Seitenlayout für den Druck der Berichte über Webbrowser oder beim Öffnen in papierbasierten Anwendungen wie *Microsoft® Word* zu bestimmen.
- Die Seitengröße für *HTML-* und *Excel-Formate* wird nur von einigen Webbrowsern und Anwendungen erkannt, wie in der folgenden Tabelle dargestellt:

| | Microsoft® Word | Microsoft® Excel | Microsoft Edge (Englisch)® | Google Chrome | Mozilla Firefox |
|-------------------------------|-----------------|------------------|----------------------------|---------------|-----------------|
| Unterstützung der Seitengröße | Ja | Nein | Ja | Ja | Nein |

- Falls die Seitengröße nicht unterstützt wird, müssen Sie das Seitenlayout manuell in Ihrer Anwendung festlegen, wenn Sie einen Bericht drucken möchten, z. B. aus Excel.

Linker Rand (Berichte)

Die Breite des linken Randes im Bericht.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: *0*
- Beispiel: *15*

Rechter Rand (Berichte)

Die Breite des rechten Randes im Bericht in der aktuellen Auswahl von [Maßeinheit](#).

Oberer Rand (Berichte)

Die Höhe des oberen Randes im Bericht mit der aktuellen Auswahl von [Maßeinheit](#).

Unterer Rand (Berichte)

Die Höhe des unteren Randes im Bericht in der aktuellen Auswahl von [Maßeinheit](#).

Schriftart (Berichte)

Legt die Schriftart und die Textgröße für Produktangebote in Berichten fest. Die Berichtstitel werden ebenfalls basierend auf dem ausgewählten Wert skaliert.

- Unterstützte Werte für die Schriftart: Schriftarten, die auf Ihrem Computer installiert sind.
- Unterstützte Werte für die Größe: positive ganzzahlige numerische Werte [0-9], die der Schriftpunktgröße entsprechen. Maximal 100 Punkte.
- Standardwert: **Arial, 8**
- Beispiel: **Tahoma, 14**

Tip: Wenn Ihre Berichtslisten nicht auf die Seite passen, versuchen Sie, eine kleinere Schriftgröße auszuwählen.

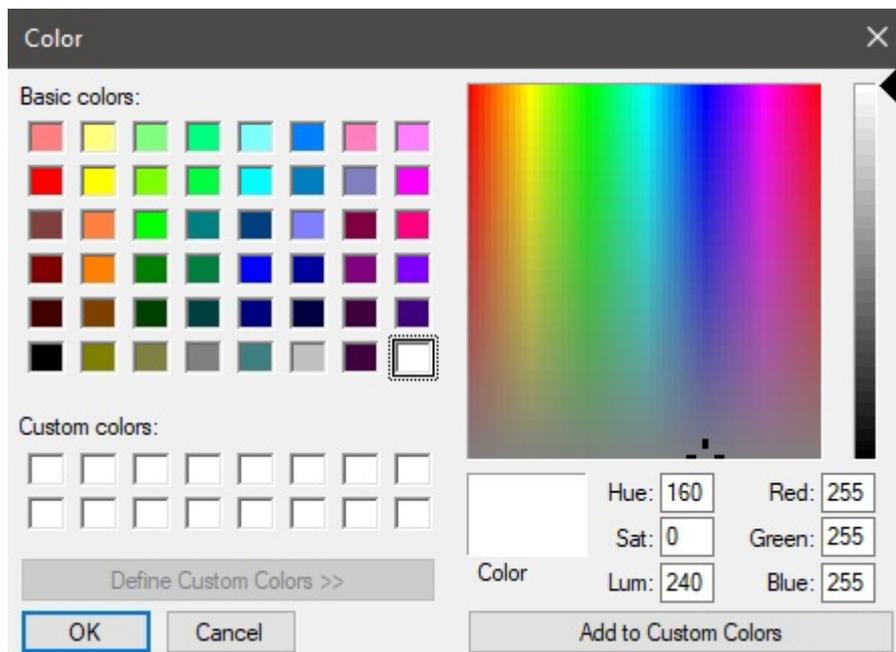
Textfarbe (Berichte)

Die Farbe von Texten in Berichten.

- Unterstützte Werte: jede Farbe, die aus der Farbpalette ausgewählt wurde.
- Standardwert: schwarz
- Beispiel: blau

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf das Symbol **Farbmuster** rechts von **Textfarbe**.
2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette** aus.



3. Klicken Sie **zur Bestätigung** auf OK.

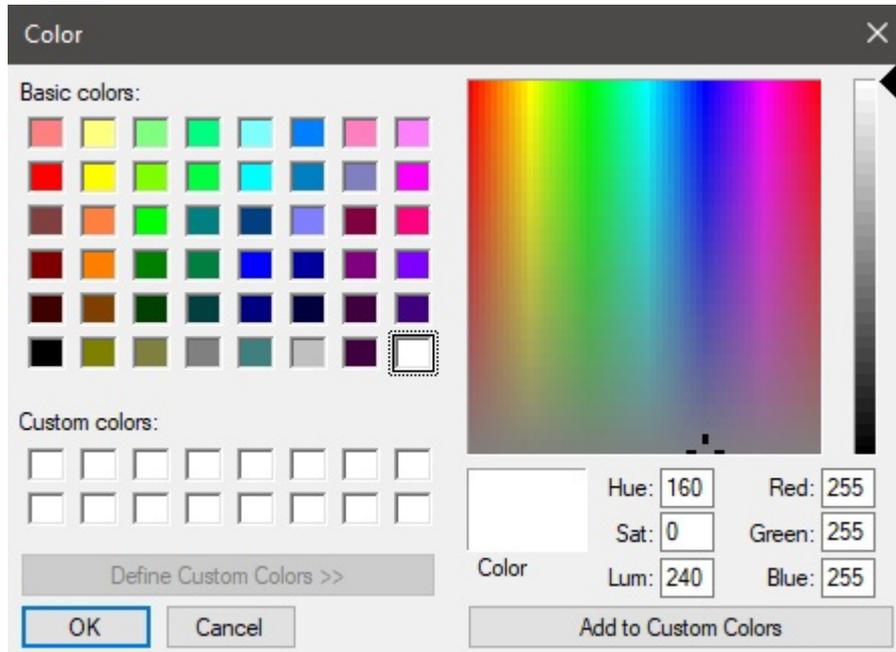
Hintergrundfarbe (Berichte)

Die Farbe des Seitenhintergrunds für Berichte.

- Unterstützte Werte: jede Farbe, die aus der Farbpalette ausgewählt wurde.
- Standardwert: weiß
- Beispiel: gelb

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf das Symbol **Farbmuster** rechts von **Hintergrundfarbe**.
2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette** aus.



3. Klicken Sie **zur Bestätigung** auf OK.

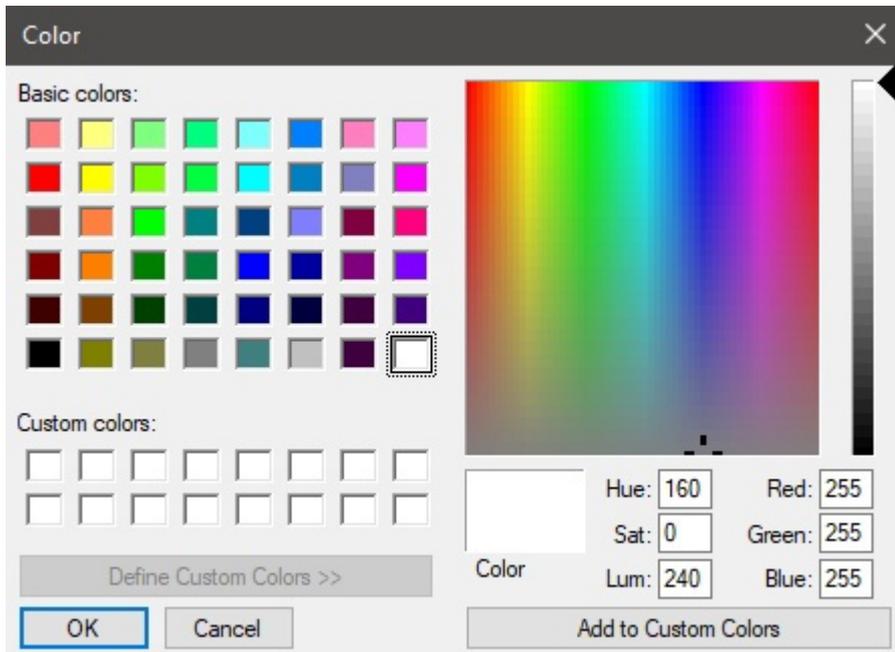
Rahmenfarbe (Berichte)

Die Farbe der Rahmen für die Tabellen mit Produktlisten.

- Unterstützte Werte: jede Farbe, die aus der Farbpalette ausgewählt wurde.
- Standardwert: Silber
- Beispiel: dunkelgrau

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf das Symbol **Farbmuster** rechts von **Rahmenfarbe**.
2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette** aus.



3. Klicken Sie **zur Bestätigung** auf OK.

Auflösung (Berichte)

Die Auflösung in Pixel pro Zoll (PPI) für alle Bilder in einem Bericht. Es stehen mehrere Voreinstellungen zur Verfügung, und Sie können auch einen benutzerdefinierten Wert eingeben. Je höher die Einstellung, desto detaillierter werden Ihre Bilder. Dies ist nützlich, wenn Sie sie vergrößern oder drucken. Der Kompromiss einer höheren Auflösung ist eine größere Dateigröße.

- Unterstützte Werte:
 - Bildschirm: (96 ppi). Dies entspricht dem Windows-System ppi mit einer Bildschirmskalierung bei 100%. Geeignet für Berichte, die auf Bildschirmen mit niedrigen DPI angezeigt werden, die nicht vergrößert werden.
 - Druck niedrig: (200 ppi). Geeignet für Drucke mit geringer Qualität oder Bildschirmberichte.
 - Druck mittel: (300 ppi). Empfohlen für Berichte, die gedruckt werden.
 - Druck hoch: (600 ppi). Empfohlen für Berichte, die Sie in hoher Auflösung drucken möchten.
 - Benutzerdefiniert: Sie können beliebige Werte bis zu 1000 ppi angeben. Beachten Sie, dass Sie nicht eingeben müssen *ppi* nach dem Wert.

Ein Blatt pro Regal

Schaltet das Layout von Berichten zwischen einer und mehreren Excel-Tabellen um.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Der Excel-Bericht ist unterteilt in Für jedes Möbelstück gibt es separate Laken. Jedes Blatt enthält die Bilder ([Bilder im Bericht](#)) und die Liste der Elemente ([Projektartikelliste](#)) für ein einzelnes Möbelstück.
 - *Nicht angekreuzt*: der gesamte Excel-Bericht wird auf einem einzigen Blatt angezeigt, die die Bilder ([Bilder im Bericht](#)) und die Liste der Elemente ([Projektartikelliste](#)) für alle Möbelstücke im Projekt. Bilder und Listen werden vertikal vom ersten Möbelstück oben bis zum letzten Möbelstück am unteren Rand des Blattes angeordnet.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Notizen:

- Diese Option ist nur verfügbar, wenn ein **Ausstechen** Dateiformat wurde gewählt in [Dateiformat \(Berichte\)](#).
- Diese Option ist nur verfügbar, wenn [Gruppieren nach...](#) **Regalnummer** oder **Regalname** wird angewendet in **Projektartikelliste**.

Bilder im Bericht

Sie können Bilder Ihres Planogrammprojekts in Ihre Berichte einfügen. Diese Bilder unterscheiden sich von [Einzelbildern](#): Berichtsbilder werden aus vordefinierten Blickwinkeln aufgenommen und automatisch zugeschnitten und gezoomt, um Ihr Planogramm gut in den Bericht einzufügen.

Mit den Kontrollkästchen in diesem Abschnitt können Sie auswählen, welche Bilder in Ihre Berichte aufgenommen werden sollen.

Hinweise zu allen Bildern in Berichten:

- Die Bildabmessungen betragen maximal 10000 Pixel in der Breite und 10000 Pixel in der Höhe. Bilder, die zu einer höheren Pixelbreite oder -höhe führen, je nach gewähltem [Seitengröße](#) und [Auflösung \(Berichte\)](#) werden auf die maximal zulässigen Pixel festgeklemmt.
- Bei der Ausgabe von Berichtsbildern hängt die Sichtbarkeit der folgenden Elemente von Ihren aktuellen Einstellungen im Visualisierungsbereich ab ([Ansicht](#)):
 - [Frontblenden ansehen](#)
 - [Aufhängehaken ansehen](#)
 - [Dimensionen ansehen](#)
 - [Kanten ansehen](#)
 - [Laufrichtung ansehen](#)
- Wenn Sie aktiviert haben [Gruppieren nach...](#) **Regalname** oder **Regalnummer**, erscheinen Bilder jedes Möbelstücks im Bericht über der jeweiligen Artikelliste. Andernfalls erscheinen alle Bilder über der Elementliste des gesamten Projekts.
- Wenn [Dimensionen ansehen](#) markiert ist, werden die Abmessungen und Pfeile Ihrer Ausgabebilder automatisch angepasst, um eine Texthöhe von 3 mm in Ihren gedruckten Bildern zu erhalten. Dies entspricht nicht der Textgröße der Dimension auf dem Bildschirm im Visualisierungsbereich.
- Wenn [Dimensionen ansehen](#) ist markiert, Die Art der Dimension, die in den Berichtsbildern angezeigt wird, hängt von der Art der Bilder ab:
 - **Projektperspektive (Bilder im Bericht)**: Diese Bilder enthalten die Abmessungen der einzelnen Regale (jeweils isoliertes Möbelstück und jede Gruppe benachbarter Möbelstücke). Dimensionen von Raumelementen werden ebenfalls angezeigt, jedoch nur für Raumelemente, die im Visualisierungsbereich ausgewählt sind. **Bilder von einzelnen Möbelstücken (Regal(e) orthographisch)**: Diese Bilder enthalten die Abmessungen des Möbelstücks sowie die vertikalen Regalmaße und die seitlichen Abstände zwischen den einzelnen Gegenständen Trennwand.

Projektperspektive (Bilder im Bericht)

Das Bild zeigt Ihr gesamtes Planogramm im Bericht, das direkt unter dem Berichtstitel angezeigt wird.

Das Aussehen des Bildes bestimmen Ihre aktuellen Ansichtseinstellungen, wie z.B. mit [Schematische Ansicht \(Ansicht\)](#), [Schematische Darstellung \(Einstellung\)](#), [Kanten ansehen](#).

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*:

- Das Planogramm-Projekt wird so gerahmt, dass es auf die Seite passt.
 - *Nicht markiert*: Das Bild des Projekts wird nicht in den Bericht aufgenommen.
- Standardwert: *Nicht markiert*



Beispiel

Regal(e) orthographisch

Bilder, die jedes einzelne Möbelstück im Bericht zeigen.

Ihre aktuellen Ansichtseinstellungen bestimmen das Aussehen der Bilder, wie z.B. mit [Schematische Ansicht \(Ansicht\)](#), [Schematische Darstellung \(Einstellung\)](#) und [Kanten ansehen](#).

Tipp: So finden Sie jedes Produkt in den Berichtsbildern und in den Artikellisten:

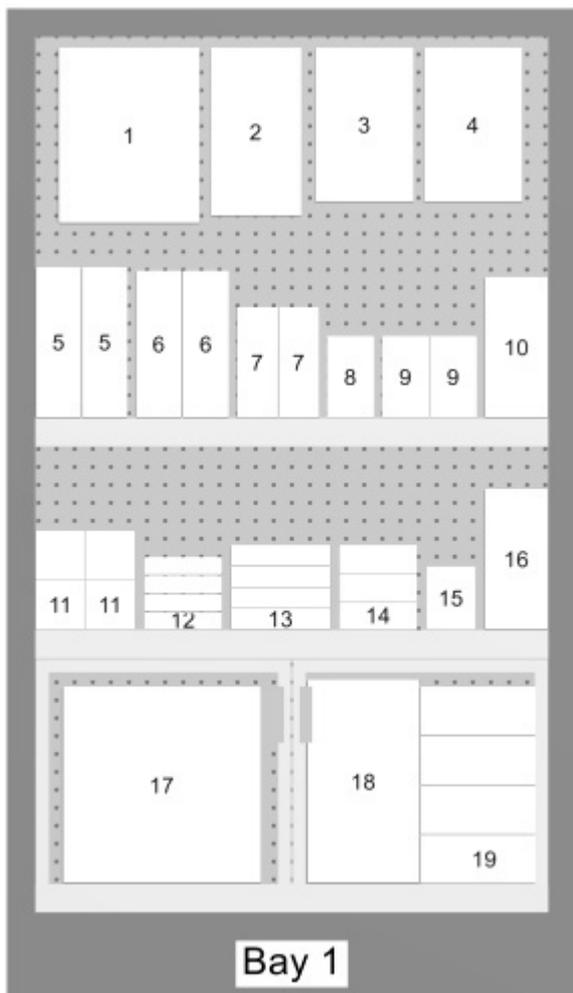
1. Aktivieren [Schematische Ansicht \(Ansicht\)](#).
2. Häkchen **Position** unter [Inhalt der Etiketten](#), in [Schematische Darstellung \(Einstellung\)](#).
3. Außerdem, Häkchen **Position** unter [Spalten](#), in [Inhaltsauswahl \(Projektartikelliste\)](#).

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Das Möbelstück wird gerahmt, damit es auf die Seite passt.
 - *Nicht markiert*: Das Bild des Möbelstücks wird nicht in den Bericht aufgenommen.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Beispiele:



Beispiel für Regal(e) orthographisch (mit Schematische Ansicht (Ansicht) behindert)



Beispiel für Regal(e) orthographisch (mit Schematische Ansicht (Ansicht) aktiviert)

Tipp: So finden Sie jedes Produkt in den Berichtsbildern und in den Artikellisten:

1. Aktivieren [Schematische Ansicht \(Ansicht\)](#).
2. Häkchen **Position** unter [Inhalt der Etiketten](#), in [Schematische Darstellung \(Einstellung\)](#).
3. Außerdem, Häkchen **Position** unter [Spalten](#), in [Inhaltsauswahl \(Projektartikelliste\)](#).

Liste der Berichte

Berichte enthalten auch die Liste aller Produkte, die in einem Projekt verwendet werden.

Die Berichtsliste enthält [Projektartikelliste](#). Aus diesem Grund wird diese Liste immer in der Aufgabe mit dem Namen **Veröffentlichen**.

Stellen Sie sicher, dass Sie konfigurieren **Projektartikelliste**, um das gewünschte Layout und den gewünschten Inhalt in Ihren Berichten zu erhalten. Wir empfehlen zu sparen [Voreinstellungen](#) der Liste für unterschiedliche Bedürfnisse.

Hinweise zu Gruppen in Berichtslisten:

- Wenn Elemente nicht gruppiert sind in **Projektartikelliste** enthält der Bericht eine einzige Liste mit allen Elementen. (Konsultieren Sie [Gruppieren](#))
- Wenn Sie Elemente gruppiert haben nach **Regalname** oder durch **Regalnummer** enthält der Bericht für jedes Möbelstück im Bericht eine separate Artikelliste.

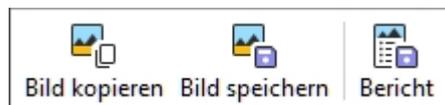
- Wenn Sie Elemente nach einer anderen Eigenschaft (z. B. Kategorie) gruppiert haben, enthält der Bericht eine einzelne Liste mit allen Elementen. Zusätzliche Zeilen mit einer eindeutigen Farbe zeigen den Namen jeder Gruppe (z. B. *Getränke*). Siehe folgendes Beispiel:

| Position | Bay - Shelf | Reference | Name | Category | Facings Wide | Facings High |
|--------------------|-------------|---------------|--------------------------------------|-------------|--------------|--------------|
| Beverage | | | | | | |
| 5 | 1-2 | zv-0000000004 | Evian - bottle PET - 500ml | Beverage | 2 | 1 |
| 6 | 1-2 | zv-0000000003 | Nestea Lemon - bottle PET - 500ml | Beverage | 2 | 1 |
| 7 | 1-2 | zv-0000000027 | Red Bull - can - 355ml | Beverage | 2 | 1 |
| 8 | 1-2 | zv-0000000002 | Sprite - can - 330ml | Beverage | 1 | 1 |
| 9 | 1-2 | zv-0000000001 | Coca-Cola - can - 330ml | Beverage | 2 | 1 |
| 10 | 1-2 | zv-0000000026 | Juice - orange - carton - 1l | Beverage | 1 | 1 |
| | | | | | 10 | 6 |
| Dairy | | | | | | |
| 11 | 1-3 | zv-0000000013 | Yoghurt - vanilla - cup - 80g | Dairy | 2 | 2 |
| 12 | 1-3 | zv-0000000022 | Brie - wrap plastic - 200g | Dairy | 1 | 4 |
| 13 | 1-3 | zv-0000000021 | Gruyère - wrap plastic - 170g | Dairy | 1 | 4 |
| 14 | 1-3 | zv-0000000012 | Butter - wrap alu - 200g | Dairy | 1 | 3 |
| 15 | 1-3 | zv-0000000023 | Cream - whipping - carton - 200ml | Dairy | 1 | 1 |
| 16 | 1-3 | zv-0000000008 | Milk 3.5% - carton - 1l | Dairy | 1 | 1 |
| | | | | | 7 | 15 |
| Frozen Food | | | | | | |
| 17 | 1-4 | zv-0000000028 | Pizza - supreme - carton - 283g | Frozen Food | 1 | 1 |
| 18 | 1-4 | zv-0000000029 | French Fries - golden - pouch - 907g | Frozen Food | 1 | 1 |
| 19 | 1-4 | zv-0000000030 | Ice cream - vanilla - tub - 1kg | Frozen Food | 1 | 4 |
| | | | | | 3 | 6 |
| Meat | | | | | | |
| 2 | 1-1 | zv-0000000024 | Prosciutto - sliced - blister - 85g | Meat | 1 | 1 |
| 3 | 1-1 | zv-0000000017 | Ham - sliced - blister - 100g | Meat | 1 | 1 |
| 4 | 1-1 | zv-0000000018 | Salami - sliced - blister - 100g | Meat | 1 | 1 |
| | | | | | 3 | 3 |
| Produce | | | | | | |
| 1 | 1-1 | zv-0000000025 | Salad - green mix - blister - 350g | Produce | 1 | 1 |
| | | | | | 1 | 1 |
| | | | | | 24 | 31 |

Beispiel für eine Berichtsliste

Werkzeuge und Befehle (Veröffentlichen)

Diese Aufgabensymbolleiste enthält Befehle, mit denen Sie entweder [Einzelbilder](#) und [Berichte](#).



Die Symbolleiste für die Objektbearbeitung und die allgemeinen Bearbeitungsbefehle sind auch verfügbar, um Objekte in Ihrem Planogramm zu bearbeiten, während Sie sich in dieser Aufgabe befinden.

Bild kopieren

Erstellt einen Schnappschuss Ihres Projekts, wie er im Visualisierungsbereich angezeigt wird, und legt ihn in der Zwischenablage ab. Sie können es dann direkt in eine andere Anwendung wie Microsoft® Word, PowerPoint usw. einfügen.

Anmerkung: Konsultieren Sie die Beschreibung, Beispiele und Anweisungen zur Konfiguration des Images in [Einzelbilder](#).

Bild speichern

Speichert ein Bild Ihres Projekts, wie es im Visualisierungsbereich angezeigt wird, auf Ihrer lokalen Festplatte. Sie werden aufgefordert, einen Zielordner und einen Dateinamen auszuwählen.

Anmerkung: Konsultieren Sie die Beschreibung, Beispiele und Anweisungen zur Konfiguration des Bildes und des Dateiformats in [Einzelbilder](#).

Bericht

Speichert einen Bericht mit einer Liste von Elementen und optionalen Bildern Ihres Projekts auf Ihrer lokalen Festplatte.

Anmerkung: Konsultieren Sie die Beschreibung, Beispiele und Anweisungen zur Konfiguration des Berichts und des Dateiformats in [Berichte](#).

Datenbank

Video-Tutorial zu diesem Thema: [4: Einführung in die Datenbank](#)

In dieser Aufgabe können Sie Produkte und Zubehör in Ihrer Datenbank hinzufügen, bearbeiten und löschen. Nach dem Hinzufügen zur Datenbank stehen die Elemente für Ihre Planogramme zur Verfügung.

The screenshot shows the 'PlanogramBuilder Light' application window. The main area displays a list of products with columns for 'Referenz', 'Name', 'Kategorie', and 'Marke'. The first product is 'Coca-Cola - can - 330ml' with reference 'zv-0000000001'. The right-hand side shows 'Artikeldetails' for this product, including fields for 'Referenz', 'Kategorie', 'Marke', 'Produktlinie', 'Name', 'Breite', and 'Höhe'. A small image of a Coca-Cola can is visible. The bottom right has 'Anwenden' and 'Abbrechen' buttons.

| Referenz | Name | Kategorie | Marke |
|---------------|-----------------------------------|-------------|--------------------|
| zv-0000000001 | Coca-Cola - can - 330ml | Beverage | Coca-Cola |
| zv-0000000002 | Sprite - can - 330ml | Beverage | Coca-Cola |
| zv-0000000003 | Nestea Lemon - bottle PET - 500ml | Beverage | Nestlé / Coca-Cola |
| zv-0000000004 | Evian - bottle PET - 500ml | Beverage | Danone |
| zv-0000000005 | Bread - round loaf - 500g | Bakery | |
| zv-0000000006 | Bread - long bun - 70g | Bakery | |
| zv-0000000007 | Bread - round bun - 50g | Bakery | |
| zv-0000000008 | Milk 3.5% - carton - 1l | Dairy | Nestlé |
| zv-0000000009 | Banana - 5 pieces - 500g | Produce | |
| zv-0000000010 | Tomato - 1 piece - 100g | Produce | |
| zv-0000000011 | Patato - pouch - 2kg | Produce | Blas Y Tir |
| zv-0000000012 | Butter - wrap alu - 200g | Dairy | Emborg |
| zv-0000000013 | Yoghurt - vanilla - cup - 80g | Dairy | Danone |
| zv-0000000017 | Ham - sliced - blister - 100g | Meat | San Marino |
| zv-0000000018 | Salami - sliced - blister - 100g | Meat | B-B Products |
| zv-0000000019 | Oil - rapeseed - bottle PET - 1l | Cooking Oil | KTC |
| zv-0000000020 | Oil - olive - bottle - 1l | Cooking Oil | Monini |
| zv-0000000021 | Gruyère - wrap plastic - 170g | Dairy | Emmi |
| zv-0000000022 | Brie - wrap plastic - 200g | Dairy | President |

PlanogramBuilder speichert alle Ihre Produkte und Zubehörteile in einer Online-Datenbank, die automatisch erstellt und auf unseren Anwendungsservern gehostet wird. Als PlanogramBuilder-Kunde müssen Sie keine Datenbank installieren, sondern Ihre eigenen Produkte zu Ihrer Datenbank hinzufügen.

