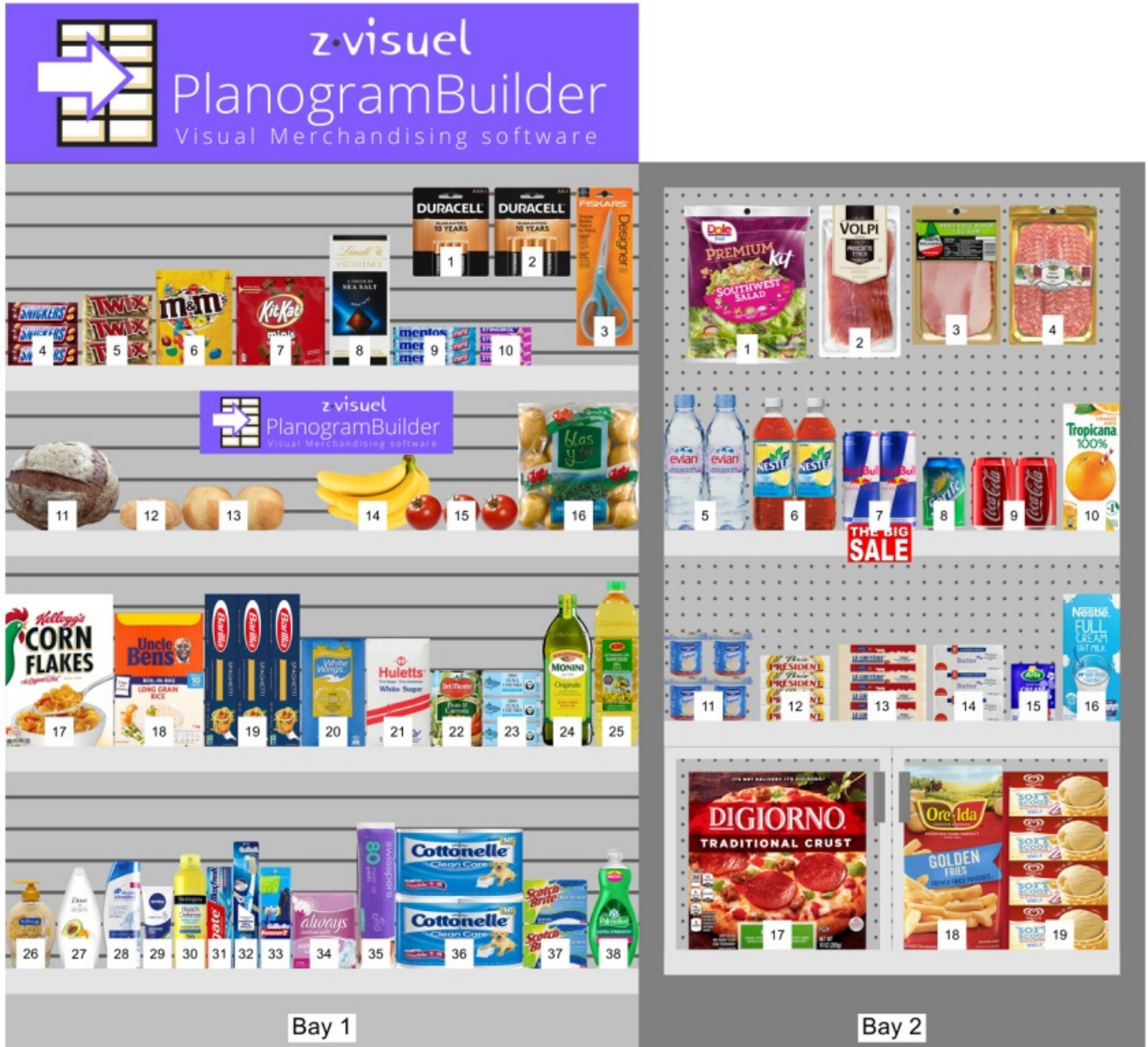


PlanogramBuilder Light - Benutzerhandbuch



Version 48 - Januar 2024

Was ist neu in Version 48

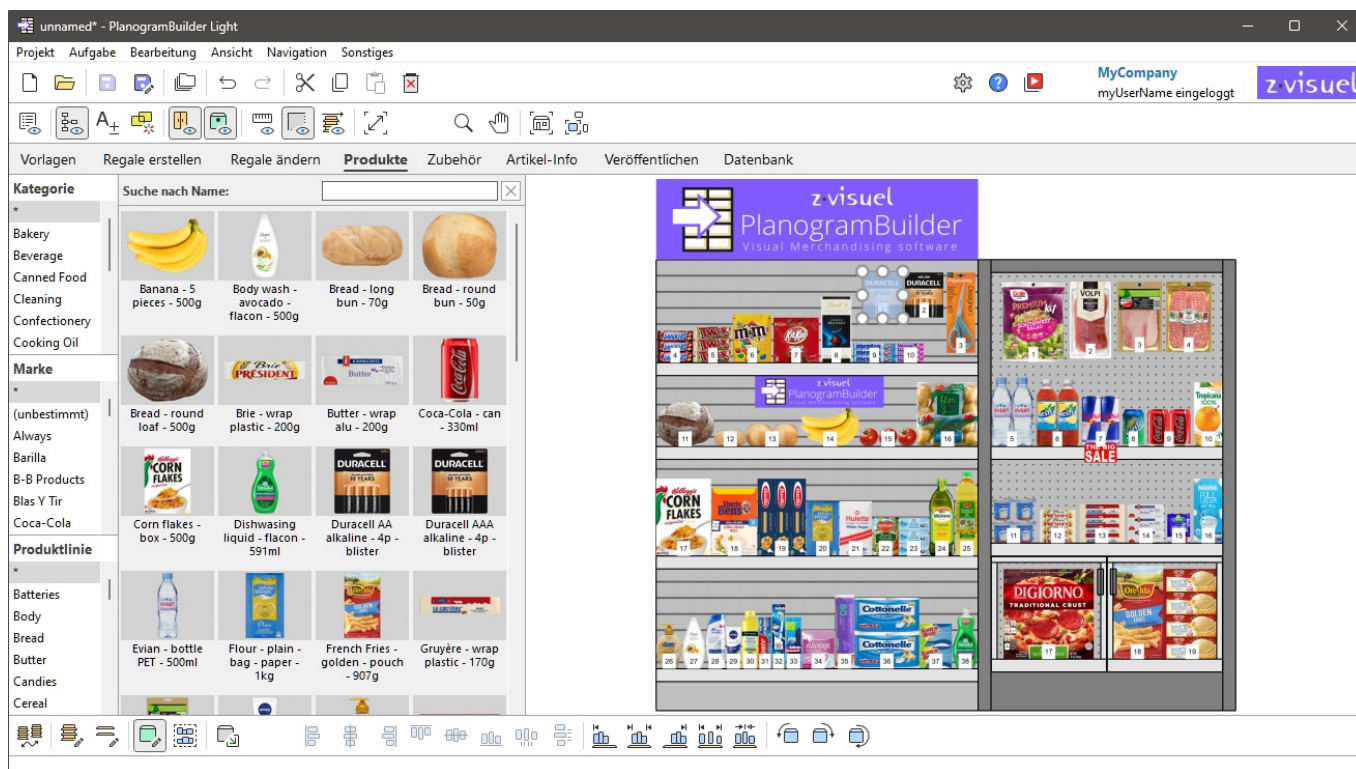
Achtung: Alle Benutzer müssen PlanogramBuilder vor dem 12. Februar 2024 aktualisieren.

Anleitung und Download-Link: [PlanogramBuilder installieren](#)

Neuigkeiten für die Benutzeroberfläche

Mit diesem Update wird die Benutzeroberfläche grundlegend aktualisiert.

Es gibt neue Symbolleisten und klarere Symbole für alle Werkzeuge, Befehle und Schalter der Anwendung. Dies ermöglicht den Zugriff auf Funktionen, die bisher nur über das Menü verfügbar waren, z. B. [Werkzeuge und Befehle \(Ansicht\)](#) und [Werkzeuge und Befehle \(Produkte\)](#). Die aktualisierte Schnittstelle wird in [Bildschirmaufteilung](#) und [Symbolleisten](#).



- Schaltflächen können optionale 2-zeilige Beschriftungen und aussagekräftigere QuickInfos mit der entsprechenden Tastenkombination anzeigen. Weitere Informationen finden Sie unter [Schaltflächen in der Symbolleiste](#).
- Die Registerkarten für Aufgaben haben ein moderneres Aussehen angenommen, wie oben gezeigt.
- Einige Begriffe der Benutzeroberfläche wurden aus Gründen der Übersichtlichkeit und Konsistenz überarbeitet. Hier sind einige Beispiele für Änderungen:
 - Die Namen aller Werkzeuge, Befehle oder Umschalter sind jetzt in den Menüs und Symbolleisten gleich, um eine bessere Konsistenz zu gewährleisten.
 - Das *Zeigen* Das Menü wurde umbenannt in [Ansicht](#) (gilt nur für Englisch), wie in den meisten Windows-Anwendungen.
 - Befehle mit dem Namen *Hinzufügen* wurden umbenannt: [Einfügen \(Projekt\)](#), [Einsetzen Sie der Gondel](#), [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#).
 - Befehle zum Drehen von Produkten um 90° wurden mit klareren Worten umbenannt. Referenzieren [Produkte drehen](#).
- Es wurden neue Tastaturkürzel eingeführt, z. B. *Umschalt+S* für [Ausgewähltes anpassen](#) und *Strg+A* für [Alle Produkte auswählen](#). Die vollständige Liste finden Sie unter [Maus- und Tastaturkürzel](#).

Neuigkeiten für das Datenbankmanagement

- In der Datenbankliste können Sie Spalten für jede Elementeigenschaft anzeigen und nach Belieben neu anordnen. Dies ermöglicht auch die Suche nach Elementen anhand von Text für jede Eigenschaft, z. B. eine benutzerdefinierte Eigenschaft. Weitere Informationen finden Sie unter [Inhaltsauswahl \(Liste der Datenbankelemente\)](#).
- Es sind jetzt 12 benutzerdefinierte Eigenschaften anstelle von 6 verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \[1 – 12\]](#).
- Import und Export der Datenbank ist jetzt viel schneller, insbesondere für Bilder. Die Bandbreitengeschwindigkeit wird im Bestätigungsdialogfeld angezeigt.

Neuigkeiten zur Bearbeitung von Planogrammen

- Es wurden neue Befehle zum Ausschneiden, Kopieren und Einfügen von Produkten und Zubehör hinzugefügt, auch zwischen verschiedenen Projekten. Referenzieren [Allgemeine Bearbeitungsbefehle](#).
- Für die folgenden Funktionen können Sie nun Objekte an der gewünschten Position in Ihr Planogramm einfügen (wie bei [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#)):
 - [Einfügen \(Projekt\)](#)
 - [Einfügen von Vorlagen in ein Planogramm](#)
 - [Einsetzen Sie der Gondel](#)
- Das Hervorheben deaktivierter Elemente ist kein dedizierter Schalter mehr. Es wird nun von *Projektartikelliste*, wie in [Färbung durch](#) und illustriert in [Färbung durch Aktiviert](#).
- Nach dem Aktivieren der Aufgabe mit dem Namen *Regale ändern*, [Regale bearbeiten](#) wird automatisch aktiviert, anstatt [Regalkomponenten bearbeiten](#). Sie müssen dann auf *Regalkomponenten bearbeiten*, um das Möbelstück zu bearbeiten.
- [Vollbild](#) zeigt jetzt Anzeige- und Bearbeitungswerkzeugleisten an, um die Manipulation von Planogrammen im Vollbildmodus zu erleichtern.
- Es wurden zwei neue Ausrichtungsbefehle eingeführt: [Horizontal zentrieren \(Produkte und Zubehör\)](#) und [Vertikal zentrieren \(Produkte und Zubehör\)](#).

Neuigkeiten für Projektartikelliste und Berichte

- Neue Eigenschaften können als Spalten aufgelistet werden: *Bild*. Diese Eigenschaften sind unter der neuen Gruppe mit dem Namen [Aussehen](#) in Inhaltsauswahl (Projektartikelliste).

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.