Jeder PlanogramBuilder-Kunde (in der Regel ein Unternehmen) verfügt über eine eigene Datenbank, die nicht mit anderen Kunden geteilt wird.

Jeder Kunde kann eine unbegrenzte Anzahl von registrierten Benutzern haben, die auf seine Datenbank zugreifen. Dieses System hält Ihr Produktsortiment für jeden PlanogramBuilder-Benutzer in Ihrem Unternehmen immer auf dem neuesten Stand.

Wenn Sie PlanogramBuilder starten, stellt das Programm eine Verbindung zu Ihrer Datenbank her und sucht nach den Elementen in der Datenbank. Alle Elemente, die in der Datenbank gefunden wurden, werden in der Datenbankaufgabe aufgelistet. Sie erscheinen auch in [Produkt-Katalog](#) oder [Zubehörkatalog](#), bereit zum Drag & Drop in Ihre Planogramme.

Wichtiger Hinweis:

- Sie müssen eine Rolle von [PlanogramBuilder-Administrator](#), um die Datenbank zu bearbeiten.
- Benutzer mit der Rolle [Standard-Benutzer](#) haben schreibgeschützten Zugriff.

Anmerkung: Vor dem Erstellen von Planogrammen muss ein [PlanogramBuilder-Administrator](#) in Ihrem Unternehmen müssen Informationen über Ihre Produkte importieren oder direkt eingeben: Name, EAN, Abmessungen usw. und Bild(er). Wenn Sie solche Daten nicht zur Verfügung haben,

Möglicherweise können Sie sie vom Hersteller oder aus Produktdatenbanken von Drittanbietern beziehen, wie z. B. den unten aufgeführten:

- <https://www.ean-search.org/>
- <https://www.gs1.org/services/gdsn>
- <https://www.mynetfair.com/>
- <https://www.grocery.com/open-grocery-database-project>
- <https://openfoodfacts.org/>

Tipp: PlanogramBuilder wird mit einer kleinen Anzahl von Beispiелеlementen geliefert, die in [Produkt-Katalog](#) und [Zubehörkatalog](#). Diese Beispiелеlemente sind nicht in Ihrer persönlichen Datenbank aufgeführt, aber Sie können dennoch den entsprechenden Satz von Dateien als Beispiel für den Import von Elementen in die Datenbank erhalten: [Liste + Bilder Import](#).

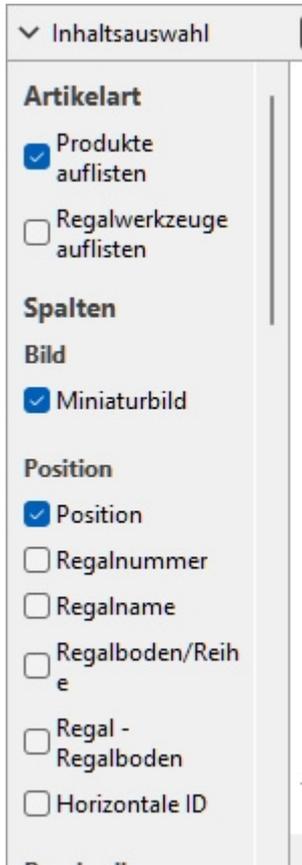
Liste der Datenbankelemente

Auf der linken Seite des Bildschirms wird eine Liste Ihrer Datenbankelemente in einer Tabelle wie in einer Tabelle angezeigt.

| Referenz | Name | Kategorie | Marke | Produktlinie |
|---------------|-----------------------------------|-------------|--------------------|--------------|
| zv-0000000001 | Coca-Cola - can - 330ml | Beverage | Coca-Cola | Cola |
| zv-0000000002 | Sprite - can - 330ml | Beverage | Coca-Cola | Soda |
| zv-0000000003 | Nestea Lemon - bottle PET - 500ml | Beverage | Nestlé / Coca-Cola | Tea |
| zv-0000000004 | Evian - bottle PET - 500ml | Beverage | Danone | Water |
| zv-0000000005 | Bread - round loaf - 500g | Bakery | | Bread |
| zv-0000000006 | Bread - long bun - 70g | Bakery | | Bread |
| zv-0000000007 | Bread - round bun - 50g | Bakery | | Bread |
| zv-0000000008 | Milk 3.5% - carton - 1l | Dairy | Nestlé | Milk |
| zv-0000000009 | Banana - 5 pieces - 500g | Produce | | Fruit |
| zv-0000000010 | Tomato - 1 piece - 100g | Produce | | Vegetable |
| zv-0000000011 | Patato - pouch - 2kg | Produce | Blas Y Tir | Vegetable |
| zv-0000000012 | Butter - wrap alu - 200g | Dairy | Emborg | Butter |
| zv-0000000013 | Yoghurt - vanilla - cup - 80g | Dairy | Danone | Yoghurt |
| zv-0000000017 | Ham - sliced - blister - 100g | Meat | San Marino | Cold Cuts |
| zv-0000000018 | Salami - sliced - blister - 100g | Meat | B-B Products | Cold Cuts |
| zv-0000000019 | Oil - rapeseed - bottle PET - 1l | Cooking Oil | KTC | Vegetable |
| zv-0000000020 | Oil - olive - bottle - 1l | Cooking Oil | Monini | Vegetable |
| zv-0000000021 | Gruyère - wrap plastic - 170g | Dairy | Emmi | Cheese |
| zv-0000000022 | Brie - wrap plastic - 200g | Dairy | President | Cheese |
| zv-0000000023 | Cream - whipping - carton - 200ml | Dairy | Arla | Cream |

Inhaltsauswahl (Liste der Datenbankelemente)

In diesem Menü links neben der Kopfleiste der Liste können Sie konfigurieren, was in der Liste angezeigt wird.



So zeigen Sie diesen Bereich an:

1. Klicken Sie auf das Symbol **nach rechts zeigendem Pfeil** neben **Inhaltsauswahl**.
2. Der Bereich wird nun angezeigt.

So blenden Sie diesen Bereich aus:

1. Klicken Sie auf das Symbol **Pfeil nach unten** neben **Inhaltsauswahl**.
2. Das Panel ist jetzt ausgeblendet.

Artikelart (Liste der Datenbankelemente)

Mit drei Optionsfeldern können Sie auswählen, an welcher Art von Elementen Sie arbeiten möchten:

- [Produkt](#)
- [Zubehör](#)

Klicken Sie auf eines der Optionsfelder, um den Typ der anzuzeigenden Elemente auszuwählen. Beispiel: Wenn **Produkt** ausgewählt ist, wird **Zubehör** in der Liste. Sie können jederzeit von einem Typ zu einem anderen wechseln.

Konsultieren [Typ \(Artikeldetails\)](#) für eine Beschreibung der einzelnen Elementtypen.

Spalten

In diesem Abschnitt können Sie auswählen, welche Elementeigenschaften als Spalten in der Liste aufgeführt werden sollen.

Für jede Eigenschaft, die in der Liste als Spalte angezeigt wird, wird ihr Wert für jedes Produkt, Zubehör oder Material angezeigt.

Alle verfügbaren Eigenschaften liegen in Form von Kontrollkästchen vor, die die Anzeige der entsprechenden Spalte in der Liste umschalten.

Die Liste aller verfügbaren Immobilien finden Sie in [Artikeldetails](#).

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Die entsprechenden Werte werden in der Liste angezeigt.
 - *Nicht markiert*: Die entsprechenden Werte werden nicht in der Liste angezeigt.
- Standardwerte: basierend auf Ihren letzten Auswahlmöglichkeiten
- *Hinweise*: Wenn einige Spalten nicht in den Listenbereich passen, können Sie sie mit der horizontalen Bildlaufleiste anzeigen.
- Eigenschaften, die nicht verfügbar sind, werden in den Spaltenoptionen nicht angezeigt.

Artikel-Filter

Für viele Spalten sind Filter verfügbar.

Textfilter

Einige Spalten können nach Text gefiltert werden (z. B. **Referenz, Name**), um nur übereinstimmende Artikel anzuzeigen. Die Textfilter akzeptieren einzelne oder mehrere Schlüsselwörter nach den folgenden Regeln:

- Bei Schlüsselwörtern wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.
- Mehrere Schlüsselwörter müssen durch Leerzeichen getrennt werden.
- Mehrere Schlüsselwörter suchen nach Werten, die alle Schlüsselwörter enthalten.
- Die Reihenfolge der Keywords spielt keine Rolle.

Beispiel: Typ *gefrorene SCHOKOLADE* im Textfeld über der Spalte mit **Name**. Dadurch werden alle Elemente angezeigt, die **Schokolade** UND **eingefroren** in ihrem Namen.

Hinweis: Elemente mit gleichen Textwerten, aber gemischter Groß- und Kleinschreibung werden in der Datenbankliste gruppiert, z.B. *Lego* und *LEGO* werden mit demselben Wert gruppiert.

Dropdown-Filter

Einige andere Spalten können gefiltert werden, indem Sie einen übereinstimmenden Wert in Dropdown-Listen auswählen.

Wenn Sie das *-Symbol auswählen, werden alle verfügbaren Elemente in der Liste angezeigt.

Nachdem Sie Werte für die Filterung ausgewählt oder eingegeben haben, werden in den verbleibenden Dropdownlisten nur Elemente angezeigt, die dieser Filterkombination entsprechen, sodass Sie die verfügbaren Elemente schnell eingrenzen können.

Sortierung von Artikeln

Mit einem Klick auf die Überschrift jeder Spalte können Sie die Liste nach dem Spalteninhalt sortieren. Um die Liste beispielsweise nach Produktnamen zu sortieren, klicken Sie auf *Name*. Um es nach Referenzen zu sortieren, klicken Sie auf *Referenz*. Ein erneuter Klick auf eine Überschrift kehrt die Reihenfolge um.

Artikelauswahl

Sie können ein oder mehrere Elemente in der Liste auswählen, um sie weiter zu bearbeiten oder ihre Eigenschaften zu ändern. (Um zu erfahren, wie Sie seine (ihre) Eigenschaften sehen können, konsultieren Sie [Artikeldetails](#).)

So wählen Sie 1 Artikel aus:

1. Klicken Sie auf den gewünschten Punkt, um ihn in der Liste auszuwählen. Es wird hervorgehoben.

Tipp: Sie können das ausgewählte Element in der Liste mit den **Nach-oben-** und **Nach-unten-Tasten** auf der Tastatur zu dem Element über oder unter dem Element umschalten.

Um mehrere Elemente auszuwählen, gibt es 2 Methoden:

- Methode 1:
 - a. Klicken Sie auf einen Eintrag in der Liste, um ihn auszuwählen.
 - b. Halten Sie die **Strg-Taste gedrückt** und klicken Sie auf ein anderes Element, um es auszuwählen.
 - c. Wiederholen Sie den obigen Schritt, um weitere Elemente auszuwählen.
- Methode 2:
 - a. Klicken Sie auf den ersten gewünschten Eintrag in der Liste.
 - b. Halten Sie die **Umschalttaste gedrückt** und klicken Sie auf das letzte gewünschte Element in der Liste.
 - c. Alle Elemente, die vom ersten bis zum letzten ausgewählten Element aufgelistet sind, werden ebenfalls ausgewählt.
 - d. Sie können zusätzliche Elemente mit Methode 2 auswählen.

So heben Sie die Auswahl von Elementen auf:

1. Verwenden Sie die oben genannten Methoden, um erneut auf die ausgewählten Elemente zu klicken, deren Auswahl Sie aufheben möchten.

Artikeldetails

Auf der rechten Seite des Bildschirms werden alle Eigenschaften der ausgewählten Elemente angezeigt. Hier können Sie Elementeigenschaften wie Name, Abmessungen, Form, Bilder usw. überprüfen und bearbeiten.

Artikeldetails

Nur in DB gesetzte Werte

Referenz:

Aktiviert

Kategorie:

Marke:

Produktlinie:

Name:

Breite:

Höhe:



Bild:

Farbe:

Werte in DB gesetzt & in Planogrammen änderbar

Verhalten: ▾

Kollisionen

Breite der Lücke:

Höhenabstand:

Seitlicher Versatz:

Vertikaler Versatz:

Die verfügbaren Eigenschaften variieren je nach ausgewähltem Elementtyp.

Die einzige Eigenschaft, für die ein Wert obligatorisch ist, ist die folgende: [Referenz](#).

Wir empfehlen jedoch, auch für die folgenden grundlegenden Eigenschaften immer Werte zu vergeben:

- [Name \(Artikeldetails\)](#)
- [Breite \(Artikeldetails\)](#)
- [Höhe \(Artikeldetails\)](#)
- [\[Klassifizierungseigenschaften Artikel - Level 2\]](#)
- [\[Klassifizierungseigenschaften Artikel - Level 3\]](#)
- [Bild](#)
- Verhalten ([Verhalten \(Produkte\)](#) und [Verhalten \(Zubehör\)](#))

Andere Eigenschaften können oft leer gelassen werden, so dass in diesem Fall Standardwerte verwendet werden.

Hinweis: Wenn Sie mehrere Elemente ausgewählt haben, werden die Eigenschaftswerte angezeigt, die für alle ausgewählten Elemente gelten. Für Eigenschaftswerte, die je nach ausgewähltem Element variieren, wird ein leerer Wert angezeigt.

Der Eigenschaftenbereich ist in zwei Gruppen von Eigenschaften unterteilt, die jeweils im Folgenden beschrieben werden.

Nur in DB gesetzte Werte

Der obere Teil dieses Fensters enthält die Elementeigenschaften, deren Werte in der Datenbank definiert sind und nicht pro Element in einem Planogrammprojekt geändert werden können.

Dabei handelt es sich in der Regel um Attribute, die dem Element selbst inhärent sind und in jedem Planogramm dieselben Werte beibehalten, z. B. seine Abmessungen, seinen Namen oder seine Farbe.

Jede Eigenschaft wird im Folgenden beschrieben.

Typ (Artikeldetails)

Diese Eigenschaft definiert den Typ des Elements in der Datenbank.

- Unterstützte Werte:

Produkt

Diese Art von Artikeln entspricht den Artikeln, die Sie verkaufen. Dazu gehören auch Testerprodukte, die vor der verkaufsfähigen verpackten Version platziert werden (siehe **tester** in [Verhalten \(Produkte\)](#)).

Zubehör

Dieser Typ wird für alle Artikel verwendet, die in Regalen ausgestellt werden, um die Produktpräsentation zu verbessern: Regalstreifen, Etiketten, Kopfzeilen, Poster, nicht verkäufliche Produkte, die ohne Verpackung ausgestellt werden, usw.

- Standardwerte:
 - In Tabellenkalkulationen: leere Zelle (= *Produkt*)
 - In der GUI: Sie haben die Wahl **Artikelart** in **Inhaltsauswahl**

Der Typ jedes Elements kann dann in Ihren Planogrammen und Berichten angezeigt werden ([Projektartikelliste](#), [Berichte](#)).

Hinweis: In Tabellenkalkulationen können Sie beim Stapelimport von Elementen weiterhin unser bisheriges Notationssystem für diese Werte verwenden:

- **0** für **Produkt**
- **1** für **Zubehör**

Referenz

Die obligatorische eindeutige Kennung des Artikels.

Diese Eigenschaft wird verwendet, um jedes Element in der Datenbank zu identifizieren. Jedes Element muss daher einen eindeutigen Wert haben, der nicht für ein anderes Element verwendet werden kann.

Auch kann der bei der Erstellung vergebene Wert im Nachhinein in der Datenbank nicht mehr geändert werden, im Gegensatz zu allen anderen Eigenschaften.

Wir empfehlen die Verwendung des EAN-, UPC-, SKU-Codes oder einer anderen dauerhaften und eindeutigen Produktreferenz.

- Unterstützte Werte: `[0-9][A-Z][a-z][the space character]${&@=.,;~!^~}()`
- Nicht unterstützte Werte: alle Zeichen, die oben nicht aufgeführt sind (z. B. nicht-lateinische Zeichen). Ungültige Zeichen werden *beim Stapelimport* durch einen Unterstrich [`_`] ersetzt.

- Standardwert: kein Standardwert
- Beispiel: *045631548b*

Notizen:

- Das Zahlensymbol [#] ist im Feld Datenbankaufgabe nicht erlaubt, kann aber mit einer besonderen Bedeutung verwendet werden mit [Liste + Bilder Import](#) und mit [Liste Import](#).

Aktiviert

Der Aktivierungsstatus des Elements.

- Unterstützte Werte:
 - **Ja** (in der GUI markiert): Der Artikel ist in den Katalogen verfügbar, um ihn in Planogrammen zu platzieren ([Produkt-Katalog](#), [Zubehörkatalog](#)).
 - **Nein** (in der GUI nicht markiert): Der Artikel existiert in der Datenbank, ist aber nicht in den Katalogen verfügbar. Das Deaktivieren von Artikeln ist nützlich, um zu verhindern, dass andere Benutzer in Ihrem Unternehmen diese Elemente in Planogrammen platzieren, z. B. Produkte, die nicht mehr verkauft werden, die Sie aber möglicherweise später reaktivieren möchten.
- Standardwert: **Ja** (in der GUI markiert)

Tipp: Sie können deaktivierte Elemente im aktuellen Planogramm-Projekt rot markieren. Konsultieren [Färbung durch... Aktiviert](#).

Hinweis: In Tabellenkalkulationen können Sie beim Stapelimport oder -export von Elementen weiterhin unser bisheriges Notationssystem für diese Werte verwenden: **1** für *Ja*, **0** für *Nein*.

[Klassifizierungseigenschaften Artikel - Level 1]

Der Wert der Artikelklassifizierung auf der ersten Ebene. (Bevor Sie diese Immobilie nutzen, konsultieren Sie [Klassifizierungseigenschaften Artikel \(Einstellungen\)](#), um seinen Namen zu definieren.)

Weisen Sie diesen optionalen Wert zu, um Ihren Artikel zu organisieren.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer
- Beispiel: *Getränke*

Anmerkung: Artikel mit leeren Werten werden im Katalog wie folgt angezeigt: *unbestimmt*.

Hinweis: Bei diesem Wert wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden, daher werden Artikel mit Variationen in der Datenbankliste und in den Artikelkatalogen gruppiert. Z.B. werden *Spielzeug* und *SPIELZEUG* als derselbe Wert gruppiert.

[Klassifizierungseigenschaften Artikel - Level 2]

Der Elementklassifizierungswert in der Klassifizierungseigenschaft der zweiten Ebene. (Bevor Sie diese Immobilie nutzen, konsultieren Sie [Klassifizierungseigenschaften Artikel \(Einstellungen\)](#), um seinen Namen zu definieren.)

Weisen Sie diesen optionalen Wert zu, um Ihren Artikel zu organisieren.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer
- Beispiel: *Coca-Cola*

Anmerkung: Artikel mit leeren Werten werden im Katalog wie folgt angezeigt: *unbestimmt*.

Hinweis: Bei diesem Wert wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden, daher werden Artikel mit Variationen in der Datenbankliste und in den Artikelkatalogen gruppiert. Z.B. werden *Spielzeug* und *SPIELZEUG* als derselbe Wert gruppiert.

[Klassifizierungseigenschaften Artikel - Level 3]

Der Elementklassifizierungswert in der Klassifizierungseigenschaft der dritten Ebene. (Bevor Sie diese Immobilie nutzen, konsultieren Sie [Klassifizierungseigenschaften Artikel \(Einstellungen\)](#), um seinen Namen zu definieren.)

Weisen Sie diesen optionalen Wert zu, um Ihren Artikel zu organisieren.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer
- Beispiel: *Kirsche*

Anmerkung: Artikel mit leeren Werten werden im Katalog wie folgt angezeigt: *unbestimmt*.

Hinweis: Bei diesem Wert wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden, daher werden Artikel mit Variationen in der Datenbankliste und in den Artikelkatalogen gruppiert. Z.B. werden *Spielzeug* und *SPIELZEUG* als derselbe Wert gruppiert.

Name (Artikeldetails)

Der Name des Elements.

Das Zuweisen eines Werts für diese Eigenschaft ist optional, wird jedoch dringend empfohlen, um das Element im Katalog und in Ihren Planogrammen zu identifizieren.

Geben Sie den tatsächlichen Artikelnamen ein, der in der Regel auf der Artikelverpackung aufgedruckt ist.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer
- Beispiel: *Coca-Cola Zero 500 ml*

Anmerkung: Wenn der Wert bei Materialien leer ist, wird automatisch ein Anfangswert zugewiesen, wobei der Name der Bilddatei (ohne Erweiterung) als Grundlage verwendet wird. Sie können auch einen eigenen Wert zuweisen, wenn Sie dies bevorzugen.

Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften [1 – 12]

Der Wert des Elements für die ausgewählte benutzerdefinierte Eigenschaft.

Optional können maximal 12 benutzerdefinierte Eigenschaften verwendet werden, um jedem Element in der Datenbank Werte zuzuweisen. Nur die benutzerdefinierten Eigenschaften, die definiert wurden, werden in den Eigenschaften des Datenbankelements angezeigt. Konsultieren [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \(Einstellung\)](#), um Ihre benutzerdefinierten Eigenschaften zu definieren.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer
- Beispiel: *5 kg*

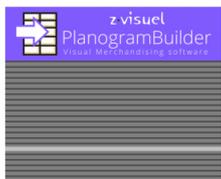
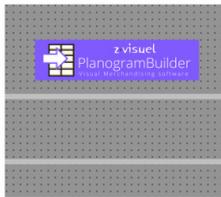
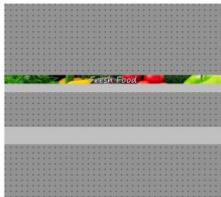
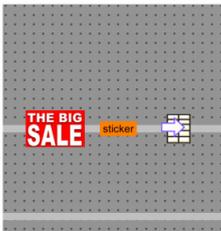
Verhalten (Zubehör)

Diese Eigenschaft definiert, wie jedes Accessoire auf Regalen und Möbelstücken platziert wird.

PlanogramBuilder bietet verschiedene Verhaltensweisen, die den typischen Platzierungen von Zubehör entsprechen. Wählen Sie das Verhalten aus, das dem am häufigsten verwendeten Platzierungsmodus für das ausgewählte Zubehör entspricht.

- Unterstützte Werte: Konsultieren Sie die untenstehende Liste
- Standardwerte:
 - In Tabellenkalkulationen: leere Zelle (= *panel*)
 - In der GUI: *panel*
- Beispiel: *bay header*

In PlanogramBuilder können verschiedene Arten von Zubehör erstellt werden. Folgende Werte stehen zur Verfügung:

| Verhalten | Beschreibung | Beispiel |
|--------------------------------|---|---|
| bay header | <p>Ein Zubehör, das an der Oberseite jeder Rückwand einrastet.</p> <p><i>Hinweis:</i> Wenn das Möbelstück keine Rückwand hat, können Sie keine Kopfzeile platzieren. In diesem Fall empfehlen wir Ihnen, eine kleine Rückwand als Querstange zu erstellen, um Ihre gewünschte Kopfzeile zu stützen.</p> <p>Verwenden Sie diese Option, um Kopfzeilen über Ihren Rückwänden zu platzieren.</p> |  |
| panel (Standardwert) | <p>Ein Accessoire, das an den Rückwänden jedes Regals eingerastet wird.</p> <p><i>Hinweis:</i> Wenn das Möbelstück keine Rückwand hat, kann die Blende zwischen dem untersten und dem höchsten Regal positioniert werden.</p> <p>Verwenden Sie dies, um Poster, Rückseitenkarten oder andere hängende POS zu erstellen.</p> |  |
| Shelf strip | <p>Ein Zubehör, das an der Vorderkante eines jeden Regals eingerastet wird. Er ist horizontal zentriert und zur Oberseite des Regals ausgerichtet.</p> <p>Verwenden Sie diese Option, um einzelne Regalstreifen zu erstellen.</p> |  |
| sticker | <p>Ein Zubehör, das an der Vorderseite eines Regals oder einer Regalleiste in jeder seitlichen Position einrastet.</p> <p>Verwenden Sie diese Option, um Karten zu erstellen, die in der Regel verwendet werden, um Informationen oder Sonderangebote anzuzeigen.</p> |  |

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| <p>tag</p> | <p>Eine Schachtel, die an der Vorderkante eines Regals als Etikett für den tatsächlichen Produktnamen, die Preisgestaltung oder einen anderen Text (ohne Bild) platziert werden kann.</p> <p>Tags haben dedizierte Parameter:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Überschrift • Texthöhe • Textfarbe (Artikeldetails) <p>Konsultieren Sie die obigen Links für jeden Parameter.</p> |  |
| <p>shape defined</p> | <p>Dies ist ein spezielles Verhalten, das Sie nur verwenden sollten, wenn Sie dazu aufgefordert wurden.</p> | |

Hinweis: Auch wenn Sie eine andere Sprache als Englisch für die Benutzeroberfläche auswählen, bleiben die Namen der Verhaltensweisen wie oben aufgeführt.