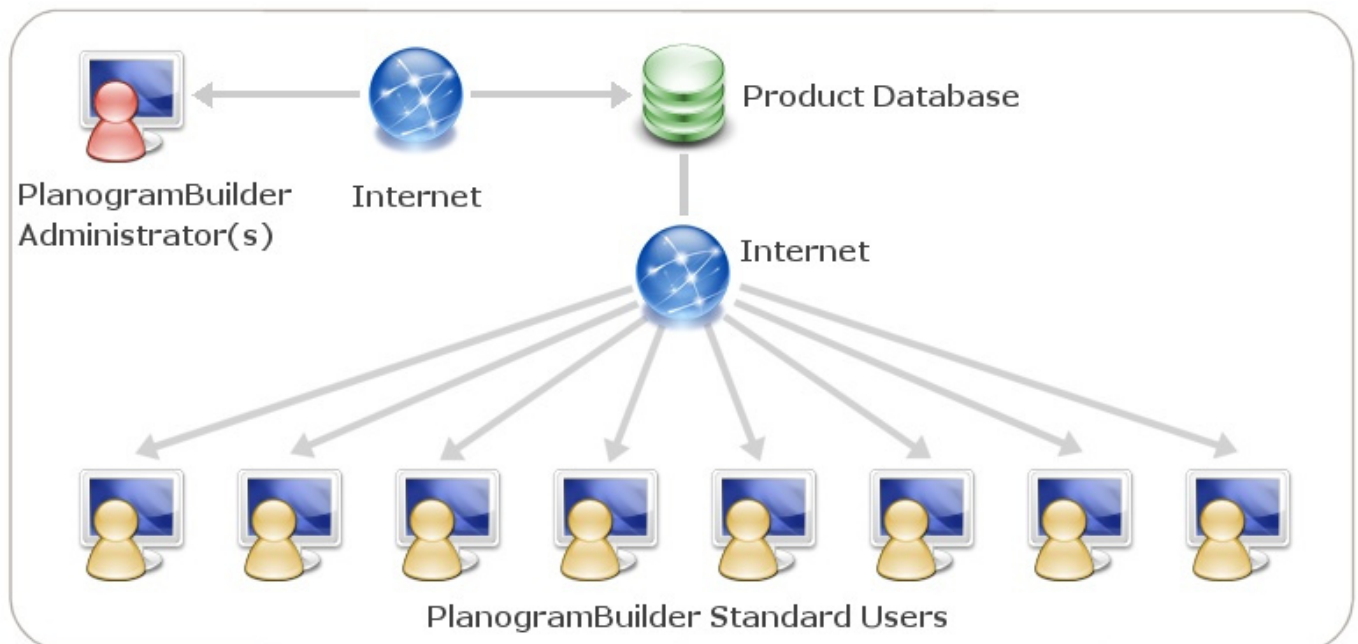
PlanogramBuilder ist eine mit dem Internet verbundene Windows-Anwendung. In Ihrem Unternehmen können beliebig viele Benutzer von überall mit einem internetfähigen PC auf die Anwendung zugreifen.

Dieses System ist sehr flexibel, da es für eine einzelne Person oder große Unternehmen mit Hunderten von Benutzern geeignet ist, die Planogramme auf der ganzen Welt erstellen.

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

In der Regel sind ein oder mehrere designierte Power-User in Ihrem Unternehmen (*PlanogramBuilder-Administratoren*) die Produktdatenbank zu verwalten. Die anderen Benutzer (*Standard-Benutzer*) können nur Planogramme erstellen, bearbeiten und publizieren. Sehen Sie sich die Unterschiede in [Benutzerrollen](#).

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



Schematische Darstellung der PlanogramBuilder-Lösung

1. PlanogramBuilder-Administrator(en)
2. Internet
3. Produktdatenbank
4. PlanogramBuilder-Standardbenutzer

PlanogramBuilder enthält viele Funktionen, mit denen Sie schnell schöne 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](https://planogrambuilder.com) und eine Videotour unter <https://planogrambuilder.com/planogrambuilder-video-presentation.html>.

In diesem Benutzerhandbuch erklären wir ausführlich alle Funktionen und Tools, die in der Anwendung verfügbar sind. Außerdem finden Sie viele Tipps und Abkürzungen, um mit PlanogramBuilder effizienter zu arbeiten.

Lernen und Unterstützung

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

Lernmaterial

Das folgende Material hilft Ihnen, den Umgang mit PlanogramBuilder zu erlernen.

Hilfe

Dieses Benutzerhandbuch ist Ihr wichtigstes Nachschlagewerk, um die Verwendung von PlanogramBuilder zu erlernen. Es ist in jeder unterstützten Sprache zugänglich, indem Sie auf die Schaltfläche mit der Bezeichnung **Hilfe** in PlanogramBuilder.

- Tastenkombination: **F1**

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

Es enthält auch Schritt-für-Schritt-Anleitungen und Illustrationen, falls erforderlich.

Das Benutzerhandbuch enthält Kapitel zu allen in der Anwendung verfügbaren Funktionen und ist daher unsere umfassendste Informationsquelle.

Wenn Sie Schwierigkeiten haben, ein Thema im Strukturmenü im linken Bereich (**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 eine Papierreferenz für komplexere Funktionen beibehalten möchten (Aktuelles **Thema drucken**).

Eine PDF-Version mit genau dem gleichen 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, wenn 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 **Tutorials**.

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

Tooltips (QuickInfos)

Viele Werkzeuge und Befehlsnamen im PlanogramBuilder sind recht selbsterklärend. Wenn Sie mit der Maus über eine beliebige 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 mit einer Funktion nicht weiterkommen oder eine Frage haben, helfen wir Ihnen gerne weiter.

Wenn Sie über einen Händler gekauft haben, der Support anbietet, wenden Sie sich bitte direkt an ihn, um Unterstützung in Ihrer Sprache zu erhalten. Sie können in [unserer Reseller-Liste](#) nachsehen, 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 werktags zwischen 9 und 12 Uhr und von 14 bis 17 Uhr, GMT+1 (Schweiz) zu Standardtarifen verfügbar.

+41 (0)21 311-52-53

Remote-Sitzung

zVisuel kann sich mit Ihrem Computer verbinden, um Sie durch eine Echtzeit-Support-Sitzung zu unterstützen. Bitte rufen Sie uns zuerst an oder senden Sie uns eine E-Mail, wenn Sie der Meinung sind, 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, die 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) (aktuelle Multi-Core-CPU wird für beste Leistung empfohlen)
Zeigen	Auflösung 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 installiert 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. Freie Lizenz.
- *VMware Player* (<https://www.vmware.com/products/player/>): für Linux. Freie Lizenz.
- *VMware Fusion* (<https://www.vmware.com/products/fusion/>): für Mac OS X.
- *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. Bei dieser Methode müssen Sie Ihren Computer jedoch 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 Nicht-Intel-CPU (M-Serie) verfügt, gibt es weniger Lösungen und Einschränkungen (siehe [Fehlerbehebung für die Programmkompatibilität bei Arm | Microsoft Learn](#)):

- *UTM* (<https://mac.getutm.app/>). Freie 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 zum Beispiel hier: [Windows 11 ARM auf dem Mac? Parallels vs. VMware vs. 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 für [Microsoft Windows](#).

Benutzerrollen

PlanogramBuilder ermöglicht die Auswahl zwischen zwei verschiedenen Rollen, die jedem Benutzer zugewiesen werden können, 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 weiterlesen 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 planogrambuilder@zvisuel.com schreiben, um die Änderung der Rolle eines oder mehrerer Benutzer zu beantragen.

Nachfolgend finden Sie eine Beschreibung der einzelnen Benutzerrollen:

Standard-Benutzer

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

Standardbenutzer haben Zugriff auf Standard-Planogrammen-Funktionen:

- [PlanogramBuilder starten](#)
- Erstellen von Planogrammen: [Neu \(Projekte\)](#)
- [Regale erstellen](#), [Regale ändern](#) (wenn von einem Administrator zugelassen)
- 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 dies von einem Administrator in [Gemeinsame Projekte](#))
- Legen Sie verschiedene Einstellungen in [Einstellungen, die nur den aktuellen Anwender betreffen](#)

PlanogramBuilder-Administrator

Sie sollten diese Rolle nur einem oder wenigen 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
 - Schaffen [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 Planogramme 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 erläutert, 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 Setup-Methode 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 Faktoren abhängen:
 - Wenn Sie PlanogramBuilder zum ersten Mal installieren, müssen Sie einen Installationsmodus auswählen:

- **Für alle Benutzer installieren:** Hiermit wird die Anwendung für alle Windows-Benutzer auf dem Computer installiert. Für diese Auswahl 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. Es kann jedoch sein, dass Ihre Organisation Sie daran hindert, Anwendungen zu installieren. In diesem Fall müssen Sie Ihre IT-Abteilung bitten, 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 mit dem 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 bei der ersten Installation müssen Sie eines der folgenden Argumente verwenden, um zu vermeiden, dass das interaktive Dialogfeld zum Auswählen des Installationsmodus angezeigt wird:

- **/ALLUSERS:** Dadurch wird die Anwendung für alle Windows-Benutzer auf dem Computer installiert.
- **/CURRENTUSER:** Dadurch wird die Anwendung nur für den aktuellen Windows-Benutzer installiert.
- In allen Fällen, aber optional, können Sie **/ACCOUNTID** für das Installationsprogramm. Auf diese Weise können Sie Ihre Konto-ID bei der Installation eingeben, sodass die Benutzer sie beim Ausführen von PlanogramBuilder nicht eingeben müssen. 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=[Ihre Konto-ID]**

Beispiel:

`PlanogramBuilderSetup.exe /VERYSILENT /ALLUSERS /ACCOUNTID=goodcompany_ihrpz437`

Notizen:

- Bei den Parametern wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.
- Wenn die Zielsitzung keine Windows-Administratorrechte hat, muss das Hauptinstallationsprogramm die Berechtigung vor diesem Aufruf auf Administrator ausweiten, um das Dialogfeld zu vermeiden, in dem 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.

PlanogramBuilder aktualisieren

PlanogramBuilder wird regelmäßig aktualisiert, um Verbesserungen zu bringen. Die Liste der Verbesserungen finden Sie in [Was ist neu in Version 48](#).

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

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

PlanogramBuilder starten

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:

- Sie müssen mit dem Internet verbunden sein, wenn Sie PlanogramBuilder verwenden, da die Datenbank online ist und die meisten Funktionen mit dynamischen Inhalten arbeiten.
- Weitere Informationen finden Sie unter [Verbindungsfehler](#), wenn Sie eine solche Meldung sehen.
- Standardmäßig werden Ihre Anmeldedaten automatisch für die spätere Verwendung von PlanogramBuilder gespeichert. Wenn Sie es vorziehen, Ihre Anmeldeinformationen bei jedem Start der Anwendung einzugeben, konsultieren Sie [Nutzer und Passwort sichern](#).

Befehlszeilen-Parameter

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

Video-Tutorial zu diesem Thema: [3: Starteinstellungen](#)

accountID

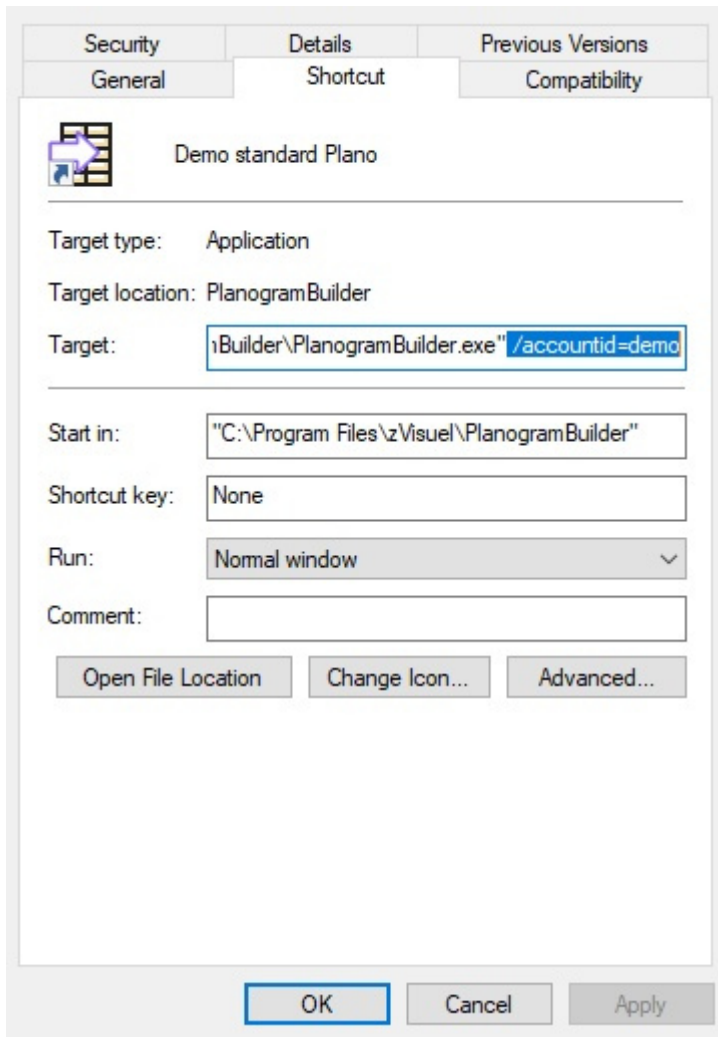
Mit diesem Parameter können Sie eine accountID vordefinieren, die beim Starten von PlanogramBuilder verwendet werden soll. Diese Option ist vor allem dann nützlich, wenn Sie mehrere unterschiedliche PlanogramBuilder-Konto-IDs verwenden. Sie können mehrere Kopien der PlanogramBuilder-Verknüpfung erstellen und jeder Verknüpfung eine andere Konto-ID zuweisen, sodass Sie direkt mit dem gewünschten Konto starten können.

- Unterstützte Werte: beliebig gültig 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 die Änderungen zu speichern.
5. Klicken Sie *nun* auf das **Shortcut-Symbol**, um den PlanogramBuilder mit Ihrem Parameter zu starten.

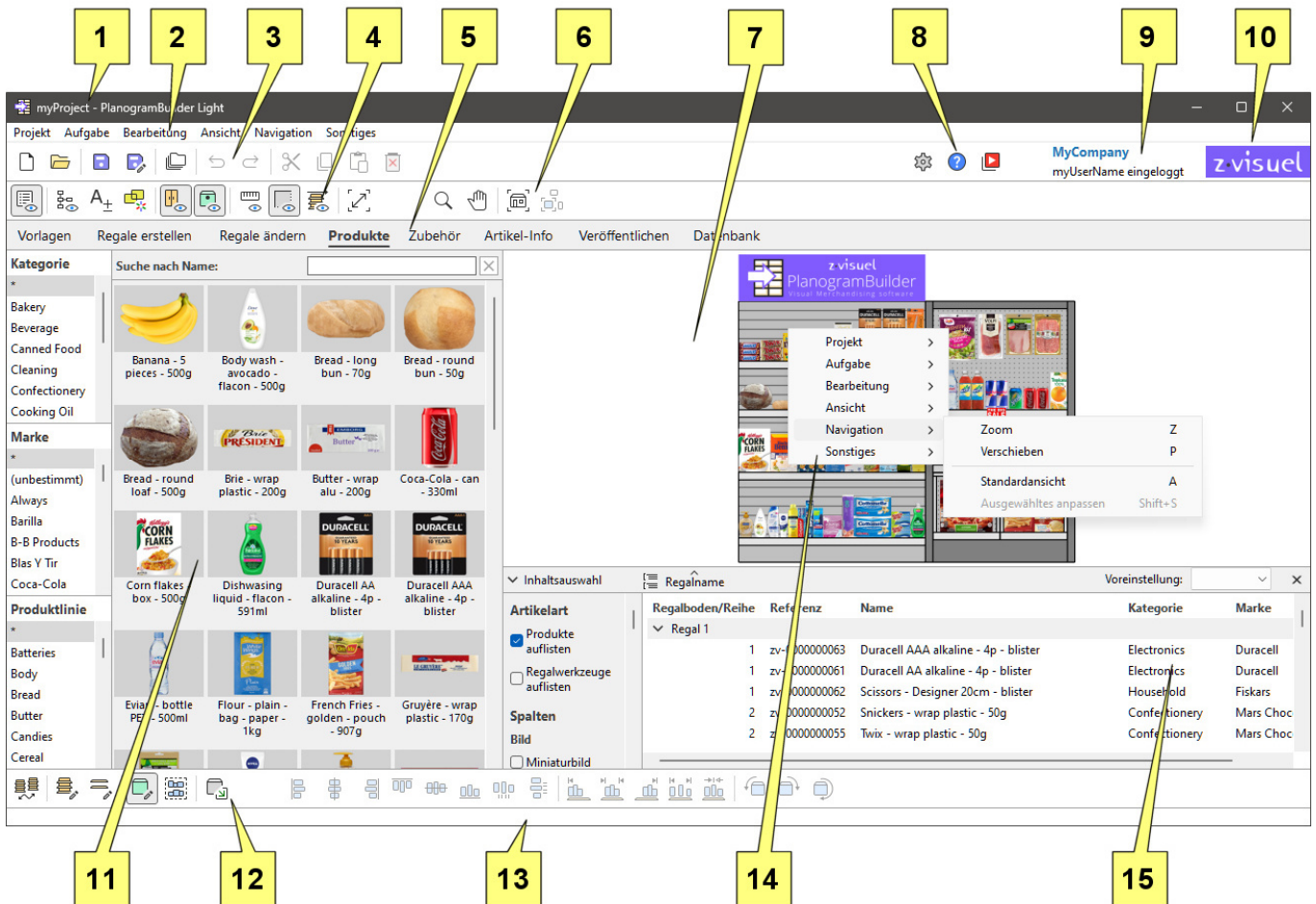
Erste Schritte

Dies ist eine Einführung in die Verwendung von PlanogramBuilder.

Es ist sehr empfehlenswert, diesen ganzen Abschnitt zu lesen.

Bildschirmaufteilung

Hier ist ein Überblick über die Benutzeroberfläche des PlanogramBuilders:



1. Der Name des geöffneten Projekts. Konsultieren [Name \(Projekteigenschaften\)](#).
2. [Hauptmenü](#): das 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 Planogramme.
6. Symbolleiste zum Navigieren Visualisierungsbereich. Konsultieren [Werkzeuge und Befehle \(Navigation\)](#).
7. [Visualisierungsbereich](#): 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. das Hochladen.
14. [Kontextmenü \(Visualisierungsbereich\)](#): das Hauptmenü über einen Rechtsklick aufgerufen werden.
15. [Projektartikelliste](#): Die Liste der Elemente in Ihrem geöffneten Planogrammprojekt.

Im Folgenden werden die Hauptelemente der Anwendungsschnittstelle beschrieben:

Visualisierungsbereich

Im Visualisierungsbereich sehen Sie die visuelle Darstellung des Planogramms.

Beachten Sie, dass Sie den Inhalt Ihres Projekts auch als Liste in [Projektartikelliste](#).

Tipp: Die Größe dieses Bereichs kann durch Greifen und Ziehen der Ränder mit der Maus geändert werden.

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 auf der linken Seite des Bildschirms.

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

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

Tipp: Die Größe der meisten Bereiche kann durch Greifen und Ziehen der Ränder mit der Maus geändert werden.

Symbolleisten

Auf dem Arbeitsbildschirm befinden sich mehrere Symbolleisten. 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 für die Arbeit an Planogrammen.

Schaltflächen in der Symbolleiste

Jede Schaltfläche wird wie folgt angezeigt:

- ein Symbol, das seinen Zweck veranschaulicht
- eine optionale Textbeschriftung unter dem Symbol (siehe [Symbolbeschriftungen anzeigen](#))

Hinweis: Wenn Sie einen Bildschirm mit niedriger Auflösung haben oder wenn Sie in Windows einen hohen Anzeigemaßstab festgelegt haben, kann es sein, dass durch die Anzeige der Beschriftungen nicht alle Schaltflächen auf den Bildschirm passen. In diesem Fall werden einige Symbolleisten Scrollleiste, um den Zugriff auf die versteckten Schaltflächen zu ermöglichen, aber wir empfehlen stattdessen, die Untertitel für optimalen Komfort zu deaktivieren.

Tip: Bewegen Sie den Mauszeiger über eine beliebige Schaltfläche, um eine QuickInfo mit folgendem Inhalt anzuzeigen:

- Sein Name
- seine Beschreibung
- die Tastenkombination, 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 den gleichen Menüpunkten:

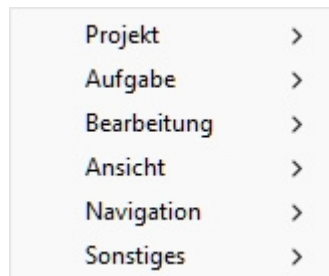
Hauptmenü

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 genau die gleichen Untermenüs und Einträge wie Hauptmenü.



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

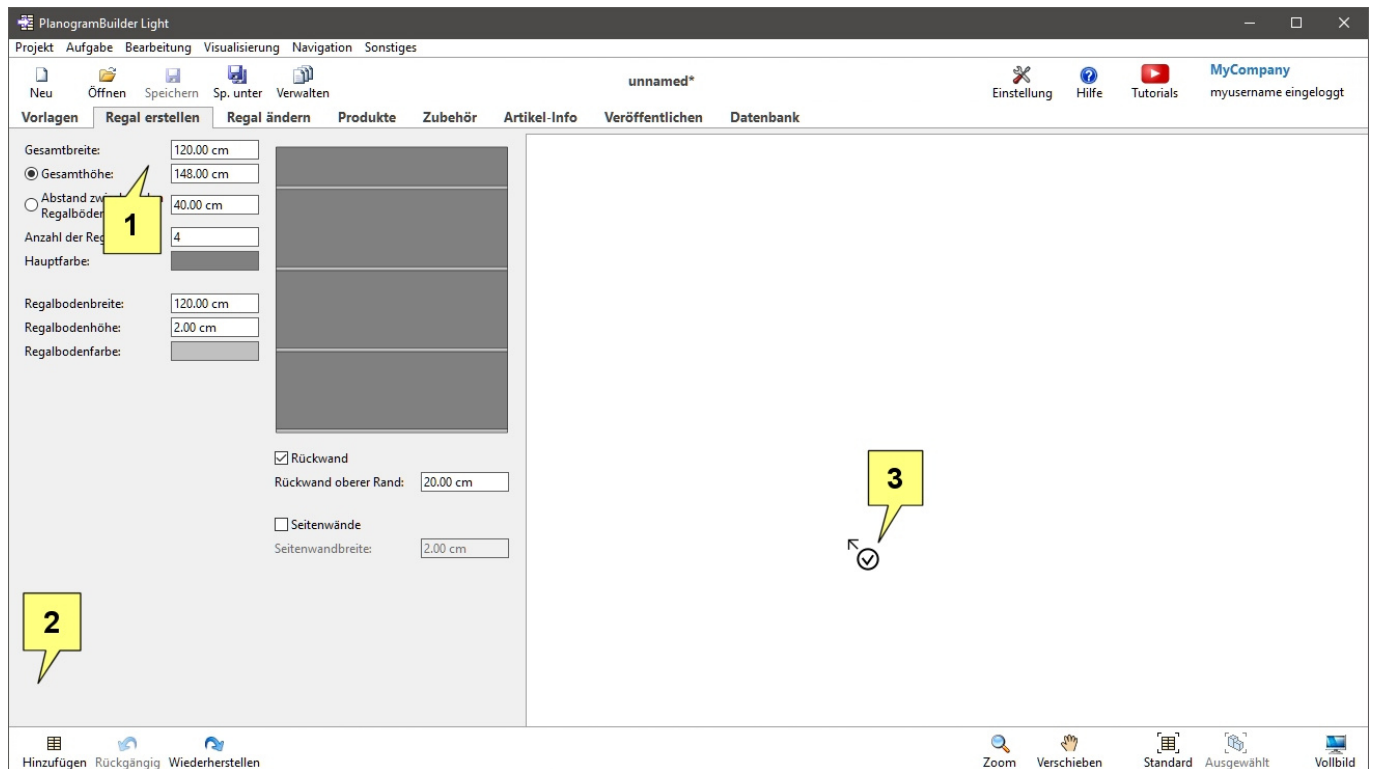
Platzieren Sie Ihr erstes Produkt

Eine Reihe von Beispielprodukten und Zubehör wird mit PlanogramBuilder geliefert. Auf diese Weise können Sie die Anwendung testen, ohne eigene Produkte hinzufügen zu müssen.