Breite (Artikeldetails)

Die physikalische Breite des Artikels in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: leer (= ca. 10 cm, ca. 100 mm, 0,1 m, 5 Zoll; gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 6.5

Tipp: Sie müssen nicht die tatsächliche Maßeinheit (z. B. cm) eingeben, sondern nur den Wert.

Höhe (Artikeldetails)

Die physikalische Höhe des Artikels in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: leer (= ca. 10 cm, ca. 100 mm, 0,1 m, 5 Zoll; gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 10.2

Tipp: Sie müssen nicht die tatsächliche Maßeinheit (z. B. cm) eingeben, sondern nur den Wert.

Bild

Ein Bild, das auf den Artikel angewendet wird, um ein realistischeres Aussehen zu erzielen.

- Unterstützte Werte: Dateiname und Erweiterung im unterstützten Format (*jpg, png, bmp, gif, tif*)
- Standardwert: leer
- Beispiel: *Duschgel - Avocado - Flakon - 500g.png*

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf **Durchsuchen**.
2. Wählen Sie die gewünschte Bilddatei auf Ihrem PC aus.
3. Warten Sie, bis das Bild in die Datenbank hochgeladen wurde. Der Fortschritt wird in der Statusleiste als Prozentwert angezeigt.

4. Klicken Sie auf [Erstellen \(Datenbankeintrag\)](#), um das Ergebnis zu sehen (oder klicken Sie auf [Anwenden \(Datenbankeintrag\)](#), wenn Sie das Element aktualisieren).
5. Wiederholen Sie diese Schritte für alle verfügbaren Bildfelder.

Um Bilder für mehrere Artikel in einem einzigen Vorgang hochzuladen, konsultieren Sie bitte [Liste + Bilder Import](#).

Anmerkung: Bilder sind nicht verpflichtend. Wenn Sie kein Bild verwenden, hat das Produkt eine einheitliche Farbe (die Sie mit [Farbe \(Artikeldetails\)](#)), und sein Name wird auf das Produkt gedruckt (nur wenn seine Form = **box**).

Bildtransparenz

- Mit Bildern mit transparentem Hintergrund können Sie ein realistisches Aussehen erzielen, indem Sie nur das Objekt anzeigen und den Hintergrundbereich des Bildes ausblenden. Dies ist besonders nützlich bei unverpackten Produkten. Bilddateiformate, die Transparenz unterstützen:
 - *PNG* und *TIF* in 32-Bit-Farbe: 256 Transparenzstufen (Alphakanal).
 - *PNG* und *GIF* in 8-Bit-Farbe: 1 transparente Farbe.

Maximale Größe der Bilddatei: 5 MB. Größere Dateien werden nicht hochgeladen.

Maximale Pixelanzahl: Bilder werden von PlanogramBuilder automatisch verkleinert, wenn sie grösser als 786'432 Pixel sind (=1024 x 768 oder 500 x 1573 z.B.). Das Hochladen größerer Bilder sorgt daher nicht für eine bessere Qualität. Verwenden Sie idealerweise Bilder, deren Pixelauflösung gerade groß genug ist, um die gewünschten Details wie den Text auf dem Produkt oder der Verpackung zu unterscheiden.

Die Wahl der richtigen Produktansicht

- Machen Sie ein Foto von der repräsentativsten Vorderseite des Produkts (in der Regel die Vorderseite).

Fotografieren

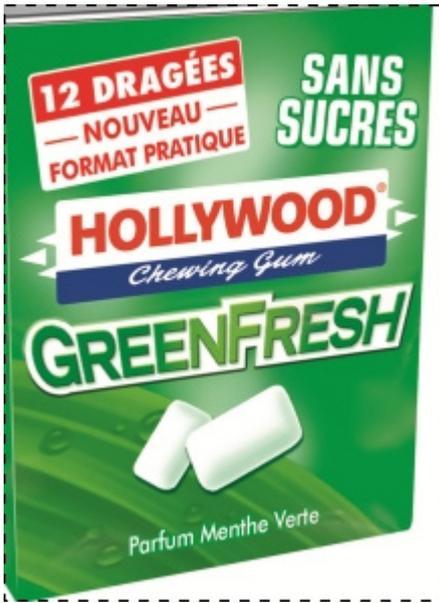
- Schalten Sie den Blitz Ihrer Kamera nicht ein, da er helle Hotspots auf dem Foto erzeugt.
- Nehmen Sie das Bild gerade auf, nicht aus einem Winkel.
- Verwenden Sie im Idealfall kein Weitwinkelobjektiv (z. B. Smartphone), da es Objekte verzerrt.

Zuschneiden Ihrer Bilder

- **Automatisches Zuschneiden:** Wenn Ihre Bilder wie oben beschrieben einen transparenten Hintergrund haben, führt PlanogramBuilder einen automatischen Zuschchnitt durch, um den unerwünschten Bereich um das Produkt herum zu entfernen.
- **Manuelles Zuschneiden:** Bilder, die keinen transparenten Hintergrund haben, sollten manuell bis zu den äußeren Grenzen Ihres Produkts zugeschnitten werden (d. h. das Bild muss so zugeschnitten werden, dass der Umriss des Produkts die 4 Außenkanten des Bildes berührt). Sehen Sie sich die folgenden Bildbeispiele an.

Beispielbilder

Bitte schauen Sie sich die Beispiele für gute und schlechte Bilder unten an. Die gestrichelten Linien stellen die Kanten der einzelnen Bilder dar:



Schlechtes Bild: Es ist verzerrt, weil es aus einem Winkel aufgenommen wurde.



Schlechtes Bild: Der unerwünschte zusätzliche Platz im Bild um das Produkt herum wird nicht automatisch beschnitten, da dieses Bild keine Transparenz aufweist.



Gutes Bild: Der unerwünschte zusätzliche Platz im Bild um das Produkt herum wird automatisch beschnitten, da es transparent ist.



Gute Bilder: Das Produkt ist direkt von vorne zu sehen und das Bild wird an den äußeren Rändern des Produkts beschnitten.



Gutes Bild: Das Produkt ist direkt von vorne zu sehen und das Bild wird an den äußeren Rändern des Produkts beschnitten.

Farbe (Artikeldetails)

Mit dieser Eigenschaft können Sie eine einheitliche Farbe für jedes Element in der Datenbank angeben.

Die Farbe hat folgende Auswirkung auf Artikel:

- Die angegebene Farbe wird auf das gesamte Element angewendet, wenn für das Element kein Bild angegeben ist.
- Die Farbe wird auch in [Schematische Ansicht](#) wenn [Artikelstil](#) ist gesetzt auf **Box & Text**.

In allen Fällen kann die Farbe wie folgt als Textwert angegeben werden:

- Unterstützte Werte: HTML-Farbcodes (mit oder ohne das Präfix #, Groß-/Kleinschreibung wird nicht beachtet). Die vollständige Referenz dieser HTML-Farbcodes finden Sie z.B. unter:
 - www.google.com/search?q=colorpicker
 - www.colorpicker.com/
 - html-color-codes.info/.
- Standardwert: leer (= #FFFFFF) (weiß)
- Beispiel: #FF8000 (orange)

Wenn Sie ein Element direkt in der Datenbankaufgabe erstellen oder bearbeiten, kann die Farbe auch wie folgt ausgewählt werden:

- **Farbmuster:**
 - a. Klicken Sie auf das Farbfeld neben **Farbe** So zeigen Sie die Farbpalette an
 - b. Wählen Sie die gewünschte Farbe aus.
 - c. Klicken Sie auf **OK**.
- **Farbwähler:**
 - a. Klicken Sie auf das Farbwähler-Symbol neben **Farbe**, um das Werkzeug zu aktivieren.
 - b. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus dem 3D-Element im Vorschaubereich aus.

- c. Wenn Sie die Maustaste über einen beliebigen Bereich mit dem Farbwähler drücken, wird das Farbfeld mit der ausgewählten Farbe aktualisiert.
- d. Lassen Sie die Maustaste los, um die Farbe anzuwenden.

Anmerkung: Das Farbauswahl-Werkzeug bleibt aktiv, bis Sie auf ein anderes Werkzeug klicken, z. B. **Zoom**.

Werte in DB gesetzt & in Planogrammen änderbar

Der untere Teil dieses Fensters enthält die Elementeigenschaften, deren Werte in der Datenbank definiert sind, die aber in Planogrammprojekten pro Element überschrieben werden können. Dies bietet Flexibilität für Eigenschaftswerte, die je nach Situation nicht immer gleich sind.

In der Regel legen Sie diese Eigenschaftswerte in der Datenbank so fest, dass sie mit den gebräuchlichsten Werten (falls vorhanden) für jedes Element übereinstimmen, oder lassen Sie andernfalls leere Werte.

Sie legen z. B. das Verhalten eines Produkts auf **angenagelt** in der Datenbank, wenn es normalerweise auf Hooks platziert wird, aber Sie können dieses Verhalten für jedes Produkt in einem Planogramm überschreiben, indem Sie es in **Norm** für den Fall, dass Sie das Produkt in ein Regal stellen müssen. (Konsultieren Sie [Artikel-Info](#), um zu erfahren, wie Sie diese Eigenschaften pro Verkleidung überschreiben können.)

Jede Eigenschaft wird im Folgenden beschrieben.

Verhalten (Produkte)

Diese Eigenschaft definiert, wie jedes Produkt auf Regalen und Möbelstücken platziert wird.

PlanogramBuilder bietet verschiedene Verhaltensweisen, um typischen Platzierungen von Produkten zu entsprechen. Wählen Sie das Verhalten aus, das dem am häufigsten verwendeten Platzierungsmodus für das ausgewählte Produkt entspricht.

- Unterstützte Werte: Konsultieren Sie die untenstehende Liste
- Standardwerte:
 - In Tabellenkalkulationen: leere Zelle (= *standard*)
 - In der GUI: *standard*
- Beispiel: *pegged*

Vier Arten von Produkten können in PlanogramBuilder verwendet werden. Folgende Werte stehen zur Verfügung:

| Verhalten | Beschreibung | Beispiel |
|---------------|---|---|
| pegged | <p>Ein Produkt mit Bindung. Er hängt an Heringen.</p> <p>Verwenden Sie dieses Verhalten für alle Produkte, die am häufigsten auf Haken gelegt werden (z. B. Blisterverpackungen).</p> |  |

| Verhalten | Beschreibung | Beispiel |
|-----------------------------------|---|---|
| stackable | <p>Dies ist das Gleiche wie bei Standardprodukten, außer dass es auf verschiedene Produkte gestapelt werden kann, die ebenfalls das stapelbare Verhalten aufweisen.</p> <p>Verwenden Sie dieses Verhalten für Produkte, die oft auf oder unter verschiedenen Produkten gestapelt werden müssen (z. B. große Hundefutterbeutel mit Variationen, die sich die gleiche Regalfläche teilen müssen, um Platz zu gewinnen).</p> <p><i>Hinweis:</i> Ein gestapeltes Produkt wird seitlich auf dem darunter liegenden Produkt zentriert und eignet sich daher am besten zum Stapeln verschiedener Produkte gleicher Breite.</p> <p>Warnung: Verwenden Sie dieses Verhalten nicht, wenn Sie vertikale Stapel desselben Produkts erstellen möchten. In diesem Fall konsultieren Sie Facings Höhe.</p> |  |
| standard (Standardwert) | <p>Ein Standardprodukt.</p> <p>Es steht in Regalen.</p> <p>Verwenden Sie dieses Verhalten für jedes Produkt, das am häufigsten in Regalen steht (z. B. Limonadenflaschen).</p> |  |
| tester | <p>Ein Tester-Produkt.</p> <p>Er sitzt auf Regalen und wird an der Vorderkante des Regals platziert. Dahinter können Sie Standardprodukte platzieren.</p> <p>Verwenden Sie diese Option für sofort einsatzbereite Produkte, die vor der verpackten Version desselben Produkts platziert werden (z. B. Parfümtester)</p> |  |

Tipp: Für Produkte, die je nach verfügbarem Regal manchmal unterschiedlich platziert sind, können Sie später das Datenbankverhalten pro Artikel in einem beliebigen Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Hinweis: Auch wenn Sie eine andere Sprache als Englisch für die Benutzeroberfläche auswählen, bleiben die Namen der Verhaltensweisen wie oben aufgeführt.

Kollisionen (Artikeldetails)

Diese Eigenschaft aktiviert oder deaktiviert die Kollisionserkennung für das Element.

- Unterstützte Werte:
 - **Ja** (in der GUI markiert): Das Element kollidiert mit anderen Elementen.
 - **Nein** (in der GUI nicht markiert): Das Element kann andere Elemente im Planogramm überlappen. In der Regel kann es erforderlich sein, Kollisionen für Elemente zu deaktivieren, die überhängende Teile haben oder seitlich geneigt sind. Dies ermöglicht es, sie nebeneinander zu platzieren.

- Standardwert: **Ja** (= in der GUI markiert)

Anmerkung: Der Wert dieser Eigenschaft hat keine Auswirkung, wenn [Kollisionen \(Einstellung\)](#) ist nicht markiert.

Tipp: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in jedem Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Hinweis: In Tabellenkalkulationen können Sie beim Stapelimport oder -export von Elementen weiterhin unser bisheriges Notationssystem für diese Werte verwenden: **1** für *Ja*, **0** für *Nein*.

Breite der Lücke

Gilt nur für Produkte.

Der horizontale Abstand zwischen den Produkten, wenn mehrere [Facings Breite](#) verwendet werden.

- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: leer (= 0)
- Beispiel: 0,3

Hinweis: Bei einem Produkt, das an Steckbrettern befestigt ist, entspricht der eingegebene Wert dem minimalen Abstand: Das Produkt wird auf den nächstgelegenen Haken gelegt, um diesen minimalen Abstand zu gewährleisten.

Tipp: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in jedem Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Höhenabstand

Gilt nur für Produkte.

Der vertikale Abstand zwischen den Produkten, wenn mehrere [Facings Höhe](#) verwendet werden.

- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: leer (= 0)
- Beispiel: 2

Hinweis: Bei Produkten, die auf Steckbrettern oder Lamellenplatten befestigt sind, entspricht der eingegebene Wert dem minimalen Abstand: Das Produkt wird auf den nächstgelegenen Haken gelegt, um diesen minimalen Abstand zu gewährleisten.

Tipp: Dieser Parameter ist auch sehr praktisch, wenn Sie Produkte darstellen möchten, die in einem Stapel verschachtelt sind. Geben Sie in diesem Fall einen negativen Wert ein, der dem Platz entspricht, den das Produkt in dem darunter liegenden Wert verschachteln soll. Geben Sie z.B. -3 für eine Schüssel ein, die 3 Einheiten in der Schüssel unter sich selbst verschachtelt ist.

Tipp: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in jedem Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Seitlicher Versatz (Artikeldetails)

Gilt nur für Produkte mit Zapfur.

Die linke oder rechte versetzte Position von fixierten Produkten. Dies ist praktisch, wenn die Aufhängelasche des Produkts nicht mittig auf dem Produkt zentriert ist.

- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: leer (= 0)
- Beispiel: -1.2

Verwendung:

- Wert von 0 = das Produkt ist auf dem Stiftloch zentriert
- positive Werte = versetzt das Produkt nach rechts
- negative Werte = versetzt das Produkt nach links

Anmerkung: Der Offset kann im Datenbankeditor in der Vorschau angezeigt werden, wenn [Aufhängehaken ansehen](#) ist markiert.

Tipp: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in jedem Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Vertikaler Versatz

Gilt nur für Produkte mit Zapfur.

Die vertikale Versatzposition von fixierten Produkten. Dies ist praktisch, um die genaue vertikale Position des Produktaufhängelochs einzustellen.

- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: leere Zelle (= -1 cm, -10 mm, 0,1 m, -0,39 Zoll; gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: -1,6

Verwendung:

- Leerer Wert = Das Stiftloch wird um den Standardwert unter die Oberkante des Produkts versetzt.
- Wert von 0 = die Produktoberkante ist an der Stiftöffnung auf der Rückwand ausgerichtet
- Positive Werte = Offset des Produkts
- negative Werte = versetzt das Produkt nach unten

Anmerkung: Der Offset kann im Datenbankeditor in der Vorschau angezeigt werden, wenn [Aufhängehaken ansehen](#) ist markiert.

Tipp: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in jedem Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Überschrift

Gilt nur für Zubehör mit Verhalten: tag

Der Text, der auf dem ausgewählten Tag angezeigt werden soll.

- Unterstützte Werte:
 - Textzeichenfolgen, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte (z. B. "Im Angebot")
 - `[br]`: zeigt einen Zeilenumbruch an
 - `[position]`: Zeigt eine Zahl an, die die Position des Produkts am nächsten zum Etikett angibt. Die Zahl hilft bei der Identifizierung der Produktposition und hat den gleichen Wert wie [Position](#) in [Projektartikelliste](#).

- *[reference]*: zeigt den Wert von [Referenz](#) für das Produkt, das dem Etikett am nächsten liegt.
- *[name]*: zeigt den Wert von [Name \(Artikeldetails\)](#) für das Produkt, das dem Etikett am nächsten liegt.
- *[Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften [1 – 12]]*: Zeigt den Wert der entsprechenden benutzerdefinierten Eigenschaft für das nächstgelegene Produkt an. Ersetzen *Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften [1 – 12]* nach dem tatsächlichen Eigenschaftsnamen, den Sie in den Einstellungen definiert haben. Z.B. *[custom3]*
- Eine beliebige Kombination der oben genannten Werte
- Standardwert: leer
 - *Beispiel: Im Angebot [br] 20% RABATT [br] [name]*

Hinweis: Achten Sie darauf, die eckigen Klammern einzugeben, falls zutreffend.

Tipp: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in jedem Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Texthöhe

Gilt nur für Zubehör mit Verhalten: tag

Die Beschriftungshöhe des ausgewählten Tags.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (gemäß [Maßeinheit](#))
- Standardwert: leer (= 0) (automatische Texthöhe)
- Beispiel: 0,3

Bei einem leeren Wert oder einem Wert von 0 wird die Texthöhe automatisch basierend auf der Elementhöhe berechnet.

Tipp: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in jedem Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Textfarbe (Artikeldetails)

Gilt nur für Zubehör mit Verhalten: tag

Die Farbe der Textbeschriftungen für das ausgewählte Tag.

- Unterstützte Werte: HTML-Farbcodes (mit oder ohne das Präfix #, Groß-/Kleinschreibung wird nicht beachtet). Die vollständige Referenz dieser HTML-Farbcodes finden Sie z.B. unter:
 - www.google.com/search?q=colorpicker
 - www.colorpicker.com/
 - html-color-codes.info/
- Standardwert: leer (= 000000) (schwarz)
- Beispiel: #0000FF (blau).

Wenn Sie ein Element direkt in der Datenbankaufgabe erstellen oder bearbeiten, kann die Farbe auch wie folgt ausgewählt werden:

- **Farbmuster:**
 - a. Klicken Sie auf das Farbfeld neben [Textfarbe \(Artikeldetails\)](#) So zeigen Sie die Farbpalette an
 - b. Wählen Sie die gewünschte Farbe aus.
 - c. Klicken Sie auf OK.

- **Farbwähler:**

- a. Klicken Sie auf das Farbwähler-Symbol rechts neben dem Farbfeld, um das Werkzeug zu aktivieren.
- b. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus dem 3D-Element im Vorschaubereich aus. Wenn Sie die Maustaste über einen beliebigen Bereich mit dem Farbwähler drücken, wird das Farbfeld mit der ausgewählten Farbe aktualisiert.
- c. Lassen Sie die Maustaste los, um die Farbe anzuwenden.

Anmerkung: Das Farbwähler-Werkzeug bleibt aktiv, bis Sie auf ein anderes Werkzeug klicken, z. B. **Zoom**.

Tipp: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in jedem Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Artikel-Befehle

Die folgenden Befehle sind als Schaltflächen unterhalb der Elementeigenschaften zugänglich. Sie werden verwendet, um Änderungen an den Elementeigenschaften anzuwenden oder zu verwerfen.

Erstellen (Datenbankeintrag)

Mit diesem Befehl wird die Erstellung des Elements abgeschlossen.

Konsultieren [Neuer Artikel](#) für vollständige Anweisungen.

Anwenden (Datenbankeintrag)

Dieser Befehl aktualisiert das/die ausgewählte(n) Element(e) mit allen eingegebenen Werten und den getroffenen Auswahlen unter **Artikeldetails**.

Tipp: Der unten beschriebene Prozess dient zum Ändern von Elementen direkt in der Benutzeroberfläche. Ein weiteres Merkmal, [Liste + Bilder Import](#), ermöglicht es Ihnen, Stapel von Artikeln zu aktualisieren und ist viel schneller, wenn Sie mehrere Elemente mit unterschiedlichen Werten auf einmal ändern müssen. Beachten Sie auch, dass die gemischte Verwendung von Bearbeitungselementen in der Benutzeroberfläche und beim Batch-Import keine gute Idee ist. Dies kann zu Diskrepanzen zwischen dem Inhalt der Datenbank und dem Inhalt der lokalen Datei führen, was die Synchronisierung von Elementaktualisierungen erschwert.

Anweisungen:

1. Auf der linken Seite von **Liste der Datenbankelemente**, erweitern **Inhaltsauswahl** wenn es eingeklappt ist.
2. Unter **Artikelart**, klicken Sie auf ein Optionsfeld, um *Produkte* oder *Zubehör*.
3. Wählen Sie in der Liste die Elemente aus, die Sie ändern möchten. Verwendung [Artikel-Filter](#) um zu helfen.
4. Unter [Artikeldetails](#) Ändern Sie auf der rechten Seite des Bildschirms die Eigenschaften Ihrer Elemente.
5. Nachdem Sie alle gewünschten Werte eingegeben haben:
 - Klicken Sie auf **Anwenden (Datenbankeintrag)**, um die Änderungen an Ihrem/Ihren Artikel(n) zu validieren. (Sie können auch drücken **Eintreten** auf Ihrer Tastatur.)
 - Andernfalls, wenn Sie Ihre Meinung geändert haben und die Änderungen nicht übernehmen möchten, können Sie auf [Abbrechen \(Datenbankeintrag\)](#) (oder die **Flucht** Schlüssel).

6. Wenn Ihre Änderungen auf mehr als ein Element angewendet werden, wird eine Popup-Meldung angezeigt. Klicken Sie auf **OK**, um zu bestätigen, dass Sie die ausgewählten Elemente aktualisieren möchten.
7. Nach dem Update werden die Elemente neu generiert. Dies kann einige Zeit dauern, wenn Sie ein Bild hochladen.
8. Sie können Ihre(n) aktualisierte(n) Artikel(n) in [Artikelvorschau](#) indem Sie jeweils ein Element auswählen.
9. Ihr(e) Artikel(n) wird/werden) auch in den folgenden PlanogramBuilder-Bereichen aktualisiert:
 - o Gespeichert [Projekte](#)
 - o [Liste der Datenbankelemente](#)
 - o [Produkt-Katalog](#)
 - o [Zubehörkatalog](#)

Hinweis: Wenn die aktualisierten Elemente im aktuell geöffneten Planogramm vorhanden sind, müssen Sie dieses Projekt speichern, schließen und erneut öffnen, um die Artikeländerungen widerzuspiegeln.

Abbrechen (Datenbankeintrag)

Dieser Befehl bricht die Erstellung oder Änderungen ab, die noch nicht auf ein Element angewendet wurden (vor [Erstellen \(Datenbankeintrag\)](#) oder [Anwenden \(Datenbankeintrag\)](#)).

Löschen (Datenbankeintrag)

Mit diesem Befehl werden die ausgewählten Elemente aus der Datenbank gelöscht.

Verwenden Sie diesen Befehl, um Elemente aus der Datenbank zu entfernen, wenn sie nicht mehr in Planogrammen verwendet werden sollen. Seien Sie beim Löschen von Elementen sehr vorsichtig, da dadurch die Elemente für alle Benutzer in Ihrem Unternehmen dauerhaft entfernt werden.

Notizen:

- Um versehentliches Löschen zu minimieren, wird eine Popup-Meldung als Warnung angezeigt. Klicken Sie auf **OK**, um das Löschen der ausgewählten Elemente zu bestätigen.
- Dieser Befehl ist die einzige Methode zum Löschen von Elementen aus der Datenbank. Elemente können nicht gelöscht werden mit [Liste + Bilder Import](#) oder [Liste Import](#).

Tipp: In einigen Fällen kann es sinnvoll sein, Elemente einfach zu deaktivieren, anstatt sie aus der Datenbank zu löschen. Konsultieren [Aktiviert](#) für Anweisungen.

Artikelvorschau

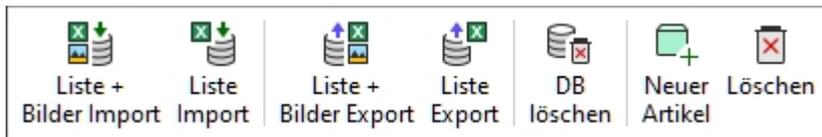
Wenn ein einzelnes Element in der Datenbankliste ausgewählt ist, wird in diesem Fensterausschnitt eine interaktive Vorschau des in der Datenbank gespeicherten Elements in seinem aktuellen Zustand angezeigt.

Sie können die Vorschau mit den Werkzeugen und Befehlen in [Navigation](#).

Anmerkung: Wenn Sie einige Änderungen an den Eigenschaften eines Artikels vorgenommen haben, müssen Sie zuerst auf [Erstellen \(Datenbankeintrag\)](#) oder [Anwenden \(Datenbankeintrag\)](#), um die Änderungen zu validieren und die Vorschau zu aktualisieren.

Werkzeuge und Befehle (Datenbank)

Es stehen mehrere Befehle zur Verfügung, um Ihre Datenbank zu verwalten.