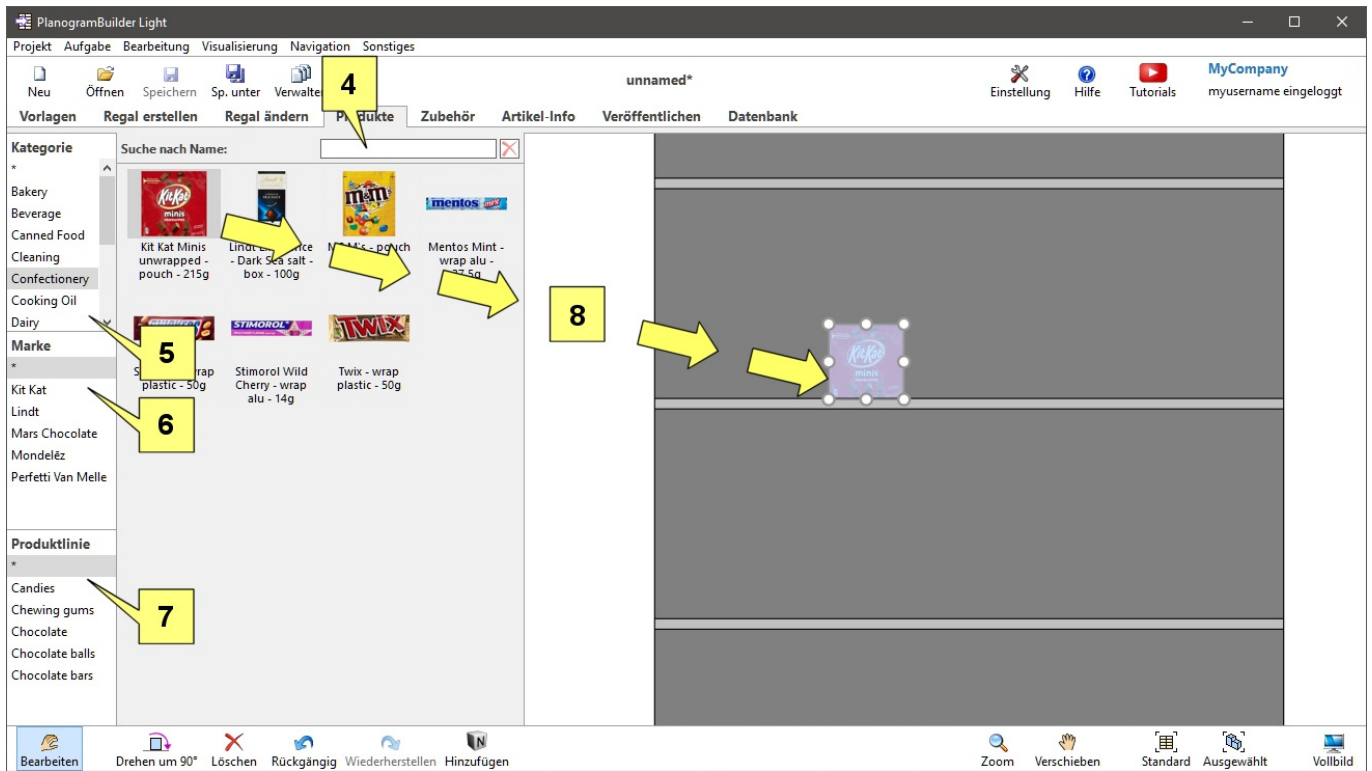
So erstellen Sie Ihr erstes Planogramm:

1. Klicken Sie nach dem Einloggen auf die Aufgabe mit dem Namen **Regale erstellen**.

2. Anklicken **Einsetzen Sie der Gondel**, um das neue Regal in Ihrem Planogramm zu platzieren. (Sie werden später lernen, wie Sie Regale anpassen können.)
3. Platzieren Sie den Mauszeiger (dargestellt als bestimmter Einfüge Cursor) in den Visualisierungsbereich, in dem Sie das Möbelstück hinzufügen möchten. Klicken Sie mit der linken Maustaste, um das Möbelstück zu bestätigen und anzulegen.



4. Nachdem das Regal erschienen ist, klicken Sie auf die Aufgabe mit dem Namen **Produkte**.
5. Auf der linken Seite des Bildschirms in der hierarchischen Liste unter **Kategorie**, anklicken **Confectionery**.
6. Unter **Marke** anklicken **Sternchen (*)**, um alle anzuzeigen von ihnen.
7. Unter **Produktlinie** anklicken **Sternchen (*)**, um alle anzuzeigen von ihnen.
8. Halten Sie den Mauszeiger über ein Produkt-Thumbnail im Katalog gedrückt und **ziehen Sie das Produkt dann per Drag & Drop** in ein Regal im Visualisierungsbereich. (Sie werden später lernen, wie Sie Ihre eigenen Produkte verwenden können.)



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

Experimentieren Sie mit einem Beispielpfanogramm

Ein Projektbeispiel wird auch mit PlanogramBuilder zum weiteren Testen bereitgestellt:

1. Anklicken **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 modifizieren, 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 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 Planogramm-Bearbeitungsvorgängen.

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

- Tastenkombination: **Strg + Z**

Wiederherstellen (Bearbeitung)

Erneutes Anwenden von Vorgängen, die von [Rückgängig \(Bearbeitung\)](#).

PlanogramBuilder unterstützt mehrere Wiederholungsaktionen von Planogrammbearbeitungsvorgängen.

Sie können auch in Textfeldern eingegebenen Text wiederholen, 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 den Mauszeiger über das Regal oder die Rückwand, in die Sie die Artikel einfügen möchten. Der Cursor ändert sich, um anzuzeigen, dass Sie hier einfügen können.
3. Klicken Sie auf die genaue 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)

Löscht die ausgewählten Objekte im aktuellen Projekt.

- Tastenkombination: **Taste "Löschen"**

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

Löschen der Beispieldaten

Sobald Sie mit dem Testen und Lernen fertig sind, benötigen Sie das Beispielprojekt und die Elemente wahrscheinlich nicht mehr. 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 [PlanogramBuilder-Administrator](#).
2. Anklicken [Einstellung](#).
3. Garnitur [Gemeinsame Projekte](#) zum Wert: **Nur für Administratoren**.
4. Schließen [Einstellung](#).
5. Klicken [Verwalten](#) in der oberen Symbolleiste.

6. Anklicken [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 das 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. Sie können jetzt zurücksetzen [Gemeinsame Projekte](#) An **Deaktiviert** wenn Sie es wünschen.

Löschen der Beispiелеlemente

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

1. Melden Sie sich bei PlanogramBuilder mit einem Benutzernamen an, der [PlanogramBuilder-Administrator](#).
2. **Wichtig:** Sichern Sie die Beispieldatenbank mit [Liste + Bilder Export](#).
3. Leeren Sie die Datenbank mit [DB löschen](#).

Wenn Sie zuvor einige Ihrer eigenen Produkte zur Datenbank hinzugefügt haben, führen Sie zusätzlich die folgenden Schritte aus, um nur Ihre eigenen Produkte wiederherzustellen:

4. Erstellen Sie eine Kopie der exportierten Excel-Datei, die Sie in Schritt 1 erstellt haben (um sie als Backup aufzubewahren).
5. Öffnen Sie die exportierte Excel-Datei, die Sie in Schritt 1 erstellt haben.
6. Löschen Sie alle Zeilen, die den zVisuel-Beispiелеlementen entsprechen (alle Elemente mit dem *Präfix ZV* in der Referenzspalte).
7. Speichern Sie die Excel-Datei.
8. Importieren Sie die Excel-Datei mit [Liste + Bilder Import](#).

Nächste Lernschritte

Sobald Sie PlanogramBuilder mit unseren Musterartikeln getestet haben, können Sie mit Ihren eigenen Produkten und Vorrichtungen 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 Sie das Erscheinungsbild der Anwendung ([Titel der Anwendung](#), [Logo der Anwendung](#)).
3. Konfigurieren Sie Ihre Datenbank ([Klassifizierungseigenschaften Artikel](#), [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \(Einstellung\)](#)).
4. Erfahren Sie, wie Sie Ihre eigenen Produkte und Zubehörteile hinzufügen ([Datenbank](#)).
5. Arbeiten mit Regalen ([Regale erstellen](#), [Regale ändern](#))
6. Navigieren Sie im Planogramm-Anzeigebereich ([Navigation](#)).
7. Platzieren Sie Artikel in Regalen ([Produkte](#), [Zubehör](#), [Artikel-Info](#)).
8. Zeigen Sie den Inhalt Ihres Planogramms als Text an ([Projektartikelliste](#)).

9. Steuern Sie das Aussehen und den Inhalt Ihrer Planogramme, die auf dem Bildschirm angezeigt werden ([Ansicht](#)).
10. Planogramme verwalten ([Projekte](#)).
11. Geben Sie Ihre Planogramme als PDF, Excel usw. aus ([Veröffentlichen](#)).
12. Entdecken Sie schließlich erweiterte Funktionen, wie z. B.:
 - o [Vorlagen](#)

Projekte

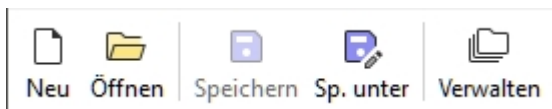
Projekte sind Planogramme, die im nativen PlanogramBuilder-Format erstellt und gespeichert werden. Sie können nur in PlanogramBuilder geöffnet und bearbeitet werden.

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

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

Projektbefehle (Hauptfenster)

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



Diese Befehle sind auch 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 Planogramm-Projekt starten möchten.
- So schließen Sie ein geöffnetes Planogrammprojekt, 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 [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, so dass Sie diese in Ihr neues Projekt ziehen können.

Öffnen

Öffnet den Bereich von [Projektmanagement](#) Zeigt die Liste der Projekte an, die geöffnet werden können.

- Tastenkombination: **Strg + O**

Sie können den Bereich mit dem Symbol **Abbrechen** (oder mit **Esc** -Taste, aber nur, bevor Sie die Maus auf ein beliebiges Benutzeroberflächenelement des Fensters anwenden).

Speichern

Speichert das geöffnete Projekt unter seinem ursprünglichen Namen.

- Tastenkombination: **Strg + S**

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

Anmerkung: Dieser Befehl ist nicht verfügbar, wenn Sie ein neues Projekt zum ersten Mal speichern. In diesem Fall müssen Sie zuerst [Sp. unter](#), um das neue Projekt zu speichern und ihm einen Namen zuzuweisen.

Trinkgeld: 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 (siehe Abbildung von [Bildschirmaufteilung](#)).

Sp. unter

Speichert das geöffnete Projekt unter einem neuen Namen.



Verwenden Sie diesen Befehl:

- Zum Speichern und Benennen eines neuen (noch nicht benannten) Planogrammprojekte.
- So speichern Sie eine Kopie eines vorhandenen Projekts unter einem anderen Namen.

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

Name:

Kommentar:

Anweisungen:

1. Öffnen Sie ein Projekt oder erstellen Sie ein neues.
2. Anklicken **Sp. unter**.
3. Geben Sie einen Namen für das Projekt und optional einen Kommentar (z. B. den Namen Ihres Kunden) in das Feld **Kommentar**.
4. Anklicken **Speichern** in der unteren Symbolleiste oder drücken Sie **Eintreten** auf der 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 dem Symbol **Abbrechen** (oder mit **Esc** -Taste, aber nur, bevor Sie die Maus auf ein beliebiges Benutzeroberflächenelement des Fensters anwenden).

Verwalten

Öffnet den Bereich von [Projektmanagement](#) Zeigt die Liste der Projekte an, die verwaltet werden können.

Verwenden Sie diesen Befehl, um Ihre vorhandenen Projekte zu verwalten (umbenennen, löschen usw.).

Beenden

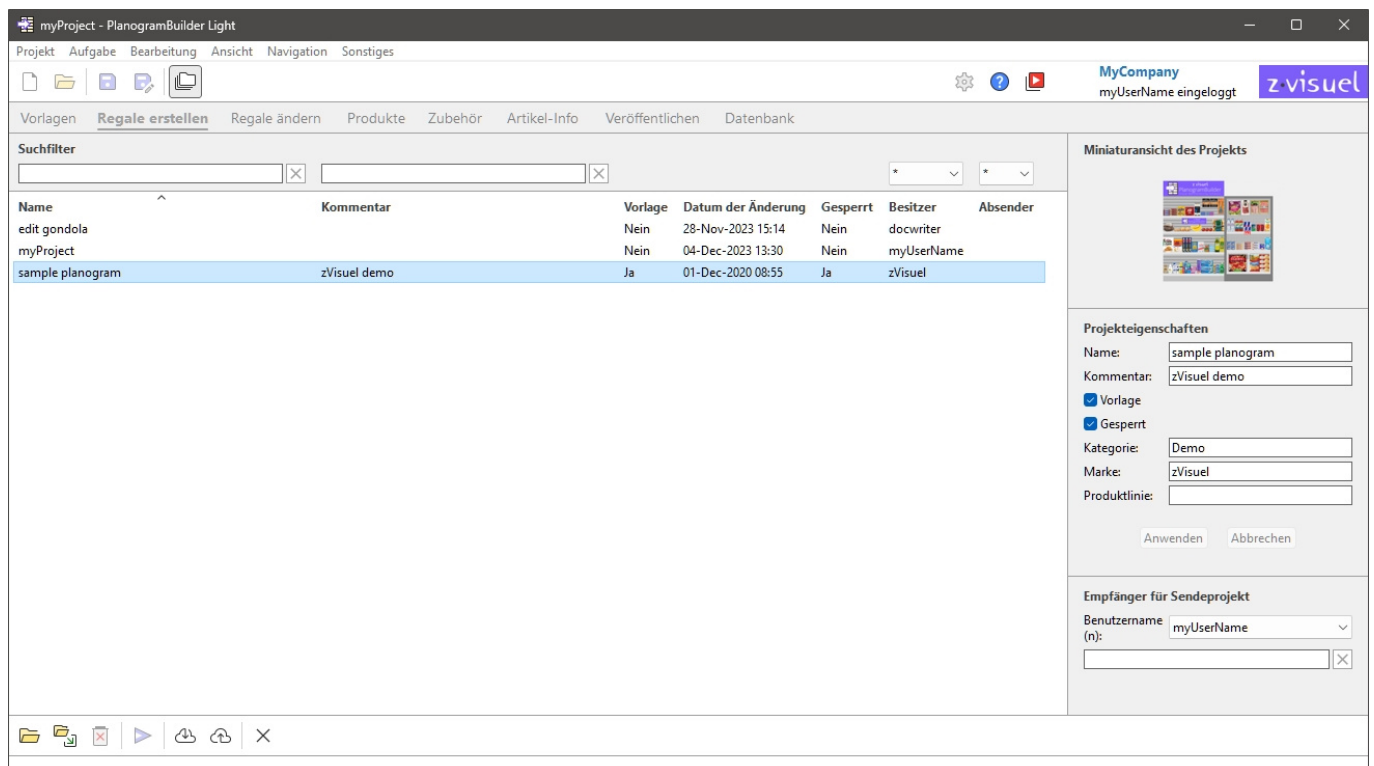
Schließt PlanogramBuilder.