PlanogramBuilder bietet 2 Methoden zum Verwalten von Elementen in Ihrer Datenbank:

1. Fügen Sie Elemente nacheinander hinzu mit [Neuer Artikel](#) und definieren Sie ihre Eigenschaften direkt im eingebauten Datenbankeditor in [Artikeldetails](#). Diese Methode eignet sich, wenn Sie nur eine sehr begrenzte Anzahl von Produkten und Zubehör haben. Es wird auch empfohlen, diese Methode vorübergehend zu verwenden, wenn Sie die Anwendung verwenden, um sich mit der Datenbank und den verschiedenen Elementeigenschaften vertraut zu machen.
2. Hinzufügen oder Aktualisieren von Artikeln und deren Eigenschaften aus einer Tabellenkalkulationsdatei mit [Liste + Bilder Import](#) oder [Liste Import](#). Diese Methode wird empfohlen, wenn Sie über viele Produkte oder Zubehör verfügen, da Sie mehrere Artikel in einem Vorgang hinzufügen oder ändern können.

Nachdem Sie die beiden oben genannten Methoden kennengelernt haben, empfehlen wir Ihnen, Methode 1 oder Methode 2 zu verwenden, aber nicht beide zu mischen, da dies zu Diskrepanzen zwischen Ihrem Datenbankinhalt und Ihrem lokalen Dateiinhalt führen kann, was die Synchronisierung von Elementaktualisierungen erschwert.

Die Datenbanksymbolleiste enthält auch Befehle für [DB löschen](#) und zum Exportieren ([Liste + Bilder Export](#), [Liste Export](#)) Ihre Datenbank zur Sicherung in lokale Dateien auf Ihrem PC umwandeln.

Lesen Sie die Beschreibung der einzelnen Befehle im folgenden Abschnitt.

Liste + Bilder Import

Anmerkung: Nur verfügbar für [PlanogramBuilder-Administrator](#)

Video-Tutorial zu diesem Thema: [9: Batch-Import von Elementen in die Datenbank](#)

Mit diesem Befehl können Sie Elemente in Ihrer Datenbank aus einer Tabellenkalkulationsdatei und Bildern auf Ihrem PC hinzufügen und aktualisieren.

Verwenden Sie diesen Befehl, wenn Sie entweder:

- Fügen Sie Ihrer Datenbank neue Elemente hinzu, einschließlich Bildern der Elemente.
- Aktualisieren Sie vorhandene Elemente in Ihrer Datenbank und laden Sie deren Bilder erneut hoch. Zum Beispiel, wenn sich einige Produktbilder geändert haben.

Bevor Sie der Datenbank Elemente hinzufügen, stellen Sie sicher, dass Sie die folgenden Anwendungsparameter konfigurieren, da sie sich auf Ihre Datenbank auswirken:

- [Sprache](#)
- [Maßeinheit](#)
- [Klassifizierungseigenschaften Artikel \(Einstellungen\)](#)
- [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \(Einstellung\)](#)

Anweisungen:

1. Um Ihnen bei der Vorbereitung Ihrer ersten Tabelle für den Import zu helfen, können Sie folgende Beispiele erhalten:
 - Exportieren Sie Ihre vorhandene Datenbank ([Liste + Bilder Export](#)) aus PlanogramBuilder. Wenn Ihre Datenbank derzeit leer ist, ist die exportierte Datei eine

leere Vorlage mit den richtigen Spalten. Wenn Ihre Datenbank bereits Elemente enthält, enthalten die exportierten Dateien auch die vorhandenen Elemente und deren Bilder als Beispiele.

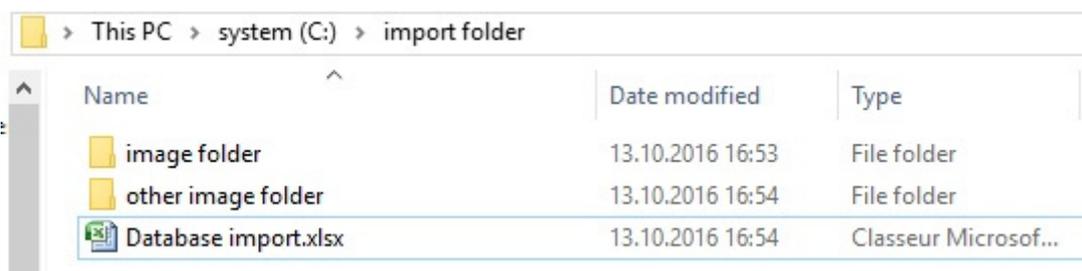
- Wenn Ihre Datenbank derzeit leer ist, können Sie trotzdem eine Reihe von Dateien mit Elementen und Bildern als Beispiele herunterladen:
[sample_files/database_import/database_import_example.zip](#)

2. Öffnen Sie die Excel-Datei, die Sie in Schritt 1 erhalten haben, in einem Tabellenkalkulationsprogramm.
3. Jede Zeile steht für ein Produkt oder Zubehör, und jede Spalte stellt eine Artikeleigenschaft dar. Bitte konsultieren Sie [Artikeldetails](#) für eine Beschreibung aller verfügbaren Eigenschaften.

| Referenz | Kategorie | Marke | Produktlinie | Name | Breite | Höhe | | Bild1 | Verhalten | Farbe | Rückseitetyt |
|----------|-----------|-----------|--------------|------------------------|--------|------|--|---------|-------------|---------|--------------|
| 045631 | Getränk | Coca-Cola | Null | Coca Zero 500 ml | 6 | 20 | | 045.png | standard | #ff0000 | |
| 054256 | Getränk | Coca-Cola | Kirsche | Coca Kirsche 500 ml | 6 | 20 | | 042.png | standard | | |
| 136853 | Getränk | Elfe | Kirsche | Sprite Kirsche 330 ml | 8 | 11 | | 153.jpg | standard | #6C0232 | |
| BJH002 | Getränk | Coca-Cola | | Cola-Regalleiste 80 cm | 80 | 2.5 | | 002.jpg | Shelf strip | #6C0232 | Zubehör |

Beispiel für eine Tabellenkalkulation für den Import

1. Wenn Sie einige Spalten weglassen oder Werte für Eigenschaften, die nicht obligatorisch sind, leer lassen, werden die Standardwerte beim Import auf das Element angewendet.
2. Um Zubehör zu importieren, wird die Spalte benannt **Rückseitetyt** muss in der Tabelle mit den richtigen Werten pro Element vorhanden sein. Konsultieren [Typ \(Artikeldetails\)](#).
3. Um Bilder auf Ihre Artikel hochzuladen, gehen Sie wie folgt vor:
 - Konsultieren [Bild](#) für Anweisungen zum Vorbereiten Ihrer Bilder.
 - Geben Sie nur den Dateinamen und die Erweiterung des Bildes in die Bildspalte ein (z. B. *myimage.png*). *Hinweis:* Wenn Sie nur den Dateinamen des Bildes ohne seine Erweiterung einfügen, versucht PlanogramBuilder automatisch, Ihr Bild mit einem unterstützten Format in der folgenden Reihenfolge zu finden: *png, jpg, jpeg, jpe, jfif, bmp, tif, tiff, gif, tga, ico*.
 - Kopieren Sie alle referenzierten Bilddateien in den Ordner oder einen Unterordner des Ordners, in dem Sie die Tabellenkalkulationsdatei gespeichert haben. *Hinweis:* Als Alternative zum Kopieren aller Bilder können Sie, wenn sich Ihre Bilder bereits in einem Ordner unter einem anderen Pfad auf Ihrem Computer (aber nicht in einem Netzwerk) befinden, eine Verknüpfung zu Ihrem vorhandenen Bildordner in dem Ordner erstellen, in dem sich die Excel-Datei befindet. Dieser Schritt ist wichtig, da PlanogramBuilder sonst die Bilder nicht hochladen kann.



Beispiel für eine vorgeschlagene Ordnerstruktur für den Datenbankimport mit Bildern

4. Speichern Sie Ihre Tabelle als **Excel-Datei (*.xls oder *.xlsx)**, oder wenn Sie nicht als Excel-Datei aus Ihrer Anwendung speichern können, speichern Sie sie als **Unicode-Textdatei (*.txt)**.

5. In PlanogramBuilder, **Datenbank** anklicken **Liste + Bilder Import**, wählen Sie dann die Tabellenkalkulationsdatei aus, die Sie vorbereitet haben, und warten Sie, bis alle Elemente generiert wurden. PlanogramBuilder findet auch automatisch die referenzierten Bilder und lädt sie in die Datenbank hoch, wenn sie mit diesen Bildern importiert werden.
6. In der Statusleiste wird der Fortschritt des Uploads angezeigt.
7. Sobald der Vorgang abgeschlossen ist, zeigt eine Popup-Meldung eine Zusammenfassung der importierten Elemente sowie die durchschnittliche Upload-Geschwindigkeit für Batches von 5 MiB und mehr an.
8. Ihre Elemente werden nun in den folgenden Fenstern entsprechend ihrem jeweiligen Typ angezeigt:
 - [Liste der Datenbankelemente](#)
 - [Produkt-Katalog](#)
 - [Zubehörkatalog](#)
9. Wenn Sie ein oder mehrere Elemente aktualisiert haben, werden diese auch in Ihrem aktualisiert. Vorhandenes gespeichert [Projekte](#). *Anmerkung:* Wenn die aktualisierten Elemente im aktuell geöffneten Planogramm vorhanden sind, müssen Sie dieses Projekt speichern, schließen und erneut öffnen, um die Elementänderungen widerzuspiegeln.

Tipps:

- Sie können stornieren **Liste + Bilder Import** indem Sie auf das Symbol klicken, wenn ein Batch-Bildupload stattfindet.
- Sie können so viele Tabellenkalkulationsdateien als Quellen für den Import verwenden, wie Sie möchten. Jede Tabelle kann dann separat importiert werden, um nur einige Elemente in der Datenbank hinzuzufügen oder zu aktualisieren. Zum Beispiel:
 - Sie können Ihre Produkte nach Kategorie oder Marke aufteilen, jedes in einer separaten Tabellenliste, um die Verwaltung der Produkte zu erleichtern.
 - Sie können eine neue separate Tabelle erstellen, die nur die neuen Elemente enthält, die bei jedem Importvorgang hinzugefügt werden sollen, um ein erneutes Importieren der bereits in der Datenbank befindlichen Elemente zu vermeiden.

Warnung: Wenn Sie Ihre Tabelle in Excel bearbeiten, werden *Referenzen* (SKUs, Gencode oder EANs) oder andere Werte, die als lange Zahlen oder Zahlen, die mit 0 beginnen, ausgedrückt werden, möglicherweise nicht korrekt angezeigt. In diesem Fall haben Sie zwei Möglichkeiten:

- Wenn Sie die Datei als native Excel-Datei (xls oder xlsx) speichern möchten, setzen Sie die Zellen, die solche Zahlen enthalten, auf *Text*, damit Ihre Elementreferenz korrekt angezeigt wird.
- Wenn Sie die Datei als Unicode-Text speichern möchten, können Sie ein Nummernzeichen [#] als Präfix zu einer *Elementreferenz* *hinzufügen*. PlanogramBuilder entfernt dann beim Import automatisch das erste Zeichen, wenn es sich um ein [#] handelt, sodass Ihre Artikelreferenz in PlanogramBuilder korrekt angezeigt wird.

Beispiel: Ein 13-stelliger Referenzcode *0235485217568* von Excel nicht als Zahl unterstützt wird. Ändern Sie also die enthaltende Zelle in **Text** und Excel zeigt sie dann korrekt an. PlanogramBuilder wird daher *auch nach dem Import 0235485217568* in seiner Datenbank anzeigen.

Notizen:

- Der Kopfzeilenname jeder Spalte in Ihrer Tabelle muss genau mit jeder verfügbaren Eigenschaft im Datenbankeditor übereinstimmen.
- Wenn Sie die Sprache der Benutzeroberfläche auf eine andere Sprache als Englisch eingestellt haben, werden die Namen der Datenbankeigenschaften in der von Ihnen gewählten Sprache angezeigt. Beim Importieren müssen Sie auch die Spaltenüberschriften der Ausgangstabelle so benennen, wie sie in Ihrer Sprache in der Datenbankanoberfläche angezeigt werden.

- Sie können für die meisten Texteinträge nicht-lateinische Zeichen verwenden. Sie können beispielsweise Produktnamen in griechischer Sprache eingeben. Konsultieren Sie Artikeldetails, um herauszufinden, welche Textspalten Unicode-Zeichen unterstützen.
- Die Reihenfolge der Spalten in Ihrer Tabelle spielt für den Import keine Rolle, da der Importer die Kopfzeilenwerte so vergleicht, dass sie mit den Spalten übereinstimmen.
- In den entsprechenden Abschnitten finden Sie Hilfe zum Definieren der Namen von [Klassifizierungseigenschaften Artikel \(Einstellungen\)](#) und [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \(Einstellung\)](#).
- Sie können eine Maßeinheit für die Abmessungen Ihrer Artikel erzwingen, indem Sie die Einheitenabkürzung in eckigen Klammern nach der Kopfzeile hinzufügen. Hier sind die 4 möglichen Optionen:
 - **Keine Einheit angegeben** (Beispiel: *Breite*). Die für den Import verwendete Einheit ist die aktuelle PlanogramBuilder-Einheit. Konsultieren [Maßeinheit](#) für Details zu dieser Einstellung.
 - **[mm]** (z. B. Kopfzeile: *Breite [mm]*). Die Produktbreite wird in Millimetern interpretiert.
 - **[cm]** (z. B. Kopfzeile: *Breite [cm]*). Die Produktbreite wird in Zentimetern interpretiert.
 - **[Zoll]** (z. B. Kopfzeile: *Breite [Zoll]*). Die Produktbreite wird als Dezimalzoll interpretiert.
 - **[m]** (z. B. Kopfzeile: *Breite [m]*). Die Produktbreite wird in Metern interpretiert.
- Farbwerte werden mit dem entsprechenden HTML-Farbcode angegeben. Konsultieren [Farbe \(Artikeldetails\)](#).

Regel, um zu bestimmen, ob ein Element hinzugefügt oder geändert wird:

Für jedes Element, das in Ihrer Tabelle aufgeführt ist, wird der Wert von [Referenz](#) Legt fest, ob das Element hinzugefügt oder aktualisiert wird:

- Wenn der importierte Wert von **Referenz** nicht in Ihrer PlanogramBuilder-Datenbank gefunden werden kann, wird ein neues Element erstellt.
- Wenn der importierte Wert von **Referenz** bereits in Ihrer PlanogramBuilder-Datenbank vorhanden ist, wird das Element aktualisiert, um es mit den Werten aus Ihrer Tabelle abzugleichen.

Regeln für fehlende Spalten:

Wenn Sie ein Element importieren, ist die einzige obligatorische Spalte in Ihrer Tabelle die *Referenz*. Wenn Sie andere Spalten weglassen, füllt PlanogramBuilder ihre Werte nach den folgenden Regeln aus:

- Wenn der importierte Wert von **Referenz** bereits in der Datenbank vorhanden ist und der fehlende Spaltenwert dort bereits definiert ist, wird der vorhandene Datenbankwert unverändert beibehalten.
- Wenn der importierte Wert von **Referenz** bereits in der Datenbank vorhanden ist, aber der fehlende Spaltenwert dort nicht definiert ist, oder wenn der importierte Wert von **Referenz** noch nicht in der Datenbank vorhanden ist, werden ggf. Standardwerte für ihre Eigenschaften angewendet, andernfalls werden die Werte leer gelassen.

Beispiel: Aktualisieren Sie die Namen von mehreren Elementen, die bereits in der Datenbank vorhanden sind, indem einfach eine Tabelle mit zwei Spalten importiert wird: **Referenz, Name**. Auch wenn Sie **Liste + Bilder Import**, werden die vorhandenen Bilder nicht geändert oder gelöscht, da es keine Spalte mit dem Namen **Bild**.

Regeln für leere Zellen:

Wenn Sie einige leere Zellen für ein Element unter den Spalten Ihrer Eingabedatei lassen:

- Wenn ein Standardwert in [Artikeldetails](#) Für die entsprechende Eigenschaft wird der vorhandene Datenbankwert durch den Standardwert überschrieben.
- Wenn kein Standardwert dokumentiert ist, wird der vorhandene Datenbankwert durch einen leeren Wert überschrieben.

Beispiele:

- Importieren Sie neue Elemente aus einer Tabelle mit leeren Zellen unter der Spalte mit der Bezeichnung **Verhalten**. Dadurch werden alle Elemente auf ihren Standardwert für die folgenden Eigenschaften gesetzt: [Verhalten \(Produkte\)](#) oder [Verhalten \(Zubehör\)](#) .
- Verwendung **Liste + Bilder Import** Um Bilder von einem oder mehreren Produkten zu entfernen, importieren Sie eine Tabelle mit leeren Zellen für die gewünschten Artikel unter der Bildspalte. Die Bilder werden für die Elemente entfernt, die leere Bildzellen haben.
- Verwendung **Liste + Bilder Import** Um Bilder von Produkten zu aktualisieren, indem Sie eine Tabelle mit neuen Bildern importieren, auf die unter den folgenden Eigenschaften verwiesen wird: **Bild**. Alle Bilder, auf die in Ihrer Datei verwiesen wird, werden erneut hochgeladen. *Tipp:* Wenn Sie nur Bilder von einigen Produkten aktualisieren möchten, setzen Sie keine leeren Zellen, da dies die Bilder von den entsprechenden Produkten entfernen würde. Erstellen Sie stattdessen eine Eingabedatei mit nur den Zeilen für Produkte, die aktualisierte Bilder benötigen.

Liste Import

Anmerkung: Nur verfügbar für [PlanogramBuilder-Administrator](#)

Mit diesem Befehl können Sie Fügen Sie mehrere Elemente in Ihrer Datenbank auf einmal hinzu oder ändern Sie sie. Es erfüllt die gleiche Funktion wie **Liste + Bilder Import**, aber ohne Bilder Ihrer Artikel hochzuladen. Jede Bildspalte, die in Ihrer Eingabetabellendatei vorhanden ist, wird einfach ignoriert.

Verwenden Sie diesen Befehl, wenn Sie entweder:

- Fügen Sie Ihrer Datenbank neue Elemente hinzu, wenn Sie keine Bilder der Elemente haben. Beachten Sie, dass Sie auch später noch Bilder importieren können, indem Sie die Elemente mit **Liste + Bilder Import**.
- Aktualisieren Sie vorhandene Elemente in Ihrer Datenbank, ohne deren Bilder erneut hochzuladen. Dies ist beispielsweise der Fall, wenn Sie nur einige Elementnamen oder benutzerdefinierte Eigenschaftswerte ändern möchten.

Beispiel: Aktualisieren Sie mehrere Eigenschaften von Datenbankelementen wie Name, Kategorie oder Dimensionen, ohne die Artikelbilder erneut hochzuladen. Mit diesem Befehl werden die vorhandenen Bilder nicht erneut hochgeladen oder aus der Datenbank entfernt.

Konsultieren [Liste + Bilder Import](#) für Details und Anweisungen zu diesem Befehl, da er mit Ausnahme von Bildern identisch ist.

Liste + Bilder Export

Video-Tutorial zu diesem Thema: [8: Exportieren der Datenbank](#)

Mit diesem Befehl wird die Liste aller Ihrer Produkte und Zubehörteile einschließlich ihrer Eigenschaften exportiert. Dadurch werden auch alle in der Datenbank gespeicherten Bilder auf Ihren Computer exportiert.

Verwenden Sie diesen Befehl:

- So erstellen Sie eine vollständige Sicherung Ihrer Datenbank. Wir empfehlen dringend, regelmäßige Backups durchzuführen, damit Sie Ihre Datenbank wiederherstellen können, falls Sie sie versehentlich gelöscht oder Elemente gelöscht haben.

- Um Vorlagendateien mit dem richtigen Format und der richtigen Ordnerstruktur für [Liste + Bilder Import](#). Wir empfehlen dringend, diesen Schritt vor dem ersten Batch-Import durchzuführen.
- Zum erneuten Synchronisieren der Quelldateien des lokalen PCs mit dem aktuellen Datenbankstatus. Dies ist nützlich, wenn Sie manuelle Elementänderungen und Bild-Uploads in [Artikeldetails](#) nach dem letzten Batch-Import.

Die exportierte Elementliste kann entweder im Microsoft Excel-Format (*.xls oder *.xlsx) oder im Unicode-Textformat (*.txt) vorliegen und mit jeder Tabellenkalkulationsanwendung kompatibel sein.

Die exportierten Bilder werden im gleichen Format gespeichert, in dem sie ursprünglich hochgeladen wurden.

Anweisungen:

1. Anklicken **Liste + Bilder Export**.
2. Navigieren Sie im Dialogfeld zu dem Ordner, in dem Sie die exportierte Datenbank speichern möchten. *Tipp:* Wählen Sie einen leeren Ordner oder erstellen Sie einen neuen Ordner, um zu vermeiden, dass die exportierten Dateien mit anderen vorhandenen Dateien auf Ihrem Computer verwechselt werden.
3. Wählen Sie den Dateityp
4. Geben Sie einen Dateinamen ein.
5. Anklicken **Speichern**.
6. Warten Sie, bis alle Dateien auf Ihren Computer heruntergeladen wurden. Die erste exportierte Datei ist die Auflistung der Artikel, die sehr schnell heruntergeladen werden kann, gefolgt von den Bildern. In der Statusleiste wird der Download-Fortschritt angezeigt.
7. Sobald der Vorgang abgeschlossen ist, zeigt eine Popup-Meldung eine Zusammenfassung der exportierten Elemente sowie die durchschnittliche Upload-Geschwindigkeit für Batches von 5 MiB und mehr an.

Tipps:

- Sie können den Exportvorgang abbrechen, indem Sie einfach auf **Liste + Bilder Export** Auch hier während des Exportprozesses.
- Wir empfehlen, das Format *.xls oder *.xlsx zu wählen. Andernfalls, wenn Sie das *Format *.txt auswählen*, wird in der exportierten txt-Datei automatisch ein Nummernzeichen [#] als Präfix für alle Elementreferenzen hinzugefügt, die mit einem [0] beginnen oder bei denen es sich um große Zahlen (mehr als 11 Ziffern) handelt. Diese Konvention ist eine Problemumgehung, um diese Zahlen korrekt anzuzeigen, wenn Sie die exportierte Liste in Excel öffnen, das lange Zahlen nicht unterstützt.

Notizen:

- Die Bilder werden in einem neuen Ordner mit dem Namen **Bilder**. Das Exportieren von Bildern kann je nach Anzahl der Bilder, ihrer Größe und der Geschwindigkeit Ihrer Internetverbindung sehr lange dauern.
- Die Abmessungen Ihrer Artikel (Breite, Tiefe und Höhe) werden in der aktuell aktiven Maßeinheit exportiert. Konsultieren [Maßeinheit](#) für Details zum Festlegen dieser Voreinstellung.

Liste Export

Dieser Befehl exportiert die Liste der alle Ihre Produkte und Zubehör, einschließlich ihrer Eigenschaften, von Ihrer PlanogramBuilder-Datenbank auf Ihren Computer. Es erfüllt die gleiche Funktion wie **Liste + Bilder Export**, aber ohne die Bilder Ihrer Artikel zu speichern.

Verwenden Sie diesen Befehl, um Ihre Datenbank zu exportieren, wenn Sie die Bilder nicht benötigen, in der Regel für den Fall, dass Sie bereits alle aktuellen Datenbankabbilder Ihrer Elemente auf Ihrem PC haben.

Konsultieren [Liste + Bilder Export](#) für Details und Anweisungen zu diesem Befehl, da er mit Ausnahme von Bildern identisch ist.

DB löschen

Mit diesem Befehl wird der gesamte Inhalt der Datenbank gelöscht: alle Ihre Produkte und Zubehörteile.

Notizen:

- Nur verfügbar für [PlanogramBuilder-Administrator](#)
- Nur verfügbar, wenn [Erlaube DB löschen](#) ist in den Anwendungseinstellungen markiert.

Anweisungen:

1. Häkchen **Einstellung** > [Erlaube DB löschen](#).
2. Klicken Sie auf **DB löschen**.
3. Bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
4. Sobald der Vorgang abgeschlossen ist, ist Ihre Datenbank vollständig leer.

Warnung: Alle Ihre Produkte und Zubehörteile werden dauerhaft aus der Datenbank gelöscht und können nach diesem Vorgang nicht wiederhergestellt werden. Stellen Sie sicher, dass Sie zumindest Ihre Datenbank sichern, bevor Sie die Datenbank löschen. Bitte konsultieren Sie [Liste + Bilder Export](#) für Anweisungen zum Sichern.

Neuer Artikel

Anmerkung: Nur verfügbar für [PlanogramBuilder-Administrator](#)

Video-Tutorial zu diesem Thema: [5: Hinzufügen Ihres ersten Produkts zur Datenbank](#)

Video-Tutorial zu diesem Thema: [7: Hinzufügen von Zubehör zur Datenbank](#)

Mit diesem Befehl wird ein einzelnes neues Element in der Datenbank erstellt. Die Art des erstellten Elements hängt von Ihrer aktuellen Auswahl ab **Artikelart:** *Produkte* oder *Zubehör*.

Verwenden Sie diesen Befehl in den folgenden Fällen:

- Um den Umgang mit der Datenbank zu lernen, insbesondere [Artikeldetails](#).
- So fügen Sie Elemente nacheinander hinzu, wenn Ihre Datenbank eine sehr kleine Anzahl von Elementen enthält.

In allen anderen Fällen empfehlen wir eher die Verwendung von [Liste + Bilder Import](#), um schnell mehrere Elemente hinzuzufügen. Es ist keine gute Idee, sowohl das einzelne Element als auch die Batchimportmethode zu mischen, da dies zu Diskrepanzen zwischen dem Inhalt der Datenbank und dem Inhalt der lokalen Datei führen kann, was die Synchronisierung von Elementaktualisierungen erschwert.