- 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 gespeicherten Projekte zugreifen und diese verwalten.



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

- Anklicken [Verwalten](#) in [Projektbefehle \(Hauptfenster\)](#), um den Projektbereich mit aktivierten Verwaltungsfunktionen zu öffnen.
- Anklicken [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 \(Projekt\)](#)
 - [Miniatursicht des Projekts](#)

Die Funktionen des Projektbereichs werden im Folgenden beschrieben.

Liste der Projekte

In der Liste der Projekte werden alle Ihre Projekte angezeigt.

Suchfilter							
<input type="text"/>	<input type="text"/>						
Name	Kommentar	Vorlage	Datum der Änderung	Gesperrt	Besitzer	Absender	
edit gondola		Nein	28-Nov-2023 15:14	Nein	docwriter		
myProject		Nein	04-Dec-2023 13:30	Nein	myUserName		
sample planogram	zVisuel demo	Ja	01-Dec-2020 08:55	Ja	zVisuel		

Es gibt eine Zeile pro Projekt und mehrere Spalten, in denen verschiedene Attribute der Projekte angezeigt werden:

- [Name \(Projekteigenschaften\)](#)
- [Kommentar](#)
- [Vorlage](#)
- **Datum der Änderung:** Datum und Uhrzeit des letzten Speicherns des Projekts
- [Gesperrt \(Projekteigenschaften\)](#)
- **Besitzer:** der Benutzer, der das Projekt zuletzt gespeichert hat
- **Absender:** Der Benutzer, der das Projekt zuletzt an Sie gesendet hat. Konsultieren [Senden](#), um Details zum Senden von Projekten an die Benutzer zu erhalten.

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

- Zeigen Sie eine bestimmte Seite an: 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 Elemente 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.

- Bei mehreren Schlüsselwörtern wird nach Werten gesucht, die alle Schlüsselwörter enthalten.
- Die Reihenfolge der Keywords spielt keine Rolle.

Es gibt auch Filter mit Dropdown-Listen, mit denen Sie Projekte nach Eigentümer und nach Absender.

Beispiel: type **Sonderaktion** in **Name** Filterfeld, um alle Projekte anzuzeigen, die eine spezielle UND-Kampagne in ihrem Namen enthalten.

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: Das **Eigentümer** Spalte und Filter sind nur sichtbar, wenn **Gemeinsame Projekte** aktiviert ist.

Sortierung von Projekten

Klicken Sie auf die Überschriften oben in 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 neuesten Änderungsdaten zu sortieren, klicken Sie auf **Datum der Änderung**.

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

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

Projektauswahl

Sie können ein oder mehrere Projekte in der Liste auswählen, um sie weiter zu bearbeiten oder ihre 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** in das Projekt darüber oder unten umschalten.

Um mehrere Projekte auszuwählen, gibt es 2 Methoden:

- 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 letzte gewünschte Projekt in der Liste.

- c. Alle aufgelisteten Projekte vom ersten bis zum letzten ausgewählten Projekt werden ebenfalls ausgewählt.
- d. Mit Methode 2 können Sie weitere Projekte auswählen.

So heben Sie die Auswahl von Projekten auf:

1. Verwenden Sie die oben genannten Methoden, um erneut auf die ausgewählten Projekte zu klicken, deren Auswahl Sie aufheben möchten.

Miniaturansicht des Projekts

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



Projekteigenschaften

Auf der rechten Seite des Projektmanagement-Bereichs können Sie die Eigenschaften der ausgewählten Projekte anzeigen und bearbeiten.

Anmerkung: Standardbenutzer (siehe [Standard-Benutzer](#)) können nur die Eigenschaften ihrer eigenen Projekte ändern (diejenigen, die Ihren Benutzernamen unter **Besitzer** in [Liste der Projekte](#)). Sie können die Eigenschaften aller aufgelisteten Projekte lesen. Administratoren (konsultieren Sie [PlanogramBuilder-Administrator](#)) können die Eigenschaften von Eigenschaften ändern, auch wenn sie nicht die Eigentümer sind.

Tipp: Wenn Sie mehrere Projekte ausgewählt haben, können Sie ihnen für jede Eigenschaft dieselben Werte zuweisen. Es wird jedoch nicht empfohlen, mehreren Projekten denselben **Namen** zuzuweisen.

Projekteigenschaften

Name:

Kommentar:

Vorlage

Gesperrt

Kategorie:

Marke:

Produktlinie:

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 mit [Speichern](#) oder [Sp. unter](#).
- Beispiel: *mein bestes Planogramm*

Anweisungen:

1. Wählen Sie eines Ihrer eigenen Projekte in der Liste aus.
2. Geben Sie den Wert ein, oder bearbeiten Sie ihn.
3. Anklicken [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

Setzt einen Kommentar zu dem/den ausgewählten Projekt(en) (z. B. Kundenname, interne Version usw.).

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: keiner
- Beispiel: *spezielles Promo-Display*

Anweisungen:

1. Wählen Sie ein oder mehrere Ihrer eigenen Projekte in der Liste aus.
2. Geben Sie den Wert ein, oder bearbeiten Sie ihn.
3. Anklicken [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 jedes Projekts bearbeiten, auch wenn sie nicht die Eigentümer sind.

Vorlage

Schaltet das/die ausgewählte(n) Projekt(e) als Vorlage ein oder aus.

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

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

Anweisungen:

1. Melden Sie sich an als **PlanogramBuilder-Administrator**.
2. Wählen Sie ein oder mehrere Ihrer eigenen Projekte in der Liste 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-Eigentümer können Vorlagen öffnen, die einem anderen Benutzer gehören, müssen sie jedoch unter einem anderen Projektnamen speichern ([Sp. unter](#)). Dadurch wird verhindert, dass Benutzer versehentlich die ursprüngliche Vorlage ändern.

Gesperrt (Projekteigenschaften)

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

- Unterstützte Werte:
 - *Ja* (Häkchen in der GUI): Das Projekt ist gesperrt. Verwenden Sie diese Option, um zu verhindern, dass das Projekt geändert wird, z. B., nachdem es fertiggestellt wurde. Nach dem Sperren:
 - **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 das [Löschen \(Projekt\)](#).
 - *Nein* (nicht in der GUI markiert): Das Projekt ist nicht gesperrt. Es kann gespeichert und gelöscht werden.
- Standardwert: *Nein* (nicht in der GUI markiert)

Anweisungen:

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

Notizen:

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

Eigenschaften der Projektklassifizierung

In drei Feldern können Sie Ihre Projekte optional klassifizieren.

Zuweisen von Klassifizierungswerten zu Vorlagen ist nützlich, um Benutzern zu helfen, sie in [Vorlagenkatalog](#) die diese Einstufung widerspiegelt.

Anweisungen:

1. Wählen Sie ein oder mehrere Ihrer eigenen Projekte aus.
2. Geben Sie den Wert ein, oder bearbeiten Sie ihn.
3. Anklicken [Anwenden \(Projekteigenschaften\)](#), um Ihre Änderungen zu übernehmen.

Notizen:

- Die drei verfügbaren Eigenschaften für die Projektklassifizierung sind die gleichen wie für Produkte. Um das Standardklassifizierungsschema zu ändern, konsultieren Sie [Einstellung, Klassifizierungseigenschaften Artikel](#).
- *Hinweis:* Standardbenutzer können diese Werte nur für ihre eigenen Projekte ändern. PlanogramBuilder-Administratoren können die Werte jedes Projekts ändern, auch wenn sie nicht die Eigentümer sind.

Anwenden (Projekteigenschaften)

Wendet die Änderungen an, die am ausgewählten Projekt in [Projekteigenschaften](#).

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

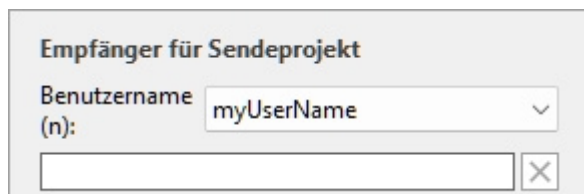
Anmerkung: Aktualisierte Werte werden nur auf Projekte und Eigenschaften angewendet, die der Benutzer ändern darf (siehe [Projekteigenschaften](#)). Andere Projekte und Werte bleiben unverändert.

Abbrechen (Projekteigenschaften)

Verwirft alle Änderungen, die an Projekteigenschaften.

Empfänger für Sendeprojekt

Hier können Sie die Empfänger auswählen, an die die ausgewählten Projekte gesendet werden sollen.



Anweisungen hierzu finden Sie unter [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 geöffnete Projekt ersetzt das zuvor geöffnete Planogramm-Projekt.

Hinweis: Es muss nur ein Projekt in der Liste ausgewählt werden, 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 z. B. einen kompletten Ladengang aus kleineren Abschnitten oder sogar einen kompletten Laden zu erstellen.

Sie können beliebig viele Projekte in Ihr aktuelles Planogrammprojekt einfügen.

Anweisungen:

1. Suchen Sie das gewünschte Projekt in der Liste.
2. Anklicken Einfügen. Die Liste der Projekte wird geschlossen und ein Cursor mit einem Pluszeichen wird angezeigt.
3. Ziehen Sie den Cursor an die gewünschte Einfügestelle im Visualisierungsbereich.
4. Der Inhalt des ausgewählten Projekts wird dem aktuellen Planogramm hinzugefügt.
5. Positionieren Sie die eingefügten Elemente 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 es unter...**, wenn Sie Ihr ursprüngliches Projekt nicht überschreiben möchten).

Die Art und Weise, wie Projekte platziert werden, hängt vom Zustand der [Freie Regale Platzierung](#) :

- Mit **Freie Regale Platzierung** nicht angekreuzt:
 - Wenn in Ihrem Projekt kein Möbelstück vorhanden ist: Das eingefügte Projekt wird auf dem Boden zentriert.
 - 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.
- 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 werden, um diesen Befehl verwenden zu können. Sie können den Befehl jedoch wiederholen, um mehrere Projekte nacheinander einzufügen.
- Wann [Freie Regale Platzierung](#) für Ihr aktuelles Projekt nicht markiert ist, und Sie fügen ein Freie Regale Platzierung Projekt Freie Regale Platzierung wird automatisch für das aktuelle Projekt aktiviert, um die Positionierung der zusammengeführten Regale beizubehalten.
- Das Projekt, das in das aktuelle Projekt eingefügt wird, wird als unabhängige Kopie des ursprünglichen Projekts platziert und behält keine Verknüpfung mit dem Projekt bei. Das heißt, wenn Sie Änderungen an Ihrem aktuellen Planogramm vornehmen, nachdem Sie ein anderes Projekt eingefügt haben, wirken sich Ihre Änderungen nur auf das aktuelle Projekt aus, nicht auf das ursprünglich eingefügte Projekt.

Trinkgeld: Für Projekte, die Sie häufig in andere Planogramme einfügen möchten, wandeln Sie sie in [Vorlage](#) so dass sie in der [Vorlagenkatalog](#) für bequemes Drag & Drop-Einfügen.

Löschen (Projekt)

Löscht die in der Liste ausgewählten Projekte.

- Tastenkombination: **Entf**

Ein Bestätigungsmeldungsfeld wird angezeigt, um den Löschvorgang zu bestätigen.

Anmerkung: Es werden nur die Projekte gelöscht, zu deren Löschung der Benutzer berechtigt ist. Das aktuell geöffnete Projekt und die Projekte, die als [Gesperrt \(Projekteigenschaften\)](#) kann auch nicht gelöscht werden.

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

Senden

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

Anweisungen:

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

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

3. Anklicken **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 diesem haben. 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 freizugeben, wie unter [Vorlage](#) und [Gemeinsame Projekte](#).
- *Anmerkung:* Es werden nur die Projekte gelöscht, zu deren Löschung der Benutzer berechtigt ist. Auch das aktuell geöffnete Projekt kann nicht gesendet werden. Schließen Sie es mit [Neu \(Projekte\)](#) vor dem Absenden.

Sicherung

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

Mit PlanogramBuilder können Sie ein lokales Backup Ihrer Projekte erstellen. Das Backup enthält alle Projekte von allen Benutzern in Ihrem Unternehmen.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um Ihre Planogramprojekte zu sichern:

1. Anklicken **Sicherung**. Dadurch wird ein *Datei speichern* Dialogfeld.
2. Wählen Sie einen lokalen Ordner, 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 einem vorhandenen lokalen Backup wiederherstellen. Der Prozess stellt alle in der Datei aufgeführten Projekte wieder her.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um Ihre Planogramprojekte wiederherzustellen:

1. Anklicken **Wiederherstellen**. Dadurch wird ein *Datei öffnen* Dialogfeld.
2. Wählen Sie den Ordner und dann die wiederherzustellende Excel-Datei aus.
3. Klicken Sie auf **Öffnen**, um die Projekte wiederherzustellen.

Was passiert genau, wenn Sie Projekte wiederherstellen:

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

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

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

- 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. *Warnung:* Sehr große Projekte können sich

auf mehrere Zeilen erstrecken. Halten Sie in diesem Fall 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*. Wenn Sie Werte in diesen Spalten ändern, stellen Sie sicher, dass Sie genau das gleiche Format wie in den vorhandenen anderen Zeilen verwenden, und geben Sie sinnvolle Werte ein. Geben Sie z. B. keine nicht vorhandene Nutzernamen 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.

Trinkgeld: Stellen Sie vor dem Wiederherstellen von Projekten sicher, dass die Projekte aller Benutzer in Ihrer Projektliste angezeigt werden. Aktivieren Sie dazu [Gemeinsame Projekte](#) (wenn Sie ein Administrator sind).

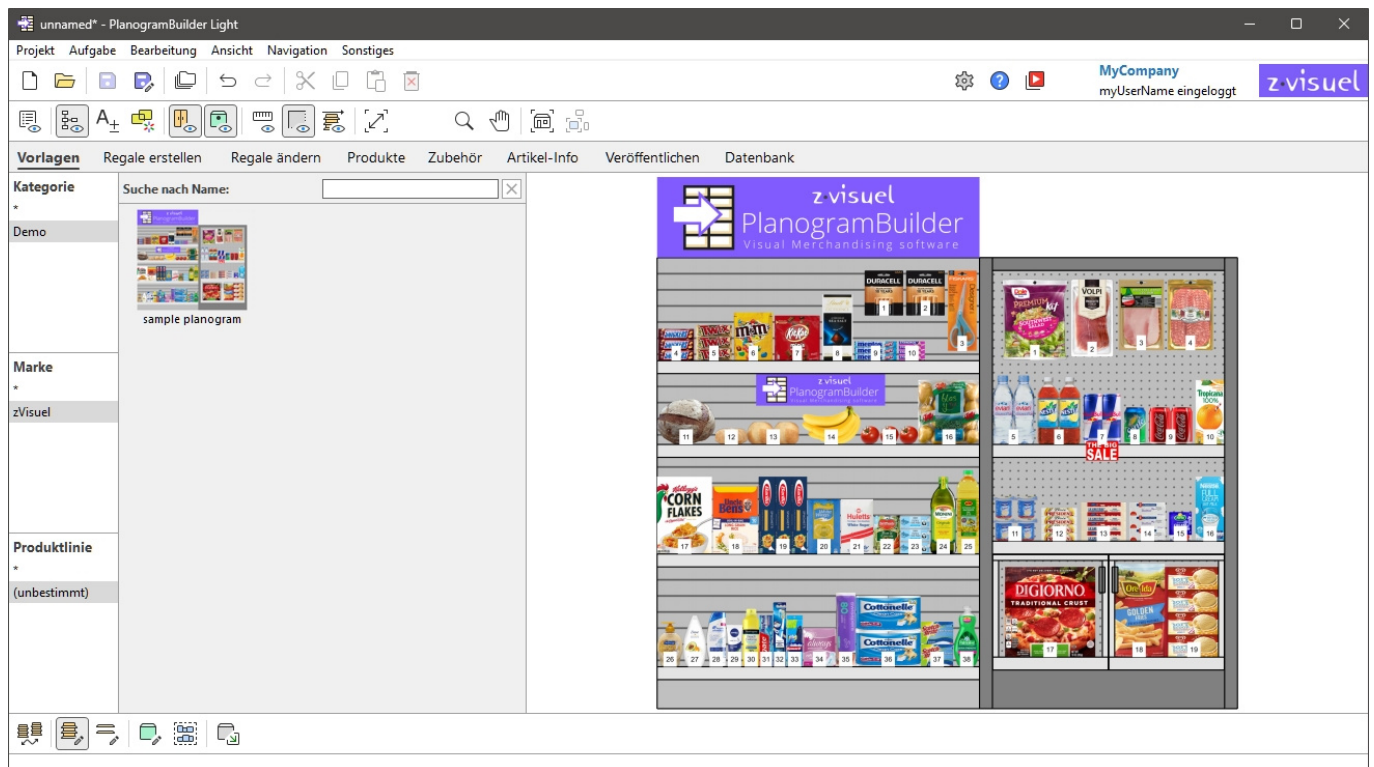
Schließen

Schließt den Bereich Projektverwaltung.

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

Vorlagen

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



Vorlagen kann von allen Benutzern in Ihrem Unternehmen eingesehen 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 verwendet werden.

Beachten Sie, dass jedes Projekt in **Vorlage** (konsultieren Sie [Vorlage](#) für Anweisungen).

Vorlagenkatalog

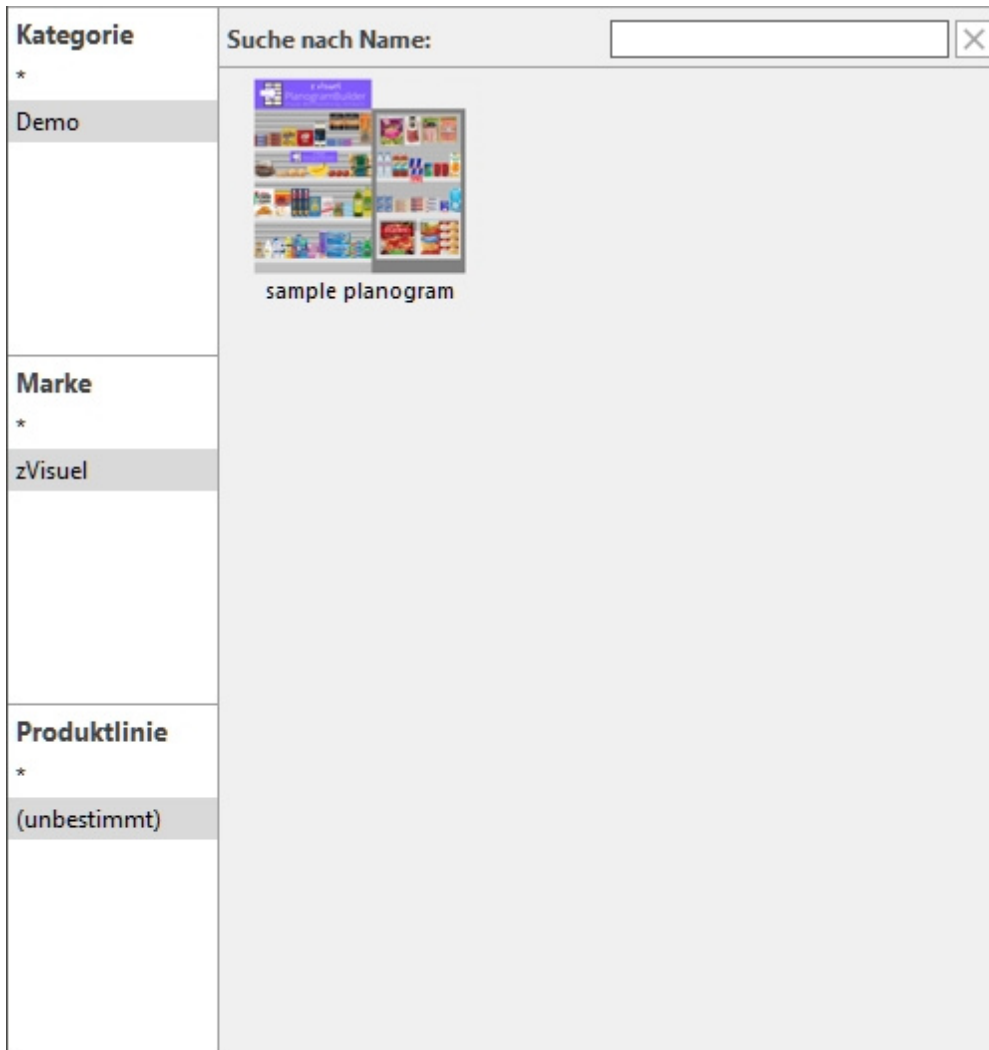
Der Katalog zeigt die Liste der verfügbaren Vorlagenprojekte, die Sie in Ihr aktuelles Planogrammprojekt ziehen können.

Sie sind sortiert nach [Eigenschaften der Projektklassifizierung](#) und ein Suchfilter ist verfügbar, um Ihnen zu helfen, die gewünschte Vorlage zu finden. Konsultieren [Klassifikationshierarchie \(Produkt-Katalog\)](#) und zu [Suche nach text \(Produkt-Katalog\)](#), um Hilfe bei der Verwendung dieser Funktionen zu erhalten, da das Prinzip für den Produktkatalog das gleiche ist.

Liste der Katalogvorlagen

Auf der rechten Seite des Katalogbereichs wird die Liste der Vorlagen angezeigt, die Ihrer aktuellen [Klassifikationshierarchie \(Produkt-Katalog\)](#) oder an Ihre [Suche nach text \(Produkt-Katalog\)](#).

Jede Vorlage wird durch ihre Miniaturansicht und ihren Namen dargestellt.



Einfügen von Vorlagen in ein Planogramm

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

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



3. Der Inhalt der Vorlage wird zu Ihrem aktuellen Planogramm hinzugefügt.
4. Positionieren Sie die eingefügten Elemente 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 es unter...**, wenn Sie Ihr ursprüngliches Projekt nicht überschreiben möchten).

Die Art und Weise, wie Vorlagen platziert werden, hängt vom Zustand der **Freie Regale Platzierung** :

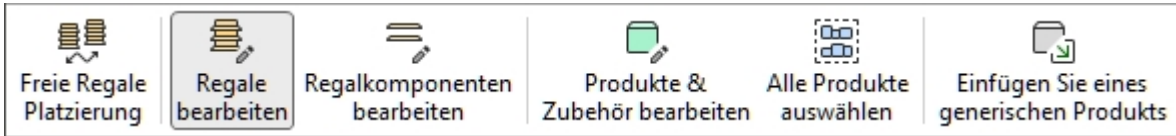
- Mit **Freie Regale Platzierung** nicht angekreuzt:
 - Wenn in Ihrem Projekt kein Möbelstück vorhanden ist: Die eingefügte Schablone wird zentriert auf dem Boden platziert.
 - Wenn in Ihrem Projekt bereits Möbelstücke vorhanden sind:
 - Die eingefügten Möbelstücke werden auf dem Boden platziert, neben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

Notizen:

- Wann **Freie Regale Platzierung** für Ihr aktuelles Projekt nicht markiert ist, und Sie fügen ein Freie Regale Platzierung Projekt Freie Regale Platzierung wird automatisch für das aktuelle Projekt aktiviert, um die Positionierung der zusammengeführten Regale beizubehalten.
- Die Vorlagen, die in das aktuelle Projekt gezogen werden, werden als unabhängige Kopien des ursprünglichen Vorlagenprojekts platziert. Sie behalten keine Verbindung zu ihr. Das heißt, wenn Sie Änderungen an Elementen im aktuellen Planogramm vornehmen, nachdem sie aus dem Vorlagenkatalog gezogen wurden, wirken sich diese Änderungen nur auf das aktuelle Projekt aus, nicht auf das ursprüngliche Vorlagenprojekt.

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 schnell positionieren, nachdem Sie sie aus dem Katalog gezogen haben.



Konsultieren [Werkzeuge und Befehle \(Regale ändern\)](#) für Beschreibungen der oben genannten Werkzeuge und Befehle.