Bevor Sie der Datenbank Elemente hinzufügen, stellen Sie sicher, dass Sie die folgenden Anwendungsparameter konfigurieren, da sie sich auf Ihre Datenbank auswirken:

- [Sprache](#)
- [Maßeinheit](#)
- [Klassifizierungseigenschaften Artikel \(Einstellungen\)](#)
- [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \(Einstellung\)](#)

Anweisungen:

1. Auf der linken Seite der Datenbankliste in **Inhaltsauswahl**, setze den Wert von **Artikelart** passend zu dem, was Sie erstellen möchten: *Produkt* oder *Zubehör*.
2. Klicken Sie auf **Neuer Artikel**.
3. Unter **Artikeldetails** Definieren Sie auf der rechten Seite des Bildschirms die Eigenschaften des neuen Artikels. Bitte konsultieren Sie [Artikeldetails](#) für eine detaillierte Beschreibung jeder verfügbaren Immobilie.
4. Wenn Sie alle gewünschten Werte eingegeben haben, klicken Sie auf [Erstellen](#) unter den Eigenschaften, um die Erstellung des neuen Elements zu überprüfen. (Sie können auch drücken **Eintreten** auf Ihrer Tastatur.) Andernfalls, wenn Sie Ihre Meinung geändert haben und den neuen Artikel nicht erstellen möchten, klicken Sie auf [Abbrechen \(Datenbankeintrag\)](#) (oder die **Flucht** Schlüssel).
5. Ihre Elemente werden nun in den folgenden Fenstern entsprechend ihrem jeweiligen Typ angezeigt:
 - [Liste der Datenbankelemente](#)
 - [Produkt-Katalog](#)
 - [Zubehörkatalog](#)

Löschen (Datenbankeintrag)

Anmerkung: Nur verfügbar für [PlanogramBuilder-Administrator](#)

Löscht die in der Liste ausgewählten Elemente.

- Tastenkombination: **Entf**

Es wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt, in der Sie den Löschvorgang bestätigen können.

Warnung: Gelöschte Elemente können nicht wiederhergestellt werden, es sei denn, Sie haben zuvor eine lokale Sicherung der Datenbank erstellt (konsultieren Sie [Liste + Bilder Export](#)).

Ansicht

In diesem Abschnitt werden die Werkzeuge und Befehle zur Steuerung der Anzeige von Oberflächenelementen und Planogrammen auf dem Bildschirm beschrieben.

Werkzeuge und Befehle (Ansicht)

Die Symbolleiste enthält die folgenden Schaltflächen:



Sie sind auch erhältlich in **Hauptmenü > Ansicht:**

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Projektartikelliste | L |
| Bereiche zurücksetzen | |
| Schematische Ansicht | V |
| Schriftgröße | |
| Überlappende Elemente hervorheben | |
| Frontblenden ansehen | |
| Aufhängehaken ansehen | K |
| Dimensionen ansehen | D |
| Kanten ansehen | E |
| Laufrichtung ansehen | |
| Vollbild | F11 |

Projektartikelliste (Ansicht)

Schaltet die Liste der Produkte und Zubehörteile in Ihrem aktuellen Planogramm um. Konsultieren Sie die Beschreibung dieses Fensters im entsprechenden Abschnitt: [Projektartikelliste](#).

- Tastenkombination: **L**
- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (Häkchen)*: [Projektartikelliste](#) wird auf dem Bildschirm angezeigt.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert)*: [Projektartikelliste](#) wird nicht angezeigt.
- Standardwert:
 - In der Aufgabe mit dem Namen [Veröffentlichen](#): *Gedrückt (Häkchen)*
 - In anderen Aufgaben: *Nicht gedrückt (nicht markiert)*

Hinweis: Die Liste kann auch geschlossen werden, indem Sie auf das Kreuz-Symbol in der oberen rechten Ecke klicken.

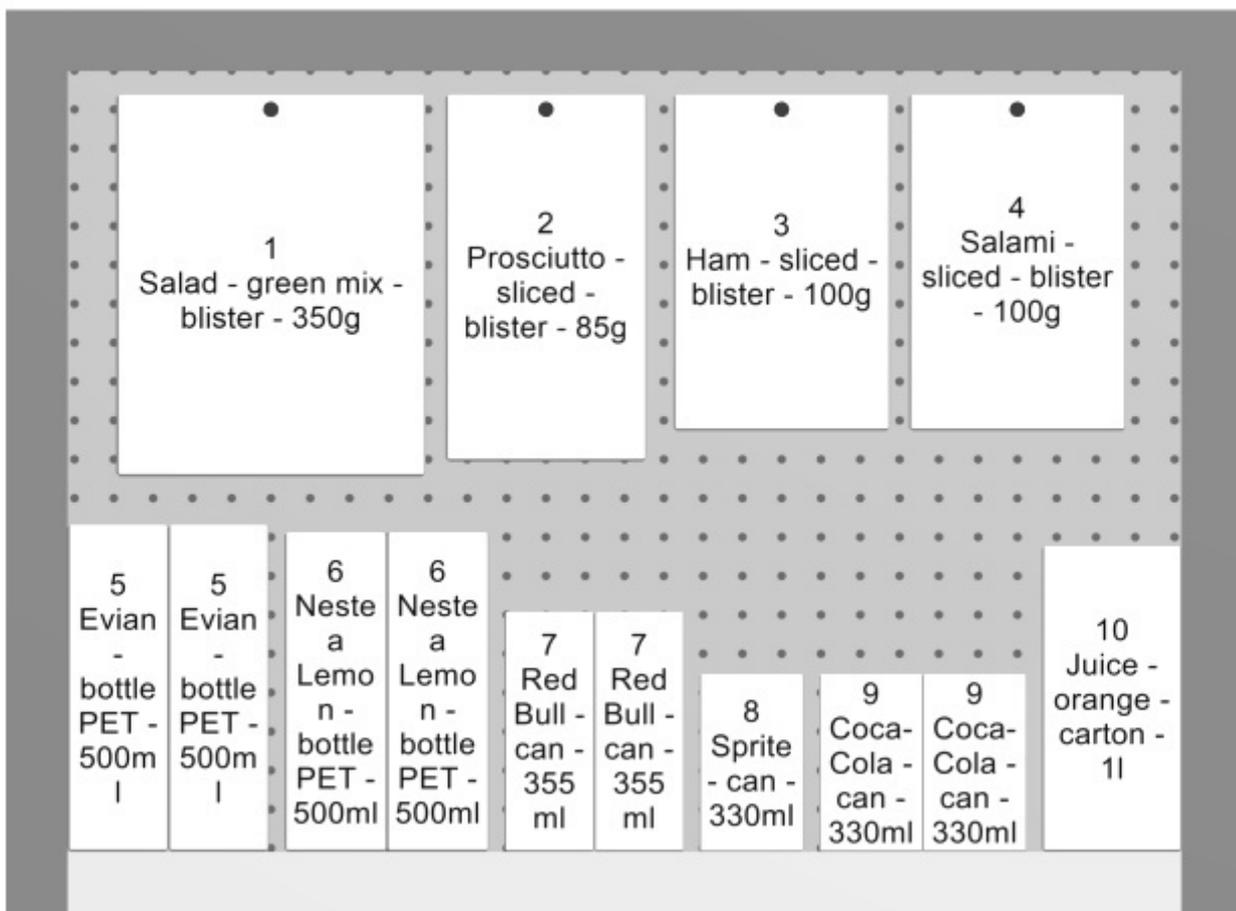
Bereiche zurücksetzen

Mit diesem Befehl wird die Größe und Position aller Benutzeroberflächenbereiche auf ihre Standardwerte geändert.

Schematische Ansicht (Ansicht)

Schaltet einen speziellen Anzeigemodus um, der alle Produkte und Zubehörteile in Ihrem Projekt in einer vereinfachten, schematischen Ansicht anzeigt.

- Tastenkürzel: **V**
- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (Häkchen)*: Schematische Ansicht aktiviert ist.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert)*: Schematische Ansicht ist deaktiviert.
- Standardwert: *Nicht gedrückt (nicht markiert)*



Beispiel 1 von Schematische Ansicht



Beispiel 2 von Schematische Ansicht

Wichtiger Hinweis: Es gibt mehrere Optionen zum Konfigurieren Schematische Ansicht. Konsultieren [Schematische Darstellung \(Einstellung\)](#) und zu [Schematische Darstellung / Generische Produkte / Abmessungen](#) für Anweisungen und Beispiele für diese Optionen.

Schriftgröße

Mit diesem Tool können Sie die Größe von Etiketten mit der Maus anpassen.

Anweisungen:

1. Aktivieren Sie das Werkzeug über das Menü.
2. Platzieren Sie den Mauszeiger im Visualisierungsbereich.
3. Halten Sie die linke Maustaste gedrückt.
4. Bewegen Sie die Maus nach links, rechts, oben oder unten. Die Textgröße ändert sich.
5. Lassen Sie die Maustaste los.
6. Aktivieren Sie ein anderes Werkzeug, um diese Funktion zu beenden. Z.B. [Zoom](#)

So setzen Sie die Textgröße auf den Standardwert zurück:

1. Aktivieren Sie das Werkzeug über das Menü.
2. Platzieren Sie den Mauszeiger in der Nähe des Visualisierungsbereichs.
3. Klicken Sie mit der linken Maustaste.
4. Aktivieren Sie ein anderes Werkzeug, um diese Funktion zu beenden. Z.B. [Zoom](#)

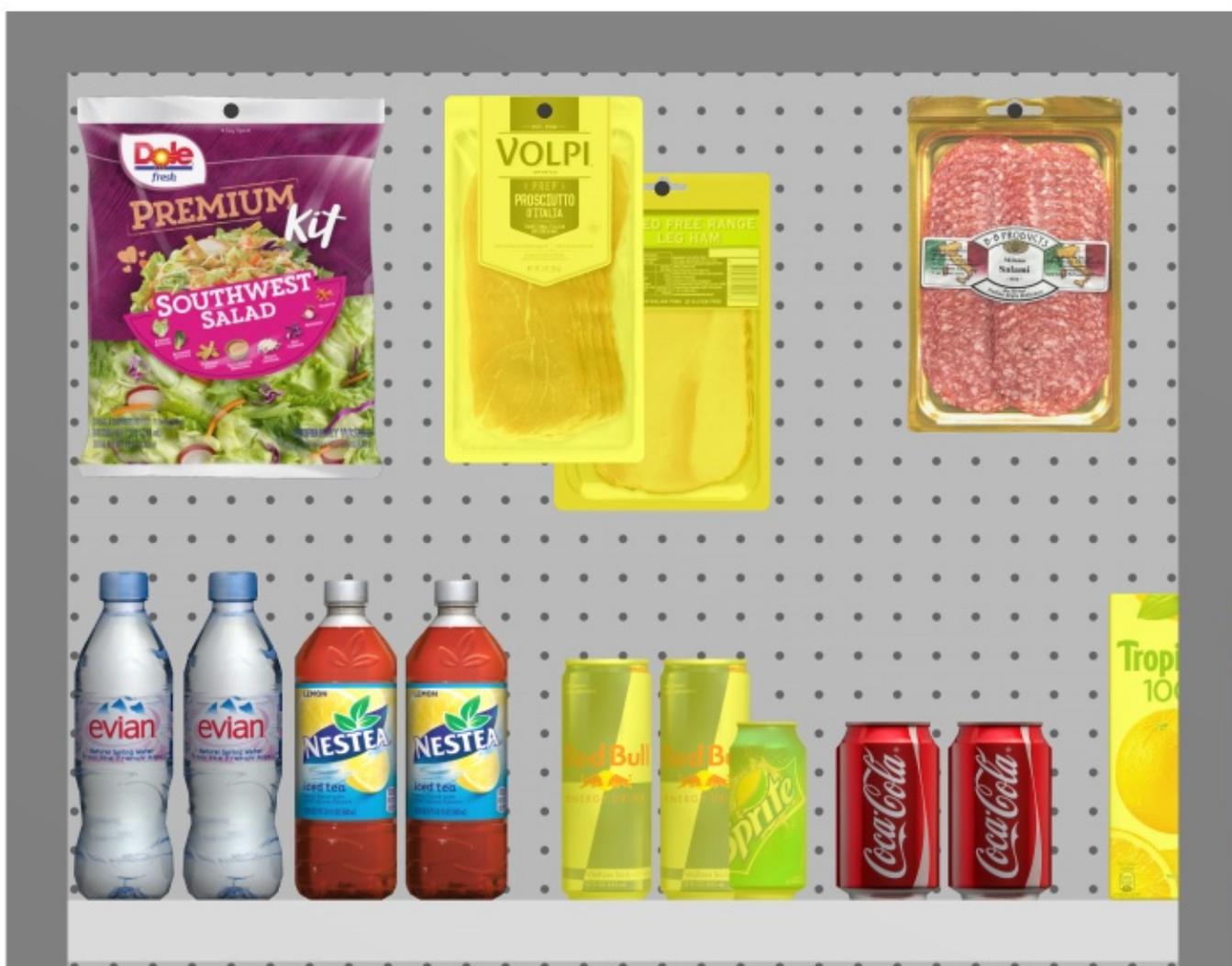
Tip: Sie können den Wert für die Schriftgröße auch mit der folgenden Einstellung genau einstellen: [Schrifthöhe der Etiketten](#). In diesem Abschnitt wird auch ausführlich erläutert, welche Beschriftungstexte von diesem Tool betroffen sind.

Überlappende Elemente hervorheben

Schaltet um, um die Produkte hervorzuheben, die sich physisch mit anderen Artikeln oder Möbelkomponenten überlappen.

Es ist besonders nützlich, Überschneidungen in Ihrem Projekt zu identifizieren, wenn Sie [Kollisionen \(Einstellung\)](#), da in diesem Fall Gegenstände leicht fälschlicherweise teilweise über andere Gegenstände gelegt werden können.

- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (Häkchen)*: Elemente, die sich überlappen, werden gelb hervorgehoben.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert)*: Elemente, die sich überlappen, werden nicht hervorgehoben.
- Standardwert: *Nicht gedrückt (nicht markiert)*



Beispiel für Überlappende Elemente hervorheben

Frontblenden ansehen

Schaltet die Sichtbarkeit von Möbelstückkomponenten des Typs um: Vordere Blende. Das Ausblenden von Frontblenden ermöglicht die Auswahl und Bearbeitung von Produkten hinter den Paneelen, z. B. für den Fall, dass Sie Glastüren an einem Kühler haben. Sie können dann die Frontplatten anzeigen, sobald alle dahinter liegenden Elemente positioniert sind.

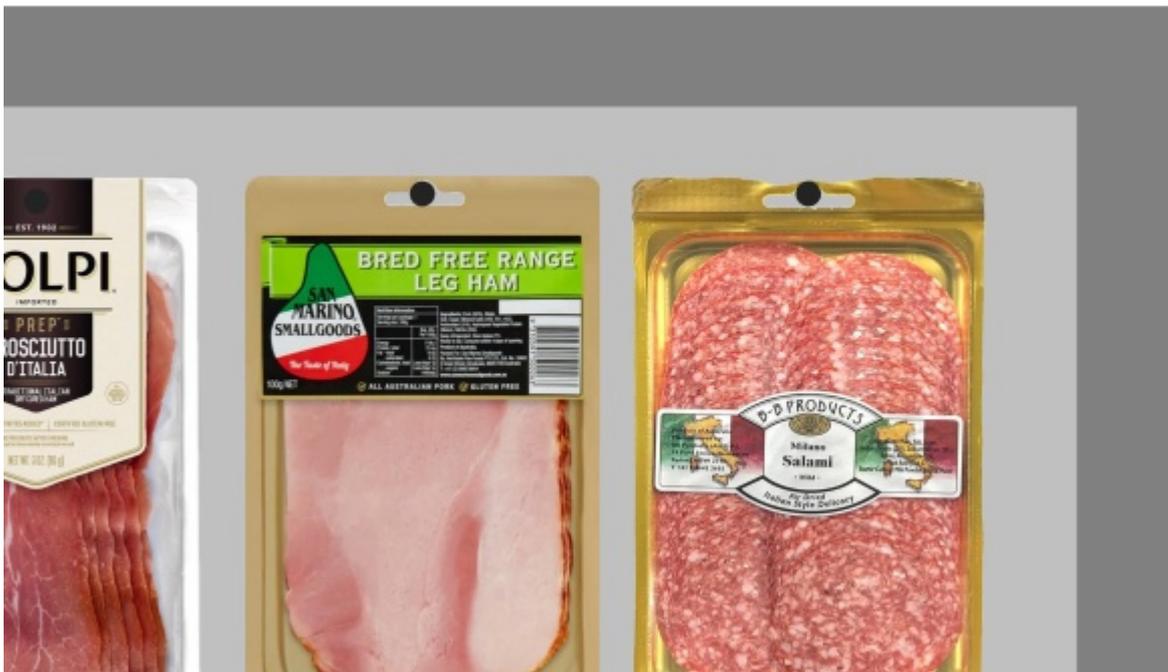
- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (Häkchen)*: Frontplatten sind sichtbar.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert)*: Frontplatten sind verdeckt.
- Standardwert: *Gedrückt (Häkchen)*

Anmerkung: Konsultieren [Vordere Blende \(Neue Regalkomponenten\)](#) für Details zu solchen Möbelkomponenten.

Aufhängehaken ansehen

Umschalter, die die tatsächlichen Haken der gekoppelten Produkte anzeigen. Das Zeigen der Haken kann helfen, sich vorzustellen, wo sich der Stift genau befindet, einschließlich eines eventuellen Versatzes.

- Tastenkombination: **K**
- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (Häkchen)*: Frontplatten sind sichtbar.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert)*: Frontplatten sind verdeckt.
- Standardwert: *Gedrückt (Häkchen)*



Beispiel für Aufhängehaken ansehen

Dimensionen ansehen

Schaltet die Anzeige von Maßlinien und Werten für die Objekte in Ihrem Planogramm um.

Die Anzeige von Abmessungen hilft Ihnen beim Platzieren von Produkten, beim Bauen oder Ändern der Größe von Regalen und Raumelementen.

- Tastenkürzel: **D**
- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (Häkchen)*: Die Abmessungen werden angezeigt.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert)*: Abmessungen werden nicht angezeigt.
- Standardwert: *Nicht gedrückt (nicht markiert)*

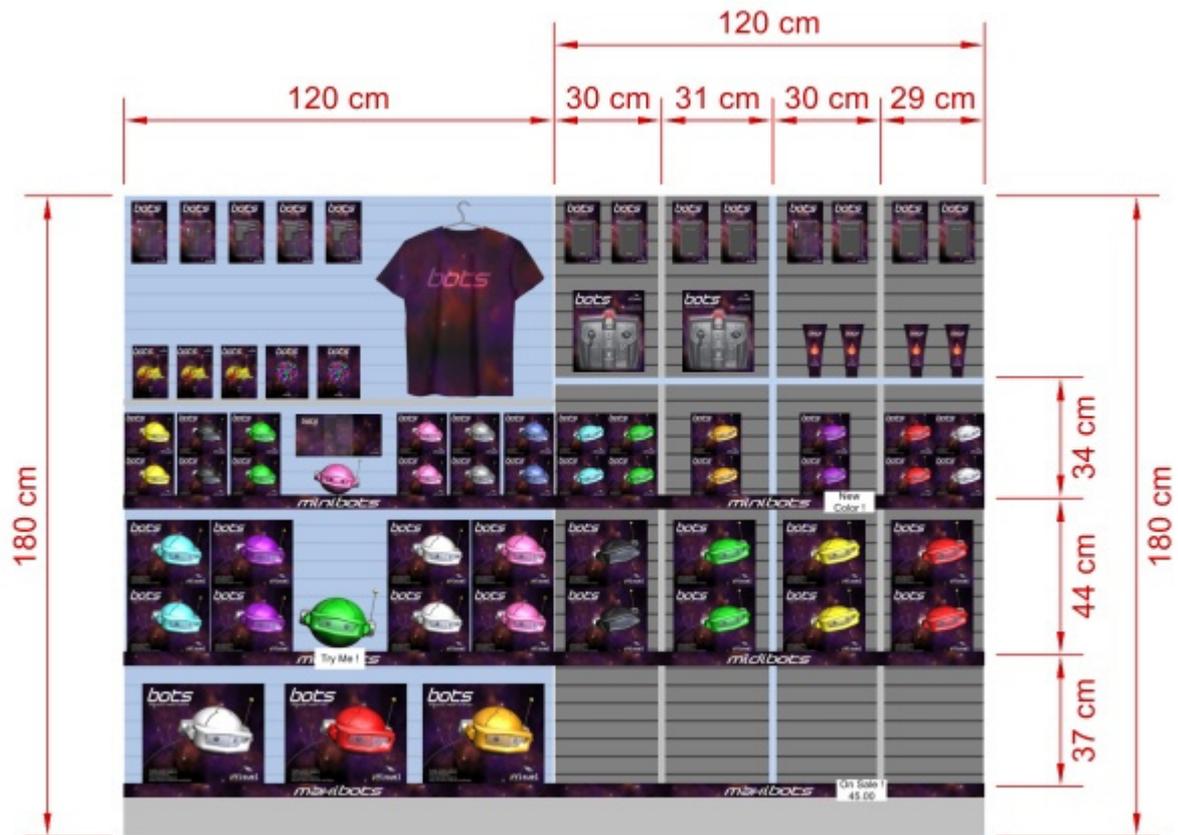
Anmerkung: Sie können verschiedene Optionen für die Anzeige von Dimensionen konfigurieren in Einstellung. Konsultieren [Schematische Darstellung / Generische Produkte / Abmessungen](#).

Je nach Kontext werden verschiedene Dimensionen auf dem Bildschirm angezeigt:

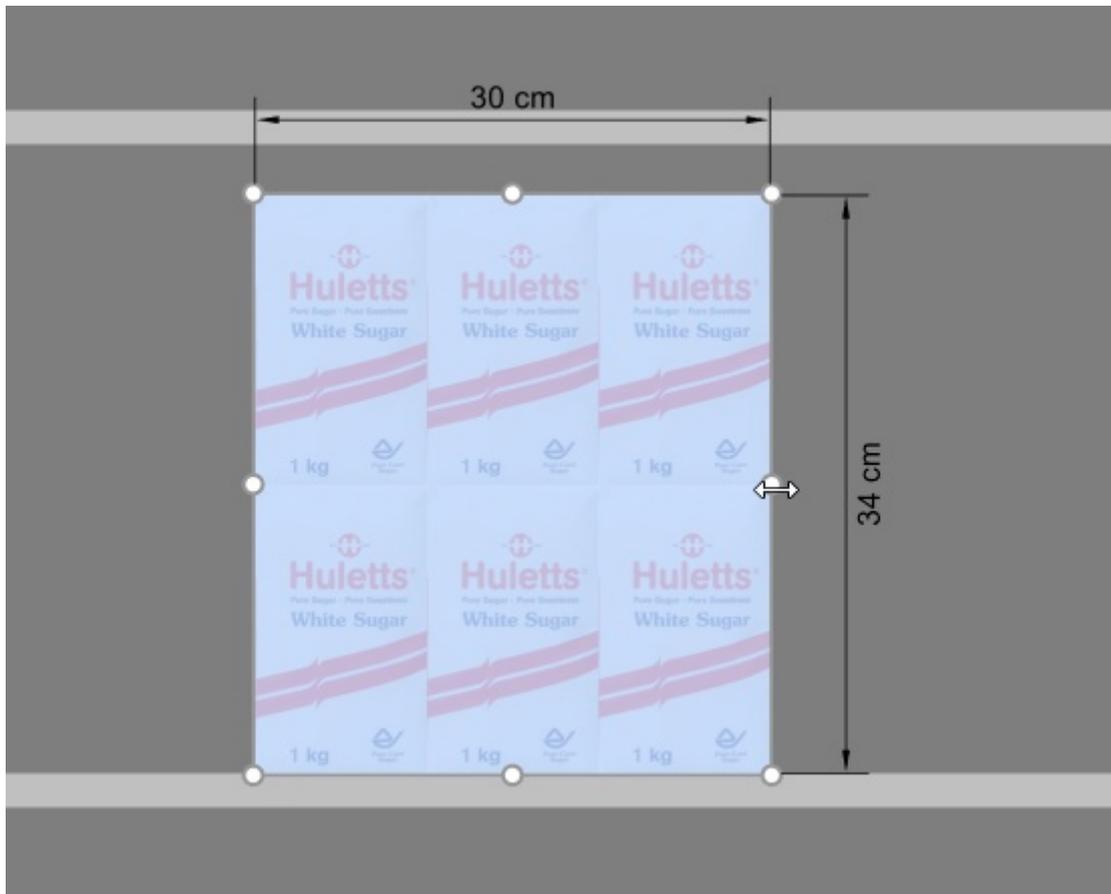
Standardmäßig werden die Gesamtbreite und -höhe für jedes isolierte Möbelstück und jede Gruppe benachbarter Möbelstücke angezeigt:



Zusätzlich kann für jeden Möbelstück mit mindestens einem ausgewählten **Regal**, vertikale Regalmaße angezeigt. Und für jedes Möbelstück mit mindestens einem **Trennwand** ausgewählt seitliche Abstände zwischen den einzelnen **Trennwand** werden angezeigt, wie unten gezeigt:



Die Abmessungen eines Möbelstücks, einer Möbelkomponente oder eines Produktblocks werden auch angezeigt, wenn Sie im entsprechenden Bearbeitungsmodus auf einen seiner runden Griffe klicken, wie unten gezeigt:



Anmerkung: Eine Bemaßung wird nur angezeigt, wenn es der Betrachtungswinkel und der zur Verfügung stehende Platz zulassen. Wenn Sie eine gewünschte Dimension nicht sehen können, verwenden Sie [Zoom](#), [Verschieben](#) Werkzeuge, um die Ansicht entsprechend anzupassen.

Kanten ansehen

Schaltet das Zeichnen von Kantenlinien auf Objekten um. Dies ist nützlich, um jedes Produkt und jede Möbelkomponente in Ihren Planogrammen zu unterscheiden.

- Tastenkürzel: **E**
- Unterstützte Werte:
 - *Drücken (Häkchen):* Kantenlinien werden gezeichnet.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert):* Kantenlinien werden nicht gezeichnet.
- Standardwert:
 - Vorschau in [Regale erstellen](#): *Gedrückt (Häkchen)*
 - Bereich Visualisierung:
 - PlanogramBuilder *Light-Version*: *Gedrückt (Häkchen)*

Wenn das Häkchen gesetzt ist, werden die Kanten für die folgenden Fälle und Objekte gezeichnet:

- Für alle Möbelkomponenten (auch in [Regale erstellen](#))
- Für Generische Produkte konsultieren [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#).
- Für alle Produkte, wenn [Schematische Ansicht](#) ist markiert und [Artikelstil](#) ist auf *Box & Text*.



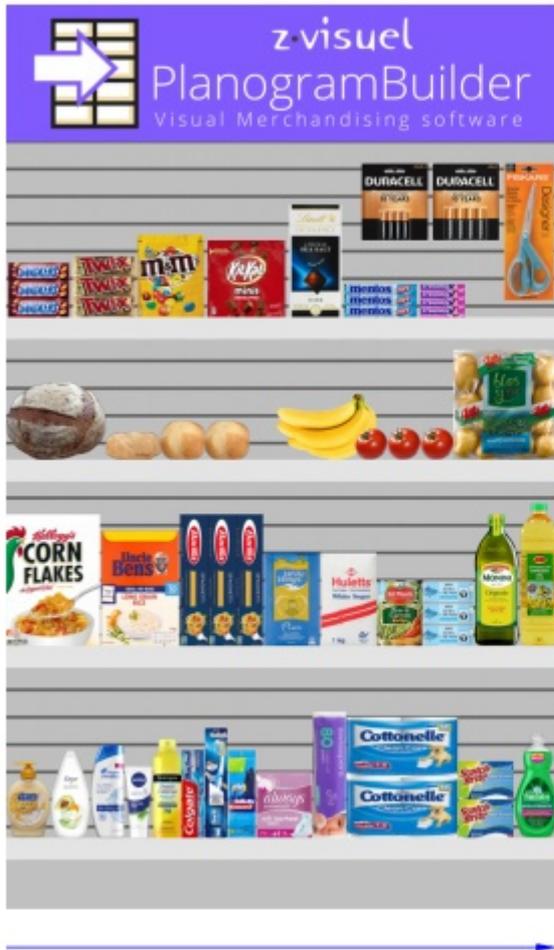
Obiges Beispiel:

- *Kanten ansehen: Häkchen gesetzt*
- *Schematische Ansicht: nicht markiert*

Laufrichtung ansehen

Schaltet die Anzeige von Pfeilen um, die Laufrichtung an der Basis jedes Möbelstücks in Ihrem Projekt. Dieser Befehl hat keine Auswirkungen auf Möbelstücke, für die Laufrichtung wurde nicht definiert. Konsultieren [Laufriichtung](#) für Details, wie Sie die Fließrichtung für Ihre Möbelstücke einstellen können.

- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (Häkchen):* Frontplatten sind sichtbar.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert):* Frontplatten sind verdeckt.
- Standardwert: *Nicht gedrückt (nicht markiert)*



Vollbild

Mit diesem Befehl wird der Vollbildmodus umgeschaltet.

- Tastenkürzel: **F11**: schaltet um Vollbild

In diesem Modus wird die Planogramm-Visualisierung so maximiert, dass sie den gesamten Bildschirm ausfüllt.

Sie können immer noch Befehle für Edit verwenden, Ansicht und Navigation aus der Symbolleiste und aus dem Hauptkontextmenü.

Sie können auch weiterhin [Maus- und Tastaturkürzel](#), um alle unterstützten Aktionen auszuführen.

Navigation

In diesem Abschnitt erklären wir Ihnen, wie Sie im Visualisierungsbereich navigieren können.

Werkzeuge und Befehle (Navigation)

Die Symbolleiste enthält gängige Werkzeuge und Befehle zum Navigieren im Visualisierungsbereich:



Diese und weitere verwandte Befehle sind verfügbar in [Hauptmenü](#) > **Navigation**:

| | |
|-----------------------|---------|
| Zoom | Z |
| Verschieben | P |
| Standardansicht | A |
| Ausgewähltes anpassen | Shift+S |

Zoom

Mit diesem Werkzeug können Sie den Visualisierungsbereich vergrößern und verkleinern.



- Tastenkürzel: **Z**

Anweisungen:

Method 1: Dedizierter Werkzeugmodus

1. Aktivieren Sie das Werkzeug mit seiner Schaltfläche, seinem Menüeintrag oder seiner Tastenkombination.
2. Führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:
 - Halten Sie die linke Maustaste im Visualisierungsbereich gedrückt und bewegen Sie die Maus zum Vergrößern nach oben oder zum Verkleinern nach unten. Dies bietet eine progressive Zoomsteuerung.
 - Klicken Sie mit der linken Maustaste auf einen Punkt im Visualisierungsbereich. Mit jedem Klick wird ein inkrementeller Zoom erreicht, der auf den Punkt abzielt, auf den

Sie geklickt haben. Verwenden Sie **Umschalt + Klicken**, um die Ansicht schrittweise zu verkleinern.

3. Wechseln Sie zu einem anderen Werkzeug, nachdem Sie mit dem Zoomen fertig sind.

Methode 2: Temporärer Modus

Sie können auch hinein- und herauszoomen, ohne das Werkzeug zu aktivieren. Diese Methode bietet einen bequemen temporären Zoom, während alle anderen Werkzeuge, wie z. B. Bearbeitungswerkzeuge, aktiv bleiben:

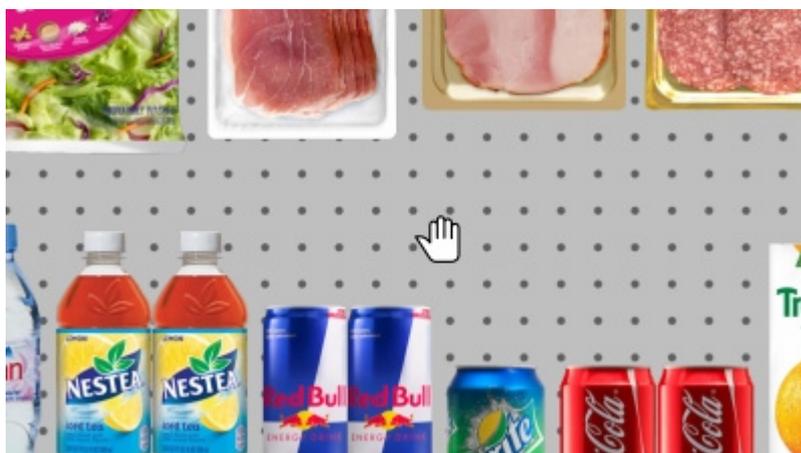
1. **Scrollen Sie mit dem Mousrad** im Visualisierungsbereich.

Hinweis: Wenn Sie die Ansicht vergrößern, wird die Szene an der Position des Mauszeigers zentriert.

Tipp: Um langsamer zu zoomen, halten Sie **die Leertaste** gedrückt, während Sie zoomen.

Verschieben

Mit diesem Werkzeug können Sie den Blickwinkel nach links, rechts, oben oder unten verschieben.



- Tastenkombination: **P**

Anweisungen:

Methode 1: Dedizierter Werkzeugmodus

1. Aktivieren Sie das Werkzeug mit seiner Schaltfläche, seinem Menüeintrag oder seiner Tastenkombination.
2. Führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:
 - Halten Sie die linke Maustaste im Visualisierungsbereich gedrückt und bewegen Sie die Maus in die Richtung, in die Sie die Ansicht verschieben möchten. Dies bietet eine progressive Pan-Steuerung.
 - Klicken Sie mit der linken Maustaste auf eine beliebige Stelle im Visualisierungsbereich. Der Blickpunkt wird sofort auf dem Punkt zentriert, auf den Sie geklickt haben.

Methode 2: Temporärer Modus

Sie können die Ansicht auch schwenken, ohne das Werkzeug zu aktivieren. Diese Methode bietet ein praktisches temporäres Schwenken, während alle anderen Werkzeuge, wie z. B. Bearbeitungswerkzeuge, aktiv bleiben:

1. Halten Sie die **mittlere Maustaste** gedrückt und **ziehen Sie die Maus** in den Visualisierungsbereich.

Tipp: Um langsamer zu schwenken, halten Sie **die Leertaste** gedrückt, während Sie schwenken.

Standardansicht

Dieser Befehl setzt den Visualisierungsbereich auf eine vordefinierte Ansicht zurück, die alle sichtbaren Elemente in Ihrem Planogramm einfügt.



- Tastenkürzel: **A**

Ausgewähltes anpassen

Mit diesem Befehl wird die Ansicht auf die ausgewählten Planogrammelemente vergrößert.

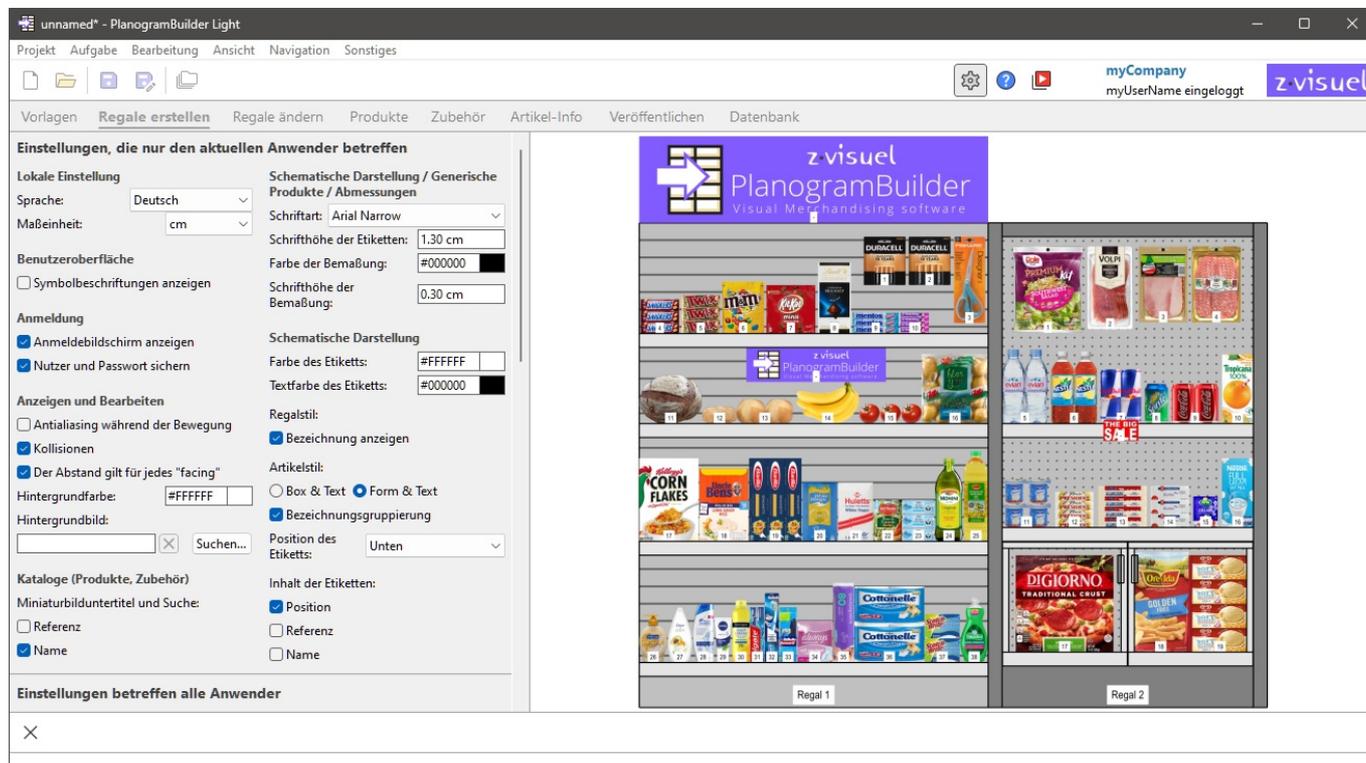
- Tastenkombination: **Umschalt + S**



Einstellung

Dieser Bereich enthält verschiedene Einstellungen der Anwendung. Einige Einstellungen gelten für den aktuellen Benutzer (pro Benutzernamen), während andere für alle Benutzer in Ihrem Unternehmen gelten (pro Konto-ID).

Sie können den Bereich mit der Schaltfläche **Abbrechen** (oder mit **Esc** -Taste, aber nur, bevor Sie mit der Maus auf ein Element der Benutzeroberfläche des Fensters klicken).



Die einzelnen Einstellungen werden im Folgenden beschrieben.

Einstellungen, die nur den aktuellen Anwender betreffen

Die folgenden Einstellungen werden für jeden Benutzernamen gespeichert. Wenn Sie also mehrere Benutzer in Ihrem Unternehmen haben, kann jeder seine eigenen Präferenzen festlegen.

Einstellungen, die nur den aktuellen Anwender betreffen

| | | | |
|---|----------------------------------|---|---|
| Lokale Einstellung | | Schematische Darstellung / Generische Produkte / Abmessungen | |
| Sprache: | Deutsch | Schriftart: | Arial Narrow |
| Maßeinheit: | cm | Schriftgröße der Etiketten: | 1.30 cm |
| Benutzeroberfläche | | Farbe der Bemaßung: | #000000 |
| <input type="checkbox"/> Symbolbeschriftungen anzeigen | | Schriftgröße der Bemaßung: | 0.30 cm |
| Anmeldung | | Schematische Darstellung | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Anmeldebildschirm anzeigen | | Farbe des Etiketts: | #FFFFFF |
| <input checked="" type="checkbox"/> Nutzer und Passwort sichern | | Textfarbe des Etiketts: | #000000 |
| Anzeigen und Bearbeiten | | Regalstil: | <input checked="" type="checkbox"/> Bezeichnung anzeigen |
| <input type="checkbox"/> Antialiasing während der Bewegung | | Artikelstil: | <input type="radio"/> Box & Text <input checked="" type="radio"/> Form & Text |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kollisionen | | <input checked="" type="checkbox"/> Bezeichnungsgruppierung | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Der Abstand gilt für jedes "facing" | | Position des Etiketts: | Unten |
| Hintergrundfarbe: | #FFFFFF | Inhalt der Etiketten: | <input checked="" type="checkbox"/> Position |
| Hintergrundbild: | <input type="text"/> X Suchen... | <input type="checkbox"/> Referenz | |
| Kataloge (Produkte, Zubehör) | | <input type="checkbox"/> Name | |
| Miniaturbilduntertitel und Suche: | | | |
| <input type="checkbox"/> Referenz | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Name | | | |

Die oben gezeigten Standardwerte

Lokale Einstellung

Sprache

Die Sprache der Anwendung.

- Unterstützte Werte:
 - Deutsch: Deutsch
 - English: Englisch
 - Español: Spanisch
 - Français: Französisch
 - Italiano: Italienisch
 - Português (Brasil): Portugiesisch (Brasilien)
 - Русский: Russisch
- Standardwert: die Sprache, in der Sie Ihre kostenlose Testversion auf unserer Website angefordert haben, English sonst.

Maßeinheit

Die Maßeinheit, die in PlanogramBuilder verwendet wird, z. B. für Raumelemente, Regale und Produktabmessungen.

- Unterstützte Werte:

mm

Millimeter

cm

Zentimeter

Zoll

Dezimalzahl Zoll

m

Meter

Standardwert: **cm** *Anmerkung:* Wenn Sie die Maßeinheit ändern, können Sie die Abmessungen von Produkten oder Regalen in Ihrer bevorzugten Einheit eingeben und anzeigen. Ihre tatsächliche Größe ändert sich nicht.

Benutzeroberfläche

Symbolbeschriftungen anzeigen

Schaltet die Anzeige von Textbeschriftungen unter den Schaltflächen in den Symbolleisten um.

Hinweis: Wenn Sie einen Bildschirm mit niedriger Auflösung haben oder wenn Sie in Windows einen hohen Anzeigemaßstab eingestellt haben, kann die Anzeige der Untertitel dazu führen, dass nicht alle Schaltflächen auf den Bildschirm passen. In diesem Fall werden einige Symbolleisten scrollbar, um Zugriff auf die versteckten Schaltflächen zu gewähren, aber wir empfehlen lieber, die Untertitel für den idealen Komfort zu deaktivieren.

Anmeldung

Video-Tutorial zu diesem Thema: [2: PlanogramBuilder Grundeinstellungen](#)

Anmeldebildschirm anzeigen

Schaltet die Sichtbarkeit des Anmeldebildschirms der Anwendung um.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen:* Dies zwingt PlanogramBuilder, immer den Anmeldebildschirm anzuzeigen.
 - *Nicht angekreuzt:* Der Anmeldebildschirm wird umgangen ([Nutzer und Passwort sichern](#) muss ebenfalls angekreuzt werden).
- Standardwert: *Nicht markiert*

Nutzer und Passwort sichern

Schaltet um, um den Benutzernamen und das Passwort für nachfolgende Anmeldungen zu speichern.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen:* Die Anwendung merkt sich den zuletzt eingegebenen Benutzernamen und das Passwort, sodass Sie sie nicht erneut eingeben müssen.

- *Nicht markiert*: Sie müssen immer Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort eingeben, wenn Sie PlanogramBuilder öffnen.
- Standardwert: *Häkchen markiert*

Anzeigen und Bearbeiten

Antialiasing während der Bewegung

Schaltet das Antialiasing (Kantenglättung) während der Interaktion mit der Planogramvisualisierung um.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Die Planogramm-Visualisierung auf dem Bildschirm wird immer geglättet, auch wenn Sie in der Ansicht navigieren oder Elemente in Ihrem Planogramm verschieben.
 - *Nicht markiert*: Die Planogramm-Visualisierung auf dem Bildschirm wird nur dann geglättet, wenn sie statisch ist. Die Bildqualität ist beim Verschieben von Objekten oder der Ansicht etwas härter. Wählen Sie diese Einstellung aus, wenn beim Verschieben der Ansicht oder der Objekte eine langsame Reaktion auftritt.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Kollisionen (Einstellung)

Steuert die Kollisionserkennung für alle Elemente und Elemente in PlanogramBuilder. Die Kollisionserkennung ahmt die reale Welt nach, indem sie Überlappungen zwischen Objekten verhindert. Gegenstände können beim Verschieben auch von anderen Gegenständen geschoben werden.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Die Kollisionserkennung ist aktiviert und die Elemente dürfen sich nicht überlappen.
 - Wenn die gewünschte Elementposition **ein anderes Element überlappt**, schiebt das Element, das Sie positionieren, die anderen Elemente, um Platz zu schaffen, wenn dies der Fall ist, oder es kann von dem anderen Element blockiert werden, wenn kein Platz vorhanden ist, um es weiter zu schieben.
 - Wenn die gewünschte Artikelposition **eine Möbelkomponente überlappt**, kollidiert das Element, das Sie positionieren, und wird von der Möbelkomponente blockiert.
 - *Nicht markiert*: Die Kollisionserkennung ist deaktiviert. Alle Artikel können frei platziert werden und überlappen sich.
- Standardwert: *Häkchen markiert*

Tipp: Alternativ zur Deaktivierung der Kollisionserkennung in den Einstellungen können Sie Kollisionen vorübergehend deaktivieren, indem Sie die **Taste C** auf Ihrer Tastatur gedrückt halten, während Sie Gegenstände in Regalen verschieben oder ziehen. Dies ist nützlich, um zu verhindern, dass Gegenstände herumgeschoben werden, während sie in den Regalen bewegt werden.

Der Abstand gilt für jedes "facing"

Schaltet den Effekt des Abstands um, wenn Abstandsbefehle für dieselben Produkte innerhalb von Blöcken verwendet werden.

- Betroffene Befehle:
 - [Horizontaler Zwischenraum](#)

- [Vertikaler Zwischenraum](#)
- [Links auf Regalboden packen](#)
- [Zentrum auf Regalboden packen](#)
- [Rechts auf Regalboden packen](#)
- [Füllung Breite Regalboden](#)
- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Alle Produkte werden im Raum neu verteilt, unabhängig davon, ob sie Teil eines Blocks derselben Produkte sind. Alle Abstände zwischen den Produkten innerhalb der Produktblöcke werden ebenfalls an die gewünschte Verteilung angepasst. Verwenden Sie diese Einstellung, wenn Sie einen gleichmäßigen Abstand zwischen Produkten erzielen möchten, einschließlich derjenigen, die Teil desselben Produktblocks sind.
 - *Nicht markiert*: Die Gruppen derselben Produkte werden als einzelne Einheiten behandelt. Die Abstände zwischen den einzelnen Produkten innerhalb von Blöcken bleiben jedoch wie im Originalblock erhalten. Wählen Sie diese Einstellung, wenn Sie einen gleichmäßigen Abstand zwischen den Produktblöcken erhalten und gleichzeitig den Abstand zwischen den Produkten innerhalb der Blöcke separat anpassen möchten.
- Standardwert: *Häkchen markiert*
- Beispiele: Beide Werte sind in [Ausrichtung und Zwischenräume \(Produkte und Zubehör\)](#).

Hintergrundfarbe

Legt die Hintergrundfarbe des Visualisierungsbereichs fest

Die Farbe kann wie folgt angegeben werden:

Farbiges Textfeld:

- Unterstützte Werte: HTML-Farbcodes (mit oder ohne das Präfix #, Groß-/Kleinschreibung wird nicht beachtet). Die vollständige Referenz dieser HTML-Farbcodes finden Sie z.B. unter:
 - www.google.com/search?q=colorpicker
 - www.colorpicker.com/
 - html-color-codes.info/.
- Standardwert: #FFFFFF (weiß)
- Beispiel: 000000 (schwarz)

Farbmuster:

1. Klicken Sie auf das Farbfeld neben **Farbe**, um die Farbpalette anzuzeigen.
2. Wählen Sie die gewünschte Farbe aus.
3. Klicken Sie auf **OK**.

Notizen:

- Wenn Sie diese Einstellung ändern, wird die neueste Farbe in Ihrem Konto gespeichert und für neue Projekte wiederverwendet.
- Die aktuelle Hintergrundfarbe wird auch in verwendet.
- Die aktuelle Hintergrundfarbe wird NICHT in verwendet, die über eine eigene Hintergrundfarbeinstellung verfügen.

Hintergrundbild

Definiert ein Hintergrundbild für Ihre Planogramme.

- Unterstützte Werte: Dateipfad der Bilddatei im unterstützten Format (*jpg, png, bmp, gif, tif*)
- Standardwert: leer
- Beispiel: *C:\Desktop\my_shop_wall.jpg*

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf **Durchsuchen**.
2. Wählen Sie die gewünschte Bilddatei auf Ihrem PC aus.
3. Klicken Sie auf **Öffnen**.
4. Warten Sie, bis das Bild hochgeladen wurde.

Um das Hintergrundbild zu entfernen, klicken Sie auf die kleine rote Kreuz-Schaltfläche.

Notizen:

- Diese Einstellung wird pro Benutzer gespeichert und gilt für alle Projekte.
- Das Hintergrundbild wird auch in verwendet.
- Das Hintergrundbild wird NICHT in verwendet.

Warnung: Wenn Sie das Bild von Ihrem Computer löschen oder PlanogramBuilder von einem anderen Computer aus öffnen, wird das Hintergrundbild nicht angezeigt.

Tipp: Wenn Sie ein Foto von dem Ladenbereich gemacht haben, in dem Ihr Projekt umgesetzt wird, können Sie ein Foto als Hintergrund verwenden und Ihr Projekt in der Situation sehen.

Kataloge (Produkte, Zubehör)

Miniaturbilduntertitel und Suche

Legt die Eigenschaftswerte fest, die als Textbeschreibung unter jeder Miniaturansicht in den Elementkatalogen angezeigt werden ([Produkt-Katalog](#), [Zubehörkatalog](#)). Die ausgewählten Eigenschaften gelten auch für die Textsuche von Artikeln in den Katalogen auf der Grundlage ihrer entsprechenden Werte (siehe [Suche nach Text \(Produkt-Katalog\)](#)).

- Unterstützte Werte:
 - [Referenz](#)
 - **Name** (konsultieren [Name \(Artikeldetails\)](#))
 - [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \[1 – 12\]](#)
- Standardwert: **Name**
- Beispiel:
 - **Referenz**
 - **Gewicht**

Anmerkung: Diese Einstellung gilt nicht für [Vorlagenkatalog](#), das immer Projektnamen anzeigt.

Schematische Darstellung / Generische Produkte / Abmessungen

Schriftart (Einstellung)

Legt die Schriftart für verschiedene Texte fest, die in PlanogramBuilder angezeigt werden.

- Betroffene Texte:
 - Textbeschriftungen von **Generische Produkte**. Konsultieren [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#).
 - Textetiketten von Produkten ohne [Bild](#).
 - Textetiketten aller Produkte, wenn [Schematische Ansicht](#) ist markiert.
 - Bemaßungstexte, wenn [Dimensionen ansehen](#) ist markiert.
- Unterstützte Werte: Schriftarten, die auf Ihrem Computer installiert sind
- Standardwert: **Arial**
- Beispiel: **Tahoma**

Schriftgröße der Etiketten

Legt die Textgröße für verschiedene Texte fest, die in PlanogramBuilder angezeigt werden. So kann es z.B. notwendig sein, eine kleinere Textgröße zu verwenden, wenn Ihre Produktetiketten nicht vollständig mit der Standardtextgröße dargestellt werden können.