Regale erstellen

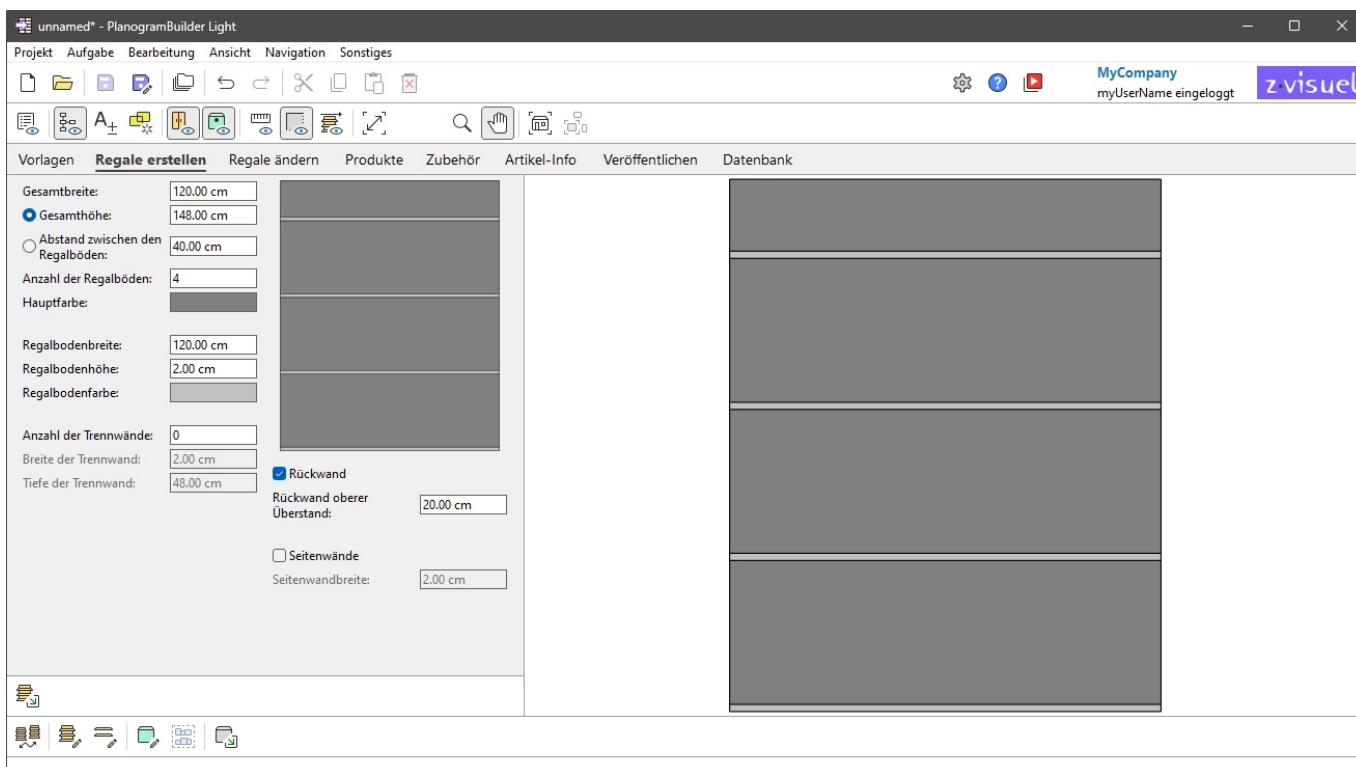
Video-Tutorial zu diesem Thema: [10: Gondeln erstellen und verwalten](#)

In dieser Aufgabe definieren und fügen Sie neue Regalmöbel für Ihre Planogrammprojekte hinzu.

In der Benutzeroberfläche von PlanogramBuilder wird jedes Möbelstück zum Platzieren von Produkten aufgerufen **Regal**. Sie können verschiedene Arten von Möbeln wie Gondeln, Gefrierschränke, Regale, Pegboard-Displays, Tische usw. herstellen.

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

Die grundlegenden Eigenschaften neuer Möbelstücke sind hier festgelegt und gelten für alle neuen Möbelstücke, 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="color" value="#444444"/>	
Regalbodenbreite:	<input type="text" value="120.00 cm"/>	
Regalbodenhöhe:	<input type="text" value="2.00 cm"/>	
Regalbodenfarbe:	<input type="color" value="#cccccc"/>	
Anzahl der Trennwände:	<input type="text" value="0"/>	
Breite der Trennwand:	<input type="text" value="2.00 cm"/>	
Tiefe der Trennwand:	<input type="text" value="48.00 cm"/>	<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 Planogramm-Visualisierungsbereich aktivieren, wenn Sie dies wünschen ([Kanten ansehen](#)).

Hinweis: Die Attribute des Möbelstücks werden für das nächste Ausführen der Anwendung beibehalten.

Parameter des gesamten Möbelstücks (Regale erstellen)

Dies sind Parameter für das gesamte zu erstellende Möbelstück.

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

Trinkgeld: 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, Gesamthöhe wird auf den eingestellten Wert beschränkt. Auf diese Weise kann die Bearbeitung anderer Werte wie z. B. [Anzahl der Regalböden](#) sich nicht ändern Gesamthöhe, passt sich aber automatisch an [Abstand zwischen den Regalböden](#) stattdessen.

Trinkgeld: Wählen 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

Trinkgeld: 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, Abstand zwischen den Regalböden auf den eingestellten Wert beschränkt ist. Auf diese Weise kann die Bearbeitung anderer Werte wie z. B. [Anzahl der Regalböden](#) nicht ändern Abstand zwischen den Regalböden, passt sich aber automatisch an [Gesamthöhe](#) stattdessen.

Trinkgeld: Wählen 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

Trinkgeld: 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: Das Ändern der Anzahl der Einlegeböden beeinflusst [Gesamthöhe](#) Wenn Sie das Optionsfeld neben [Abstand zwischen den Regalböden](#). Umgekehrt ändert sich die Anzahl der Regale [Abstand zwischen den Regalböden](#) Wenn Sie das Optionsfeld neben [Gesamthöhe](#).

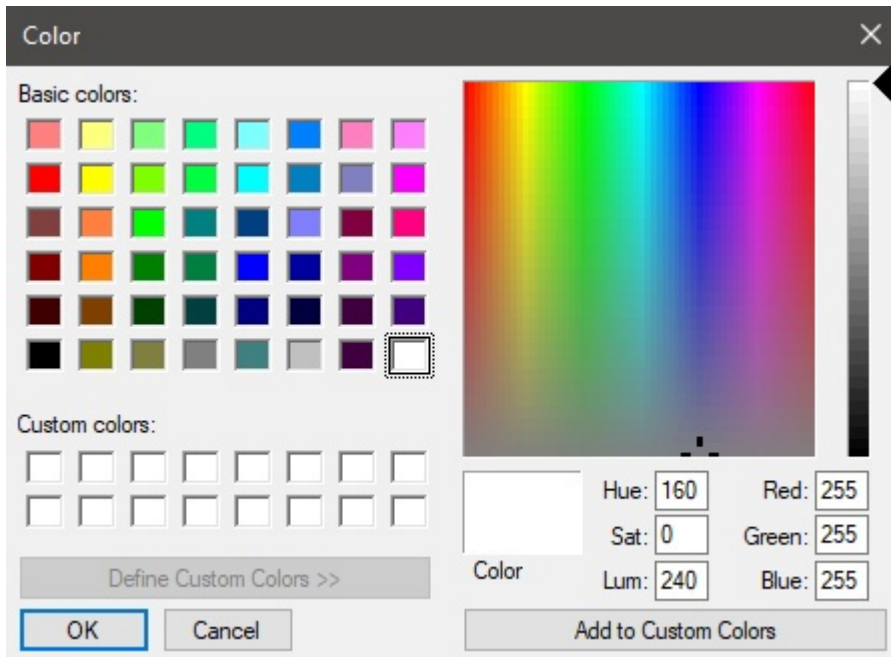
Hauptfarbe

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

- Unterstützte Werte: jede Farbe, die aus der Farbpalette ausgewählt wurde
- Standardwert: hellgrau
- Beispiel: schwarz

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf das Farbfeld neben **Hauptfarbe**, um die Farbpalette anzuzeigen.
2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette aus**.



3. Klicken Sie zur Bestätigung auf **OK**.

Anmerkung: Regale haben einen separaten Farbparameter, sodass Sie die Regale in einer anderen Farbe als der Rest des Möbelstücks ([Regalbodenfarbe](#)).

Shelf-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

Trinkgeld: 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

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

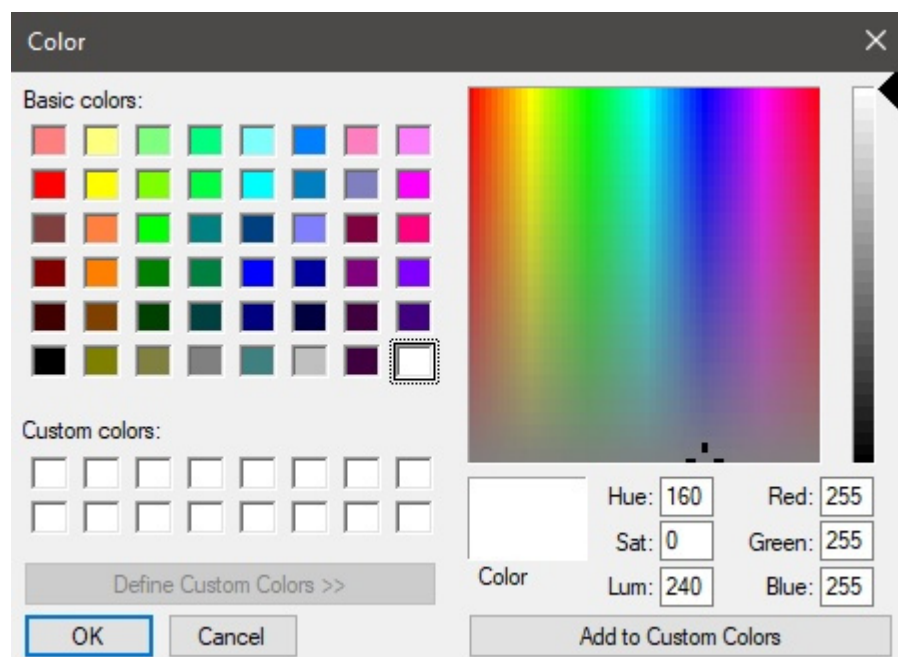
Regalbodenfarbe

Die Farbe der Regale.

- Unterstützte Werte: jede Farbe, die aus der Farbpalette ausgewählt wurde
- Standardwert: hellgrau
- Beispiel: weiß

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf das Farbfeld neben Regalbodenfarbe, um die Farbpalette anzuzeigen.
2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette aus**.



3. Klicken Sie zur Bestätigung auf **OK**.

Parameter von Trennwand (Regale erstellen)

Die folgenden Parameter gelten für die vertikalen Trennwände des Möbelstücks.

Mit Trennwänden lassen sich Möbelstücke in Schubladen stecken.

Anmerkung: Wenn hier Trennwände angegeben sind, wird jedes Regal in separate Einlegeböden zwischen den Trennwänden aufgeteilt. Wenn Sie Tauchpaneele wünschen, aber lieber einzelne Regalböden über die gesamte Breite haben möchten, sollten Sie lieber angeben **0** Trennwände hier beim Erstellen des Möbelstücks und später in Regale ändern > [Trennwand \(Neue Regalkomponenten\)](#).

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 Trennwände in der aktuellen Maßeinheit.

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

Trinkgeld: 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: derselbe Wert wie [Gesamthöhe \(Regale erstellen\)](#)
- Beispiel: 2.4

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

Parameter der Rückwand (Regale erstellen)

Die folgenden Attribute definieren die Rückwand des Möbelstücks.

Rückwand (Regale erstellen)

Gibt das Vorhandensein einer Rückwand am Möbelstück an.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* Das Möbelstück wird eine Rückwand haben.
 - *Nicht angekreuzt:* Das Möbelstück hat keine Rückwand.
- Standardwert: *Häkchen gesetzt*

Rückwand oberer Überstand

Der vertikale Überhang 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 der Seitenteile

Die folgenden Attribute definieren die Seitenteile des Möbelstücks.

Seitenwände

Gibt das Vorhandensein von Seitenteilen am Möbelstück an.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* Das Möbelstück wird eine Rückwand haben.
 - *Nicht angekreuzt:* Das Möbelstück hat keine Rückwand.
- 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.

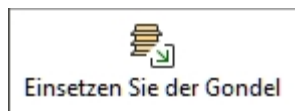
- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]

- Standardwert: 2 cm (oder gleichwertig gemäß [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 3.6

Trinkgeld: 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 stehen ebenfalls zur Verfügung, um Objekte in Ihrem Planogramm zu bearbeiten, während Sie sich in dieser Aufgabe befinden.

Einsetzen Sie der Gondel

Mit diesem Befehl wird das neue Möbelstück in das aktuelle Projekt eingefügt, wobei die Eigenschaften in [Parameter \(Regale erstellen\)](#).