- Betroffene Texte:
 - Textbeschriftungen von **Generische Produkte**. Konsultieren [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#).
 - Textetiketten von Produkten ohne [Bild](#).
 - Textetiketten aller Produkte, wenn [Schematische Ansicht](#) ist markiert.
- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: *ca. cm, ca. 20 mm, 0,79 Zoll* (gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: *1.2*

Tipp: Sie können die Schriftgröße auch interaktiv mit einem Menüwerkzeug anpassen: [Schriftgröße](#).

Farbe der Bemaßung

Legt die Farbe der Bemaßungslinien und des Textes fest, wenn ein Häkchen gesetzt ist.

Die Farbe kann wie folgt angegeben werden:

Farbiges Textfeld:

- Unterstützte Werte: HTML-Farbcodes (mit oder ohne das Präfix #, Groß-/Kleinschreibung wird nicht beachtet). Die vollständige Referenz dieser HTML-Farbcodes finden Sie z.B. unter:
 - www.google.com/search?q=colorpicker
 - www.colorpicker.com/
 - html-color-codes.info/.
- Standardwert: **#000000** (schwarz)
- Beispiel: **#FFFFFF** (weiß)

Farbmuster:

1. Klicken Sie auf das Farbfeld neben **Farbe**, um die Farbpalette anzuzeigen.
2. Wählen Sie die gewünschte Farbe aus.
3. Klicken Sie auf **OK**.

Schriftgröße der Bemaßung

Legt die Schriftgröße für Dimensionswerttexte fest, wenn ein Häkchen gesetzt ist. Auch die Größe der Pfeile der Maßlinie wird entsprechend angepasst.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: 0,3 cm, 3 mm, 0,12 Zoll (gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 0,4

Tipp: Der Standardwert entspricht den Standardmaßlinien und Textgrößen, so dass Sie diesen Wert nur bei der Ausgabe von Bildern ändern müssen, die in sehr großem Format gedruckt werden.

Warnung: Im Visualisierungsbereich von [Veröffentlichen](#) entspricht die Textgröße der Bildschirmdimension nicht dem eingestellten Wert, sondern einer skalierten Vorschau, die auf dem Wert des folgenden Parameters basiert: [Auflösung \(Einzelbilder\)](#).

Schematische Darstellung (Einstellung)

Verwenden Sie die folgenden Einstellungen, um das Erscheinungsbild von Elementen anzupassen, wenn ein Häkchen gesetzt ist.

Farbe des Etiketts

Die Hintergrundfarbe von Beschriftungen, wenn ein Häkchen gesetzt ist.

Anmerkung: Diese Farbe gilt nicht für Produkte und Zubehör, wenn [Artikelstil](#) ist gesetzt auf *Box & Text*.

Die Farbe kann wie folgt angegeben werden:

Farbiges Textfeld:

- Unterstützte Werte: HTML-Farbcodes (mit oder ohne das Präfix #, Groß-/Kleinschreibung wird nicht beachtet). Die vollständige Referenz dieser HTML-Farbcodes finden Sie z.B. unter:
 - www.google.com/search?q=colorpicker
 - www.colorpicker.com/
 - html-color-codes.info/.
- Standardwert: #FFFFFF (weiß)
- Beispiel: 000000 (schwarz)

Farbmuster:

1. Klicken Sie auf das Farbfeld neben **Farbe**, um die Farbpalette anzuzeigen.
2. Wählen Sie die gewünschte Farbe aus.
3. Klicken Sie auf **OK**.

Textfarbe des Etiketts

Die Textfarbe von Beschriftungen, wenn ein Häkchen gesetzt ist.

Anmerkung: Diese Farbe gilt nicht für Produkte und Zubehör, wenn [Artikelstil](#) ist gesetzt auf *Box & Text*.

Die Farbe kann wie folgt angegeben werden:

Farbiges Textfeld:

- Unterstützte Werte: HTML-Farbcodes (mit oder ohne das Präfix #, Groß-/Kleinschreibung wird nicht beachtet). Die vollständige Referenz dieser HTML-Farbcodes finden Sie z.B. unter:
 - www.google.com/search?q=colorpicker

- www.colorpicker.com/
- html-color-codes.info/.
- Standardwert: #000000 (schwarz)
- Beispiel: FFFFFFFF (weiß)

Farbmuster:

1. Klicken Sie auf das Farbfeld neben **Farbe**, um die Farbpalette anzuzeigen.
2. Wählen Sie die gewünschte Farbe aus.
3. Klicken Sie auf **OK**.

Regalstil

Bezeichnung anzeigen

Schaltet die Anzeige von Beschriftungen um Regal wenn [Schematische Ansicht](#) ist markiert.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: zeigt Der Name von Regal auf einem Etikett, wie unten gezeigt. Konsultieren Sie, um herauszufinden, wie Sie den Namen zuweisen können.
 - *Nicht angekreuzt*: Nein Das Etikett ist abgebildet auf Regal.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Beispiel:



Bezeichnung anzeigen: Häkchen gesetzt

Artikelstil

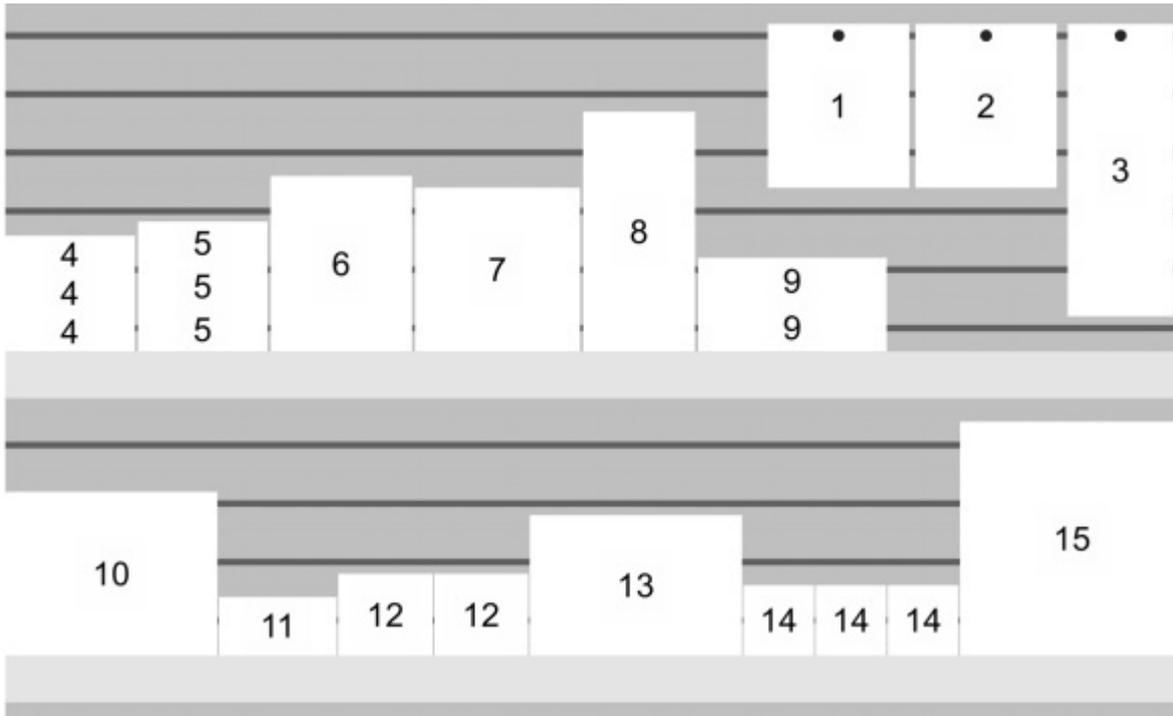
Der visuelle Stil von Elementen, wenn [Schematische Ansicht](#) ist markiert.

- Unterstützte Werte:
 - **Box & Text:** Zeigt Elemente als einfache Felder mit einer Textbeschriftung an.
 - **Form & Text:** Zeigt Elemente an, die so aussehen, wie sie in der Datenbank definiert sind, mit [Bild](#), mit dem Zusatz einer Textbeschriftung.
- Standardwert: **Box & Text**

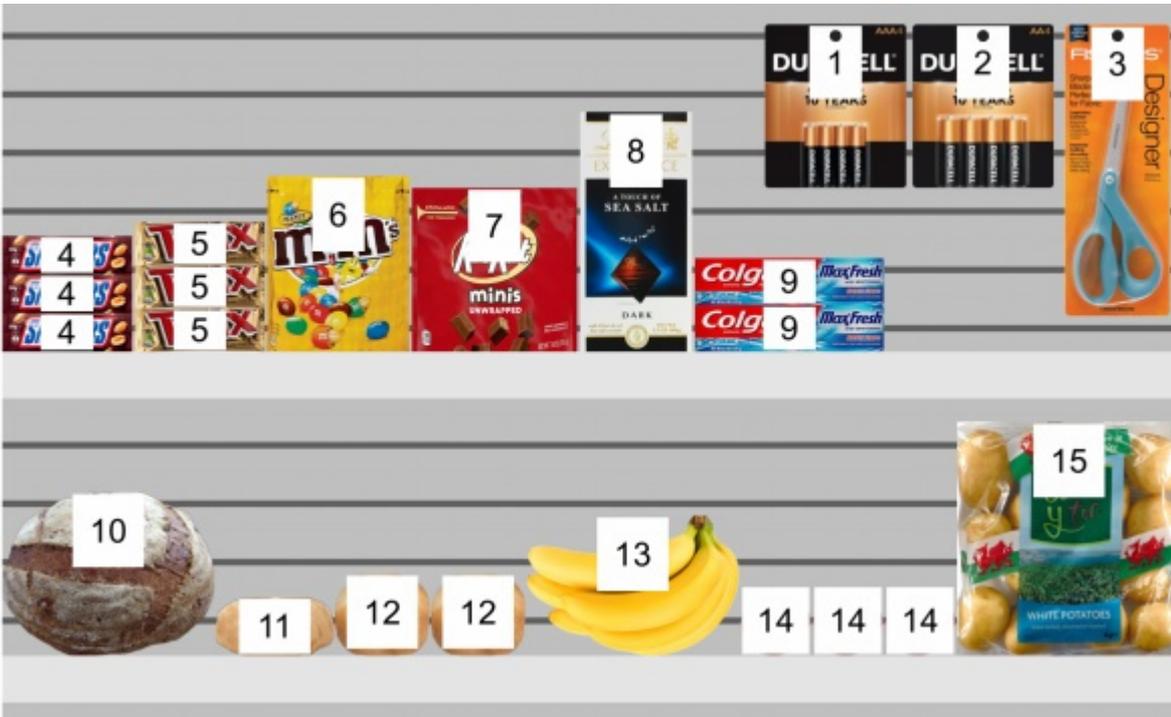
Hinweise:

- Die Textbeschriftungen sind horizontal ausgerichtet, es sei denn, sie passen besser vertikal, typischerweise bei Produkten, die dünn und hoch sind.

Beispiele:



Artikelstil: Box & Text



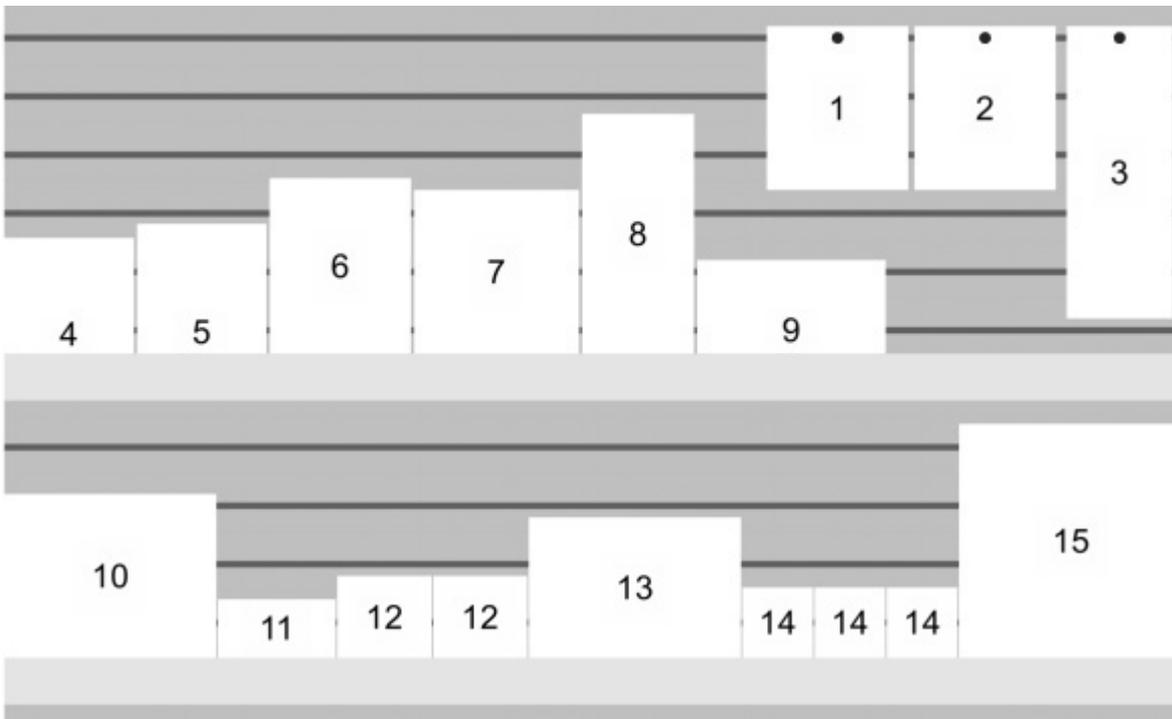
Artikelstil: Form & Text

Bezeichnungsgruppierung

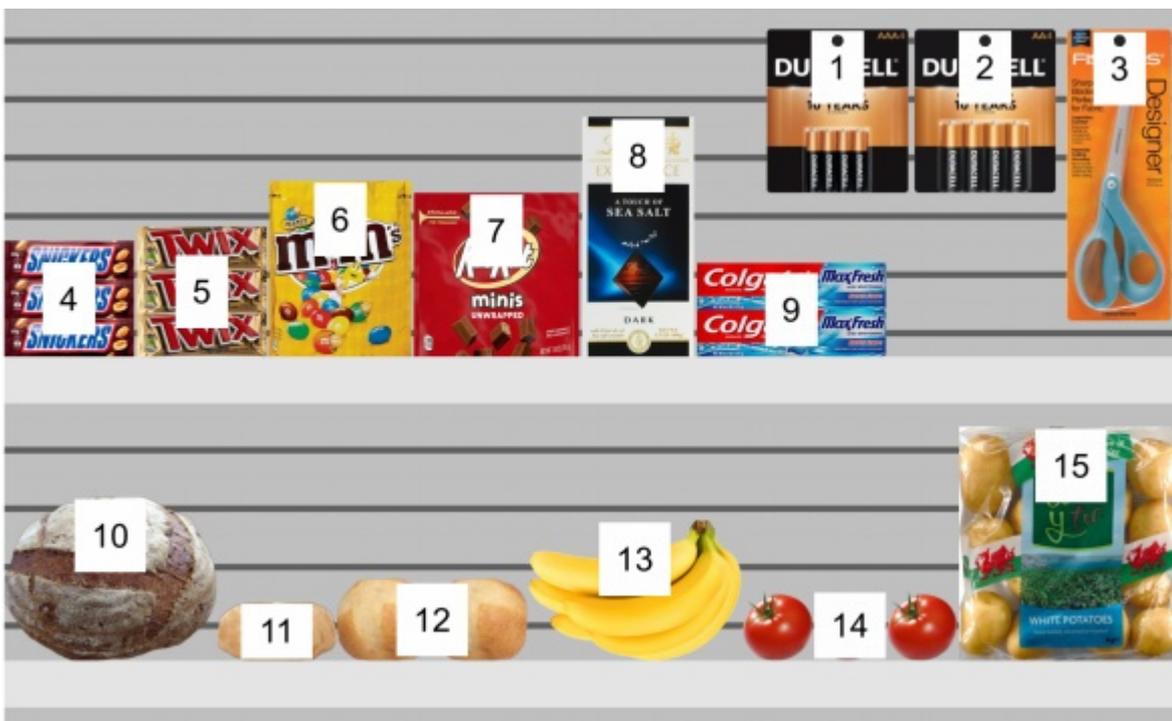
Schaltet das Kombinieren von Beschriftungen auf Produkten innerhalb von Blöcken derselben Produkte um, wenn dies aktiviert ist.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Etiketten werden innerhalb jedes Blocks derselben Produkte kombiniert. Der genaue Effekt hängt von dieser Einstellung ab: [Artikelstil](#):
 - Mit *Artikelstil* setzen auf *Box & Text*: Etiketten werden nur vertikal gruppiert (z.B. Produkt 5 unten). Um die visuelle Identifizierung der Produkte zu erleichtern, sind sie nicht horizontal gruppiert (z. B. Produkt 14 im folgenden Beispiel):
 - Mit *Artikelstil* setzen auf *Form & Text*: Für jeden Block derselben Produkte wird ein einzelnes Etikett angezeigt.
 - *Nicht markiert*: Auf jedem Artikel wird ein eindeutiges Etikett angezeigt, auch innerhalb von Blöcken derselben Produkte.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Beispiele:



Bezeichnungsgruppierung: Häkchen gesetzt (Artikelstil: Box & Text)



Bezeichnungsgruppierung: Häkchen gesetzt (Artikelstil: Form & Text)

Position des Etiketts

Die Position der Beschriftungen relativ zu den einzelnen Elementen, wenn mit einem Häkchen versehen ist.

- Unterstützte Werte:
 - **Oberhalb:** Die untere Kante des Etiketts wird an der oberen Kante des Artikels platziert (nur verfügbar mit *Artikelstil: Form & Text*).
 - **Oben:** Die obere Kante des Etiketts wird an der oberen Kante des Artikels platziert.

- **Zentriert:** Das Etikett wird in der Mitte des Artikels platziert.
- **Unten:** Die untere Kante des Etiketts wird an der unteren Kante des Artikels platziert.
- **Unterhalb:** Die obere Kante des Etiketts wird an der unteren Kante des Artikels platziert. In diesem Fall wird das Etikett auch vor das Regal nach vorne geschoben, um die Lesbarkeit zu erhalten (nur verfügbar mit *Artikelstil: Form & Text*).
- **Auf Regalen / Haken:** Die Beschriftungspositionen ähneln der Art und Weise, wie Etiketten physisch in Geschäften platziert werden. Die Position variiert je nach Artikelstil und Produktverhalten.
 - Mit *Artikelstil* setzen auf *Box & Text*:
 - Zugeordnete Artikel: Die untere Kante des Etiketts wird an der oberen Kante des Artikels platziert.
 - Sonstige Elemente: Die obere Kante des Etiketts wird an der unteren Kante des Elements platziert.
 - Mit *Artikelstil* setzen auf *Form & Text*:
 - Zugeordnete Artikel: Die obere Kante des Etiketts wird an der oberen Kante des Artikels platziert.
 - Andere Elemente: Die untere Kante des Etiketts wird an der unteren Kante des Elements platziert.

Tipp: kombiniert mit *Artikelstil* setzen auf *Form & Text*, **Auf Regalen / Haken** Ähneln der Art und Weise, wie Etiketten physisch in Geschäften platziert werden.

Beispiele:



Position des Etiketts: Auf Regalen / Haken



Position des Etiketts: Oben



Position des Etiketts: Zentriert



Position des Etiketts: Unterhalb

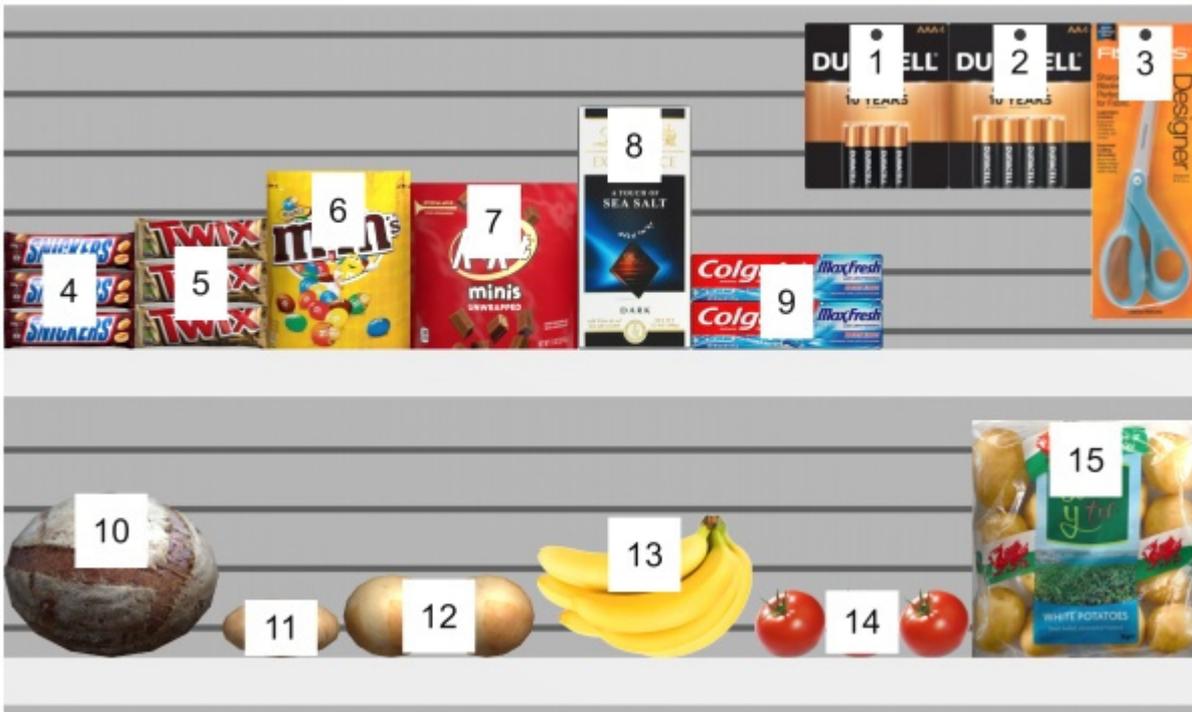
Inhalt der Etiketten

Die auf den Etiketten von Produkten und Zubehör angegebenen Informationen, wenn [Schematische Ansicht](#) ist markiert.

- Unterstützte Werte:
 - **Position**
 - **Referenz**
 - **Name (Artikeldetails)**
 - **Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften [1 – 12]**
- Standardwert: **Name**
- Beispiel:
 - **Position**
 - **Referenz**

Hinweis: Etiketten von Möbelstücken zeigen immer ihren Namen (oder die Nummer, wenn kein Name definiert wurde).

Beispiele:



Inhalt der Etiketten: Position

Einstellungen betreffen alle Anwender

Die folgenden Einstellungen gelten für alle PlanogramBuilder-Benutzer, die Ihre Konto-ID teilen, in der Regel alle Benutzer in Ihrem Unternehmen.

Anmerkung: Die Einstellungen in diesem Abschnitt können nur von **PlanogramBuilder-Administrator**.

Einstellungen betreffen alle Anwender

Titel der Anwendung:

Logo der Anwendung:

Klassifizierungseigenschaften Artikel

Level 1: ▾

Level 2: ▾

Level 3: ▾

Eigenschaften der Projektklassifizierung

Level 1:

Level 2:

Level 3:

Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften

Benutzerdefinierte Eigenschaft 1:

Benutzerdefinierte Eigenschaft 2:

Benutzerdefinierte Eigenschaft 3:

Benutzerdefinierte Eigenschaft 4:

Benutzerdefinierte Eigenschaft 5:

Benutzerdefinierte Eigenschaft 6:

Benutzerdefinierte Eigenschaft 7:

Benutzerdefinierte Eigenschaft 8:

Benutzerdefinierte Eigenschaft 9:

Benutzerdefinierte Eigenschaft 10:

Benutzerdefinierte Eigenschaft 11:

Benutzerdefinierte Eigenschaft 12:

Gemeinsame Projekte: ▾

Standard-Anwender kann Regale bearbeiten

Erlaube DB löschen

Anpassung der Benutzeroberfläche

Mit den folgenden Einstellungen können Sie Ihren eigenen Firmennamen und Ihr Logo im PlanogramBuilder-Fenster anzeigen.

Titel der Anwendung

Definiert den Titel der Anwendung für alle PlanogramBuilder-Benutzer in Ihrem Unternehmen (die Ihre Konto-ID teilen). In der Regel zeigt der Titel bereits Ihren Firmennamen oder Ihren Namen, wenn Sie eine natürliche Person sind. Der Titel wird in hellblauer Farbe in der oberen rechten Ecke des PlanogramBuilder-Bildschirms angezeigt (siehe das Bild von [Bildschirmaufteilung](#)).

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte

- Standardwert: der Firmenname (oder der Vor- und Nachname für einzelne Personen), der bei der Bestellung Ihrer Lizenz angegeben wurde
- Beispiel: *zVisuel SA*

Logo der Anwendung

Definiert eine optionale Logo-Bild in der Titelleiste, sichtbar für alle PlanogramBuilder-Benutzer in Ihrem Unternehmen (siehe Bild von [Bildschirmaufteilung](#)).

- Unterstützte Werte: Dateiname und Erweiterung im unterstützten Format (*jpg, png, bmp, gif, tif*)
- Standardwert: leer
- Beispiel: *zVisuel logo.png*

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf **Durchsuchen**.
2. Wählen Sie die gewünschte Bilddatei auf Ihrem PC aus.
3. Klicken Sie auf **Öffnen**.
4. Warten Sie, bis das Bild hochgeladen wurde.

Um das Logo-Bild zu entfernen, klicken Sie auf das kleine **rote Kreuz**.

Hinweis: Bilder mit transparentem Hintergrund werden im PNG-Format unterstützt. Wenn ein solches Bild verwendet wird, wird die normale Farbe der PlanogramBuilder-Titelleiste hinter dem transparenten Teil des Logobildes angezeigt.

Konfiguration der Datenbank

Mit den folgenden Einstellungen können Sie einige Datenbankeigenschaften so anpassen, dass sie der Art und Weise entsprechen, wie Sie Ihre Produkte beschreiben und klassifizieren. Diese Felder sollten definiert werden, bevor Sie Produkte in der Datenbank hinzufügen.

Klassifizierungseigenschaften Artikel (Einstellungen)

PlanogramBuilder bietet drei anpassbare Eigenschaften, mit denen Sie Ihre Produkte und Zubehörteile hierarchisch klassifizieren können, um sie am besten an Ihre interne Produktklassifizierung anzupassen:

- **Level 1:** die erste Klassifizierungsebene.
- **Level 2:** die zweite Klassifizierungsebene.
- **Level 3:** die dritte Klassifizierungsebene.

Obwohl dies nicht obligatorisch ist, ist es zweckmäßig, die Namen der einzelnen Eigenschaften so zu definieren, dass sie einer logischen hierarchischen Reihenfolge entsprechen. Dies erleichtert die Drilldown-Suche im Produktkatalog bei der Suche nach Produkten. Definieren Sie beispielsweise die erste Ebene wie folgt Kategorie, die zweite Ebene als Produktlinie, nicht umgekehrt.

Wenn Sie diese Eigenschaftsnamen so ändern möchten, dass sie Ihren eigenen Klassifizierungsebenen entsprechen, wählen Sie für jede Ebene einen vordefinierten Namen aus der Dropdown-Liste aus. Auswählen **Benutzerdefiniert** wenn die vordefinierten Namen nicht Ihren Anforderungen entsprechen. Es erscheint ein neues Textfeld, in das Sie den gewünschten Namen eingeben können, wie unten gezeigt mit *Jahr* und *Land*.

Unterstützte Werte:

Marke

Markenlinie

Kategorie

Gruppe

Hauptgruppe

Hersteller

Produktlinie

Region

Tochtermarke

Unterkategorie

Untergruppe

Benutzerdefiniert

- Standardwerte:
 - Level 1: *Kategorie*
 - Level 2: *Marke*
 - Level 3: *Produktlinie*

Beispiele für mögliche Kombinationen:

| | Standardnamen | Beispiel 1 | Beispiel 2 | Beispiel 3 |
|----------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Level 1 | Kategorie | Kategorie | Kategorie | Land |
| Level 2 | Marke | Unterkategorie | Gruppe | Kategorie |
| Level 3 | Produktlinie | Region | Jahr | Unterkategorie |

Wichtiger Hinweis: Wenn Sie einen benutzerdefinierten Namen für eine Klassifizierungseigenschaft eingeben, stellen Sie sicher, dass Sie nicht denselben Namen wie für eine vordefinierte Elementeigenschaft verwenden. Vergeben Sie z. B. nicht den Namen [Referenz](#) oder [Aktiviert](#).

Nachdem Sie die Namen für die drei Eigenschaften definiert haben, können Sie jedem Produkt und Zubehör in der Datenbank unter [Artikeldetails](#).

Diese Eigenschaften und Werte werden dann auch in den folgenden PlanogramBuilder-Bereichen angezeigt:

- [Liste der Datenbankelemente](#) (für Produkte und Zubehör)
- [Produkt-Katalog](#) (für Produkte)
- [Zubehörkatalog](#) (für Zubehör)
- [Projektartikelliste](#) (für Produkte und Zubehör)
- [Berichte](#) (für Produkte und Zubehör)

Eigenschaften der Projektklassifizierung (Einstellungen)

PlanogramBuilder bietet drei anpassbare Eigenschaften, mit denen Sie Ihre Projekte hierarchisch klassifizieren können, um sie am besten an Ihre interne Projektklassifizierung anzupassen:

- **Level 1:** die erste Klassifizierungsebene.

- **Level 2:** die zweite Klassifizierungsebene.
- **Level 3:** die dritte Klassifizierungsebene.

Obwohl dies nicht obligatorisch ist, ist es zweckmäßig, die Namen der einzelnen Eigenschaften so zu definieren, dass sie einer logischen hierarchischen Reihenfolge entsprechen. Dies erleichtert das Auffinden von Projekten in der Liste der Projekte und im Vorlagenkatalog. Definieren Sie z. B. die erste Ebene als *Gruppe*, die zweite Ebene als *Untergruppe*, nicht umgekehrt.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwerte: leer

Beispiele für mögliche Kombinationen:

| | Beispiel 1 | Beispiel 2 |
|----------------|-------------------|-------------------|
| Level 1 | Kategorie | Land |
| Level 2 | Gruppe | Abspeichern |
| Level 3 | Untergruppe | Seitenschiff |

Wichtiger Hinweis: Achten Sie darauf, nicht denselben Namen wie für eine vordefinierte Projekteigenschaft zu verwenden. Verwenden Sie z. B. nicht *Name (Projekteigenschaften)* oder *Kommentar*.

Nachdem Sie die Namen der drei Eigenschaften definiert haben, können Sie jedem Projekt in [Projekteigenschaften](#).

Diese Eigenschaften und Werte werden dann auch in der [Vorlagenkatalog](#).

Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften (Einstellung)

PlanogramBuilder bietet bis zu 12 benutzerdefinierte optionale Eigenschaften zum Hinzufügen von Attributen zu Ihren Produkten und Zubehörteilen (gilt nicht für Projekte).

Um eine benutzerdefinierte Eigenschaft zu aktivieren, müssen Sie ihr einen Namen geben. Die Eigenschaft wird dadurch in Ihrer Datenbank verfügbar.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer
- Beispiel: *Gewicht*

Als Beispiel erstellen wir eine Eigenschaft, um das Gewicht Ihrer Produkte in Ihrer Datenbank zu speichern:

1. *Benutzerdefinierte Eigenschaft 1:* Art *Gewicht* Drücken Sie dann die Eingabetaste, um zu bestätigen.
2. Die Eigenschaft ist nun definiert, und den Artikeln können Gewichtswerte zugewiesen werden.

Wichtiger Hinweis: Wenn Sie einen benutzerdefinierten Namen für eine Klassifizierungseigenschaft eingeben, stellen Sie sicher, dass Sie nicht denselben Namen wie für eine vordefinierte Elementeneigenschaft verwenden. Vergeben Sie z. B. nicht den Namen *Referenz* oder *Aktiviert*.

Nachdem Sie den Namen einer Eigenschaft definiert haben, können Sie jedem Produkt und Zubehör in der Datenbank Werte zuweisen: [Artikeldetails](#).

Diese Eigenschaften und Werte werden dann auch in den folgenden PlanogramBuilder-Bereichen angezeigt:

- [Projektartikelliste](#) (für Produkte und Zubehör)
- [Berichte](#) (für Produkte und Zubehör)

Einstellungen für Benutzerrechte

In diesem Abschnitt finden Sie Einstellungen, mit denen Sie steuern können, wie Benutzer Planogramme bearbeiten und freigeben können.

Gemeinsame Projekte

Wenn es in Ihrem Unternehmen mehrere PlanogramBuilder-Benutzer gibt, können Sie auswählen, wie sie ihre Planogrammprojekte freigeben können.

- Unterstützte Werte:
 - *Deaktiviert*: Jeder Benutzer ([Standard-Benutzer](#) und [PlanogramBuilder-Administrator](#)) kann nur seine eigenen Projekte bearbeiten:
 - [Öffnen](#)
 - [Speichern](#)
 - [Verwalten](#)
 - *Nur für Administratoren*: PlanogramBuilder-Administrator kann auch Projekte anderer Benutzer bearbeiten:
 - [Öffnen](#)
 - [Speichern](#)
 - [Verwalten](#)
 - Den Namen jedes Projektinhabers finden Sie in einer Spalte mit der Bezeichnung *Besitzer* in [Liste der Projekte](#).
 - *Alle Anwender*: Jeder Benutzer (Standard-Benutzer und PlanogramBuilder-Administrator) kann auch Projekte anderer Benutzer bearbeiten:
 - [Öffnen](#)
 - [Speichern](#)
 - [Verwalten](#) (nur zugänglich für PlanogramBuilder-Administrator)
 - Den Namen jedes Projektinhabers finden Sie in einer Spalte mit der Bezeichnung *Besitzer* in [Liste der Projekte](#)
- Standardwert: *Nur für Administratoren*

Notizen:

- Unabhängig von der obigen Einstellung kann ein Projekt, das als [Vorlage](#) können jederzeit von anderen Benutzern aufgerufen werden.
- Unabhängig von der obigen Einstellung kann ein Projekt, das als *Vorlage* können nur vom jeweiligen Eigentümer gespeichert werden. So nehmen Sie Änderungen an Vorlagen vor, wenn Sie nicht der Eigentümer sind, entfernen Sie zuerst den Haken [Vorlage](#).
- Unabhängig von der oben genannten Einstellung können Projekte mit *Gesperrt (Projekteigenschaften)* kann nicht gespeichert werden. So nehmen Sie Änderungen an solchen Planogrammen vor, entfernen Sie zuerst den Haken [Gesperrt \(Projekteigenschaften\)](#).

- Unabhängig von der obigen Einstellung kann ein Projekt, das bereits von einem Benutzer geöffnet wurde, nicht von einem anderen Benutzer geöffnet werden. Das Projekt muss zuerst geschlossen werden, damit es von einem anderen Benutzer geöffnet werden kann.

Standard-Anwender kann Regale bearbeiten

Aktivieren oder deaktivieren Sie alle Funktionen zum Erstellen und Bearbeiten von Regalen für Standardbenutzer.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: [Regale erstellen](#), [Regale ändern](#) und verwandte Tools können von allen Benutzern genutzt werden, einschließlich [Standard-Benutzer](#).
 - *Nicht angekreuzt*: [Regale erstellen](#), [Regale ändern](#) und zugehörige Tools sind für Standardbenutzer ausgeblendet. Nur [PlanogramBuilder-Administrator](#) kann Regale erstellen und bearbeiten.
- Standardwert: *Häkchen markiert*

Tipp: Das Deaktivieren der Regalbearbeitung ist in der Regel nützlich, wenn ein oder mehrere PlanogramBuilder-Administratoren dafür verantwortlich sind, die Möbelstücke zu erstellen und sie anderen Benutzern zur Verfügung zu stellen (mit oder [Gemeinsame Projekte](#)).

Erlaube DB löschen

Schaltet die Anzeige der folgenden Schaltfläche auf **Datenbank** Symbolleiste: [DB löschen](#).

Um das unbeabsichtigte vollständige Löschen des Datenbankinhalts zu minimieren, muss dieser Schalter von einem Administrator mit einem Häkchen versehen werden, bevor der Befehl, der die Datenbank tatsächlich löscht, angezeigt und verwendet werden kann.

- Unterstützte Werte:
 - *Häkchen*: Anzeigen [DB löschen](#) Schaltfläche auf **Datenbank** Symbolleiste.
 - *Nicht angekreuzt*: Häute [DB löschen](#) Schaltfläche von **Datenbank** Symbolleiste.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Notizen:

- Im Gegensatz zu den meisten anderen Einstellungen bleibt das Häkchen bei diesem Kontrollkästchen nach dem Schließen von PlanogramBuilder nicht erhalten. Sie muss bei jeder neuen Sitzung erneut aktiviert werden.
- Konsultieren [DB löschen](#), um Anweisungen zum Löschen des Datenbankinhalts zu erhalten.

Über Planogramm-Baukasten

In diesem Abschnitt finden Sie Informationen zu Ihrer installierten Version und Hardware.

Möglicherweise werden Sie von unserem Support-Team gebeten, diese Informationen zu kopieren und uns zu senden, falls Sie Hilfe benötigen.

Über PlanogramBuilder Light

Applikationsversion: 49.8 (AVX2)
Server-seitige Anwendungsversion: 49.9
Version des Betriebssystems: 10.0 Build 22631
Bildschirmeinstellungen: 3840 x 2160 100%
Logische Prozessoren: 8
Konto ID: myCompany_ivj950f2
Lizenz gültig bis: July 28, 2022

Info kopieren

Maus- und Tastaturkürzel

Sie können die folgenden Maus- und Tastenkombinationen verwenden, um Ihre Planogrammerstellung produktiver zu gestalten.

Hinweis: Bei Tastenkombinationen wird in PlanogramBuilder nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Sie können sie entweder in Klein- oder Großbuchstaben verwenden.

| | |
|------------------------------|--|
| A | Gilt Standardansicht |
| B | Aktiviert Regale bearbeiten . |
| C (gedrückt gehalten) | Vorübergehend deaktiviert Kollisionen (Einstellung) (nur bei gedrückter Taste). Nützlich beim Verschieben von Gegenständen, um zu verhindern, dass andere Gegenstände verschoben werden. |
| D | Umschaltt Dimensionen ansehen . |
| E | Umschaltt Kanten ansehen . |
| I | Aktiviert Produkte & Zubehör bearbeiten |
| K | Umschaltt Aufhängehaken ansehen . |
| L | Umschaltt Projektartikelliste . |
| N | Aktiviert Einfügen Sie eines generischen Produkts . |
| P | Aktiviert Verschieben . |
| S | Aktiviert Regalkomponenten bearbeiten . |
| U | Gilt Auf den Kopf stellen . |
| V | Umschaltt Schematische Ansicht . |
| Z | Aktiviert Zoom . |
| Löschen | <p>Löscht die ausgewählten Elemente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Löschen (Bearbeitung): Ausgewählte Regale, Ausgewählte Regalkomponenten, Ausgewählte Produkte, Ausgewähltes Zubehör. • Löschen (Projekt) • Löschen (Datenbankeintrag) • Textfelder: Löscht den ausgewählten Text |
| Eintreten | <p>Allgemein: Bestätigt Änderungen in den Bearbeitungsfeldern. Nachdem Sie z. B. eine Regalabmessung eingegeben haben, drücken Sie <i>die Eingabetaste</i>, um den neuen Wert anzuwenden.</p> <p>Liste der Datenbankelemente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Shows Artikeldetails für das ausgewählte Element, falls es noch nicht angezeigt wird. |

| | |
|--------------------------------------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Anwenden (Datenbankeintrag) Das ausgewählte Element, wenn das Element gerade bearbeitet wird. • Erstellen (Datenbankeintrag) Ein neues Element, wenn der Cursorfokus auf einem Element in der Zeile von Artikel-Befehle liegt. <p>Liste der Projekte: Öffnet das ausgewählte Projekt.</p> |
| Esc | <p>Allgemein: Ausgänge Vollbild.</p> <p>Textfelder: Bricht einen eingegebenen Wert ab, wenn sich der Cursor noch im Bearbeitungsfeld befindet und der Wert noch nicht angewendet wurde.</p> <p>Öffnen, Verwalten, Sp. unter, Einstellung: Schließt den Bereich, aber nur, bevor Sie mit der Maus auf ein Element der Benutzeroberfläche des Fensters klicken.</p> |
| Pfeil nach links | Für ausgewählte(s) Produkt(e): Nach links umstürzen (links). |
| Pfeil nach rechts | Für ausgewählte(s) Produkt(e): Nach rechts umstürzen (rechts). |
| Pfeil nach oben | Listen und Kataloge: Verschiebt den Fokus um eine Zeile nach oben. |
| Abwärtspfeil | Listen und Kataloge: Verschiebt den Fokus um eine Zeile nach unten. |
| Leertaste (gedrückt gehalten) | Durch Drücken der Leertaste wird die Maus vorübergehend langsamer. Auf diese Weise können Sie mit vielen Werkzeugen eine bessere Präzision erreichen, z. B. beim Bewegen von Gegenständen mit Produkte & Zubehör bearbeiten , oder bei der Verwendung von Zoom , usw. |
| Tab | <p>Verschiedene Bereiche: Verschiebt den Fokus auf das nächste GUI-Element.</p> <p>Kataloglisten: Verschiebt den Fokus in den Klassifikationsebenen nach unten.</p> |
| F1 | Hilfe (Öffnet dieses Benutzerhandbuch) |
| F11 | Umschaltt Vollbild . |
| Alt + F4 | Beendet PlanogramBuilder. Konsultieren Beenden . |
| Strg + A | Alle Produkte auswählen |
| Strg + B | Links ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten) Unten ausrichten (Produkte und Zubehör) |
| Strg + C | Kopiert Werte aus Bearbeitungsfeldern. |
| Strg + E | Horizontal zentrieren (Ausgewählte Regalkomponenten) |

| | |
|---|--|
| | Horizontal zentrieren (Produkte und Zubehör) |
| Strg + L | Links ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten) Links ausrichten (Produkte und Zubehör) |
| Strg + M | Vertikal zentrieren (Ausgewählte Regalkomponenten) Vertikal zentrieren (Produkte und Zubehör) |
| Strg + N | Neu (Projekte) |
| Strg + O | Öffnen (Projekte) |
| Strg + R | Rechtsbündig ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten) Rechtsbündig ausrichten (Produkte und Zubehör) |
| Strg + S | Speichern (Projekte) |
| Strg + T | Oben ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten) Oben ausrichten (Produkte und Zubehör) |
| Strg + V | Fügt Werte in Bearbeitungsfelder ein. |
| Strg + Z | Rückgängig (Bearbeitung) : Macht eine oder mehrere Operationen rückgängig. Bricht auch Änderungen in Bearbeitungsfeldern ab. |
| Strg + Y | Wiederherstellen (Bearbeitung) : wendet Vorgänge wieder an, die von Rückgängig (Bearbeitung) abgebrochen wurden. |
| Umschalt + S | Ausgewähltes anpassen |
| Shift + Tab | Verschiedene Fenster: Verschieben Sie den Fokus auf das vorherige GUI-Element. Kataloglisten: Verschieben Sie den Fokus in den Klassifikationsebenen nach oben. |
| Leerzeichen + Minus (-) auf dem Ziffernblock | Verringert für das/die ausgewählte(n) Produkt(e) in einem Planogramm die Anzahl der Produkte in der Breite (Facings Breite). <i>Hinweis</i> : Es ist immer mindestens ein Produkt übrig. |
| Leertaste + Plus (+) auf dem Ziffernblock | Erhöht für das/die ausgewählte(n) Produkt(e) in einem Planogramm die Anzahl der Produkte in der Breite (Facings Breite). |
| Umschalt + Minus (-) auf dem Ziffernblock | Verringert für das/die ausgewählte(n) Produkt(e) in einem Planogramm die Anzahl der Produkte in der Höhe (Facings Höhe). <i>Hinweis</i> : Es ist noch mindestens ein Produkt übrig. |
| Umschalt + Plus (+) auf dem Ziffernblock | Erhöht für das/die ausgewählte(n) Produkt(e) in einem Planogramm die Anzahl der Produkte in der Höhe (Facings Höhe). |
| Alt + Ziehen mit der | Beschränken Sie sich bewegende Objekte mit den folgenden |

| | |
|--|--|
| linken Maustaste | Bearbeitungswerkzeugen auf eine Achse: <ul style="list-style-type: none"> • Regale bearbeiten • Regalkomponenten bearbeiten • Produkte & Zubehör bearbeiten Drücken Sie die Alt-Taste , bevor Sie die Objekte verschieben, und sie bewegen sich entlang einer einzelnen Achse. |
| Strg + Linke Maustaste ziehen | Dupliziert Objekte mit den folgenden Bearbeitungswerkzeugen: <ul style="list-style-type: none"> • Regale bearbeiten • Regalkomponenten bearbeiten • Produkte & Zubehör bearbeiten Drücken Sie die Strg-Taste , bevor Sie auf das Objekt klicken, und es wird dupliziert, wenn Sie mit dem Verschieben beginnen. |
| Alt + Strg + Linke Maustaste ziehen | Beschränken Sie das Kopieren von Objekten auf eine Achse mit den folgenden Bearbeitungswerkzeugen: <ul style="list-style-type: none"> • Regale bearbeiten • Regalkomponenten bearbeiten • Produkte & Zubehör bearbeiten Drücken Sie Alt + Strg , bevor Sie die Objekte kopieren, und sie bewegen sich entlang einer einzigen Achse. |
| Umschalt + linke Maustaste ziehen Sie ein Produkt aus Produkt-Katalog | Änderungen Verhalten (Produkte) Für das gezogene Produkt: <ul style="list-style-type: none"> • Wenn definiert als standard in der Datenbank: wechselt zu pegged. • Wenn definiert als pegged in der Datenbank: wechselt zu standard. Dies ist praktisch, um ein Produkt aus dem Katalog schnell auf die Zuordnung / das Regal zu legen, wenn es nicht als solches definiert wurde. |
| Shift + Linke Maustaste Verschieben Sie das/die Produkt(e) mit Produkte & Zubehör bearbeiten. | Änderungen Verhalten (Produkte) Für bewegte Produkte: <ul style="list-style-type: none"> • Wenn definiert als standard in der Datenbank: wechselt zu pegged. • Wenn definiert als pegged in der Datenbank: wechselt zu standard. Dies ist praktisch, um ausgewählte(n) Produkt(e) schnell vom Stift ins Regal oder umgekehrt zu bewegen. |
| Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Visualisierungsbereich mit Zoom | Vergrößern Sie die Ansicht in Schritten in Richtung des angeklickten Punktes. (Zoom) |
| Shift + Linke Maustaste klicken auf den Visualisierungsbereich mit Zoom | Verkleinern Sie die Ansicht in Schritten vom angeklickten Punkt. (Zoom) |

| | |
|---|--|
| <p>Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Visualisierungsbereich mit Verschieben</p> | <p>Zentriert den angeklickten Punkt im Visualisierungsbereich. (Verschieben)</p> |
| <p>Klicken Sie mit der linken Maustaste auf die leere Zone des Visualisierungsbereichs</p> | <p>Hebt die Auswahl der ausgewählten Elemente mit den folgenden Bearbeitungswerkzeugen auf:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regale bearbeiten • Regalkomponenten bearbeiten • Produkte & Zubehör bearbeiten |
| <p>Linke Maustaste, Doppelklick</p> | <p>In Textfeldern: Wählt den Inhalt eines Bearbeitungsfelds vollständig aus. Um beispielsweise den Text für Titel der Anwendung, doppelklicken Sie in das Bearbeitungsfeld und geben Sie sofort den neuen Wert ein.</p> <p>Bei jedem Objekt mit den Bearbeitungswerkzeugen (Regale bearbeiten, Regalkomponenten bearbeiten, Produkte & Zubehör bearbeiten): wechselt zur entsprechenden Objektaufgabe und zeigt die ausgewählten Objekteigenschaften an.</p> |
| <p>Klicken Sie mit der rechten Maustaste</p> | <p>Öffnet ein Kontextmenü. Solche Menüs sind verfügbar, wenn sich der Mauszeiger über verschiedenen Bildelementen befindet.</p> |
| <p>Maus-Scrollrad</p> | <p>Zoom: Wenn sich der Mauszeiger innerhalb des Visualisierungsbereichs befindet, scrollen Sie mit dem Mause, um hinein- und herauszuzoomen.</p> <p>Zwischen Aufgaben wechseln: Wenn sich der Mauszeiger innerhalb des Aufgabenauswahlbereichs befindet, scrollen Sie mit dem Mause, um zwischen den Aufgaben zu wechseln:</p>  <p><i>Cursorzone, in der Sie die Aufgabe mit dem Mause wechseln können.</i></p> |
| <p>Mittlere Maustaste gedrückt halten + ziehen</p> | <p>Verschieben: Wenn sich der Mauszeiger innerhalb des Visualisierungsbereichs befindet, verwenden Sie diese Kombination, um die Ansicht vorübergehend zu verschieben.</p> |
| <p>Strg + Mause</p> | <p>Wenn sich der Mauszeiger in einem Log-Textbereich befindet, verwenden Sie diese Kombination zum Vergrößern und Verkleinern.</p> |

Fehlerbehebung

Dieser Abschnitt enthält Erläuterungen und Problemumgehungen für typische Probleme.

Bekannte Probleme

Verbindungsfehler

Problem: Wenn Sie PlanogramBuilder starten, wird eine Fehlermeldung angezeigt, die wie folgt beginnt: Connection error: UNAVAILABLE

Erklärung: Diese Meldung bedeutet, dass etwas die Verbindung zwischen Ihrem Computer und unseren Servern blockiert, in der Regel ein Proxy, eine Firewall oder eine andere Systemsoftware.

Lösung: Geben Sie Ihrer IT die folgenden Anweisungen:

PlanogramBuilder verwendet einen gRPC-Dienst, der sich unter <https://planoservice.zvisuel.com> befindet.

HTTP/2 muss aktiviert sein, und bei einem Proxy-Server kann es erforderlich sein, die obige URL aus der HTTPS-Prüfung zu entfernen.

Wenn das Problem durch das Anwenden der oben genannten Schritte nicht behoben wird, kontaktieren Sie uns bitte mit einem Screenshot der vollständigen Fehlermeldung unter planogrambuilder@zvisuel.com.

Langsames Laden

Problem: Das Öffnen von Projekten, das Hochladen von Bildern oder das Exportieren der Datenbank dauert ewig.

Erklärung: Möglicherweise haben Sie eine langsame Internetverbindung zu unseren Servern.

Lösung: Sie können Ihre Verbindungsgeschwindigkeit zu unserem Server unter <https://planogrambuilder.zvisuel.com/downloads/speedtest/>

Wenn die gemeldete Geschwindigkeit niedriger als 5 Mbit/s ist, ist es normal, dass PlanogramBuilder lange braucht, um Elemente hoch- und herunterzuladen.

Tipp: Versuchen Sie, wenn möglich, keine langsame Verbindung zu haben: Wechseln Sie z. B. von einer WLAN- zu einer Ethernet-Verbindung, wann immer diese verfügbar ist.

Produktbilder werden nicht angezeigt

Problem: Ich habe versucht, ein Bild eines Produkts hochzuladen, aber die Vorschau zeigt ein weißes Objekt (oder es wird immer noch das alte Bild angezeigt).

Lösung:

In [Datenbank](#), klicken Sie auf die Zeile des Produkts in der Liste, um die 3D-Vorschau zu aktualisieren.