Anweisungen:

1. Anklicken **Einsetzen Sie der Gondel** Die Symbolleiste oder in der Hauptsache **Menü > Bearbeitung**.
2. Platzieren Sie den Mauszeiger (dargestellt als bestimmter Einfüge Cursor) in den Visualisierungsbereich, in dem Sie das Möbelstück hinzufügen möchten.
3. Klicken Sie mit der linken Maustaste, um das Möbelstück zu bestätigen und anzulegen.

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

- Mit **Freie Regale Platzierung** nicht angekreuzt:
 - Wenn kein vorhandenes Möbelstück vorhanden ist: Das neue Möbelstück wird zentriert auf den Boden gestellt.
 - Wenn ein Möbelstück vorhanden ist: Das neue Möbelstück wird neben dem vorhandenen Möbelstück platziert, links oder rechts, basierend auf der Cursorposition.
 - Wenn mehrere Möbelstücke vorhanden sind: Das neue Möbelstück wird neben den vorhandenen Möbelstücken platziert, basierend auf der Cursorposition: links, rechts oder dazwischen, wobei sie in diesem letzten Fall verschoben werden, um Platz zu schaffen.
- Mit **Freie Regale Platzierung** Häkchen gesetzt: Die Möbelstücke werden an der Cursorposition auf dem Boden platziert. Befinden sich an dieser Stelle weitere Möbelstücke, kann es zu Überlappungen kommen.

Tipps:

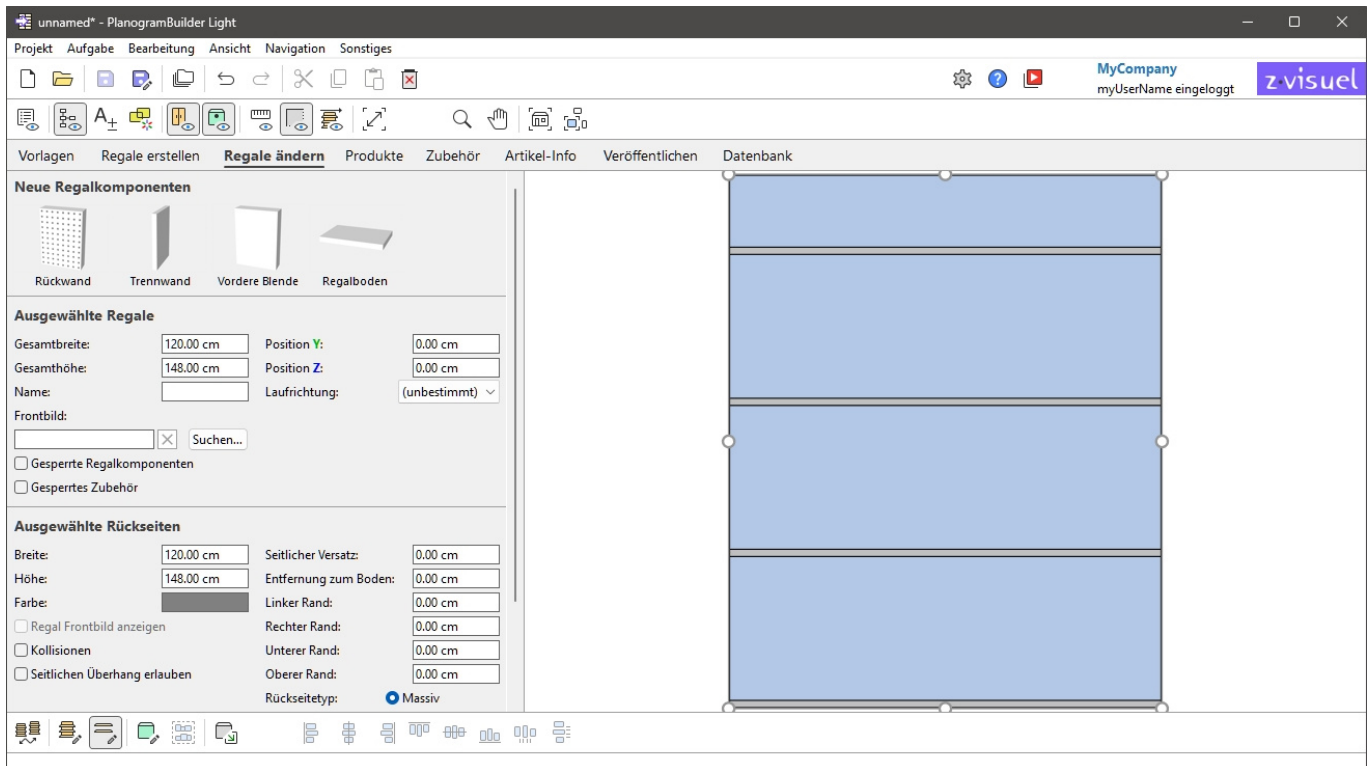
- Verwenden Sie diesen Befehl mehrmals, um mehrere gleiche Möbelstücke zu erstellen.
- Gleich nachdem Sie das gewünschte Möbelstück definiert und im Planogramm platziert haben, kann es sinnvoll sein, das Projekt mit dem leeren Möbelstück zu speichern, um es als [Vorlagen](#). Sie können es z.B. "Vorlage Möbelstück für Geschäft X" nennen; Dann müssen Sie nur diese Vorlage aus [Vorlagenkatalog](#), um ein neues Projekt mit demselben Möbelstück zu starten.

- Um neue Möbelstücke zu kreieren, 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](#)

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



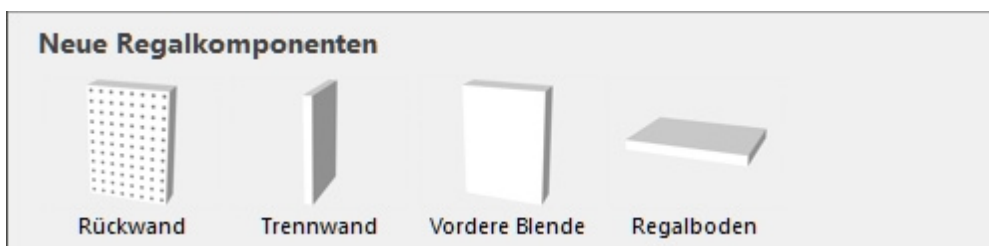
Anmerkung: Sie können die Bearbeitung von Möbelstücken für Standardbenutzer deaktivieren ([Standard-Anwender kann Regale bearbeiten](#)).

Trinkgeld: 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 vorhandene Regale in Ihrem Planogramm zu ändern.

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



Arten von Neue Regalkomponenten

Folgende neue Möbelkomponenten sind verfügbar.

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

Rückwand (Neue Regalkomponenten)

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

Trennwand (Neue Regalkomponenten)

Ein Bauteil, das als vertikale Trennung verwendet werden kann, um Schubladenlöcher oder Seitenwände zu erzeugen.

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

Anmerkung: Produkte dürfen diese Komponente nicht überqueren, wenn [Kollisionen \(Ausgewählte Regalkomponenten\)](#) für diese Komponente markiert ist.

Vordere Blende (Neue Regalkomponenten)

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

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

Standardmäßig erstrecken sich die Frontplatten über die Höhe und Breite des Möbelstücks und werden an der Vorderseite positioniert.

Regalboden (Neue Regalkomponenten)

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

Addierend Neue Regalkomponenten

Anweisungen:

1. Stellen Sie sicher, dass Sie mindestens ein Möbelstück in Ihrem Planogramm haben. Andernfalls konsultieren Sie [Regale erstellen](#).
2. Ziehen Sie jedes gewünschte neue Bauteil aus der Palette auf das gewünschte Möbelstück.
3. Ändern Sie bei Bedarf die Eigenschaften der neuen Komponenten ([Ausgewählte Regalkomponenten](#)).
4. Speichern Sie Ihr leeres 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)

Dabei handelt es sich um Parameter für das gesamte ausgewählte Möbelstück.

Gesamtbreite (Ausgewählte Regale)

Die physische Breite der ausgewählten Möbelstücke in der aktuellen Maßeinheit.

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

Wenn Sie diesen Wert ändern, ändert sich die Größe der gesamten Möbelstücke in der Breite. Beachten Sie, dass die Dicke der Komponenten beibehalten wird, wodurch 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 \(Regale bearbeiten\)](#).
- *Trinkgeld:* [Dimensionen ansehen](#) am Bildschirm 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: ausgewählte Möbelstückhöhe
- 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, wodurch Sie effektiv Höhenvariationen derselben 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 \(Regale bearbeiten\)](#).
- *Trinkgeld:* [Dimensionen ansehen](#) am Bildschirm ist hilfreich beim Ändern der Größe von Regalen und Komponenten.

Position Y (Ausgewählte Regale)

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

- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwerte: keine (die Anfangsposition 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.

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

Position Z (Ausgewählte Regale)

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

- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwerte: keine (die Anfangsposition 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.

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

Laufrichtung

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

- Unterstützte Werte:
 - **(unbestimmt)**: keine bestimmte Richtung.
 - **nach rechts**: Die Menschen gehen von links nach rechts des Möbelstücks von vorne gesehen.
 - **nach links**: Von vorne gesehen gehen die Menschen von rechts nach links des Möbelstücks.
- Standardwert: **(unbestimmt)**
- Beispiel: **nach rechts**

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

Regalname

Beschreibender Name des ausgewählten Möbelstücks.

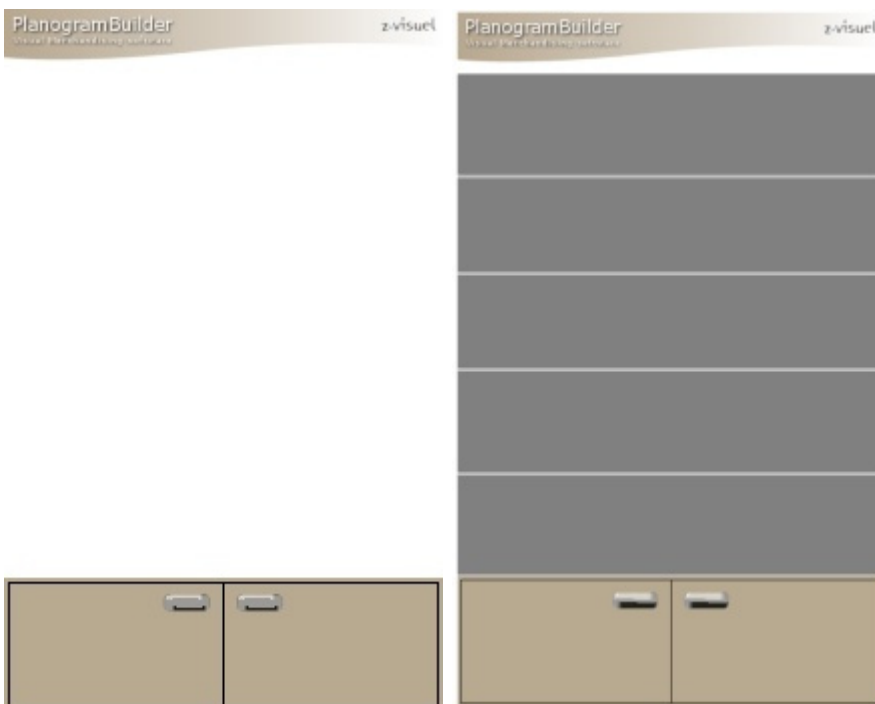
Der Name kann dann angezeigt werden [Bezeichnung anzeigen](#) auf dem Möbelstück in [Schematische Ansicht](#) sowie in [Projektartikelliste](#) und in [Berichte](#). Dies ist nützlich, um jedes Regal in Ihren Planogrammen zu identifizieren.

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

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 dem Sockel und der Oberseite eines Möbelstücks angebracht 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 den kleinen **roten** Kreuz-Button.

Notizen:

- Das Bild darf nur auf Möbelstücken angezeigt werden, die [Regal Frontbild anzeigen](#) markiert ist.
- Das Bild wird automatisch gestreckt, um es an die Gesamtabmessungen der Komponenten anzupassen, die [Regal Frontbild anzeigen](#) markiert ist.

Gesperrte Regalkomponenten

Schaltet die Möglichkeit um, die ausgewählten Möbelstücke zu ändern.

Dies ist nützlich, um eine versehentliche Änderung des Regals zu verhindern.

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

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

Gesperrtes Zubehör

Schaltet das Sperren des Zubehörs für die ausgewählten Möbelstücke um.

Dies ist nützlich, um ein versehentliches Wechseln des auf dem Möbelstück platzierten Zubehörs zu verhindern. Nehmen wir an, Sie haben ein Möbelstück mit mehreren Accessoires erstellt, wie z. B. [bay header, panel](#) und [Shelf strip](#). Mit dem Verriegeln von Zubehör können Sie Produkte in den Regalen hinzufügen und verschieben, ohne gleichzeitig zu riskieren, dass das Zubehör verschoben wird.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* Zubehör kann nicht verschoben, gelöscht oder hinzugefügt werden.
 - *Nicht markiert:* Zubehör kann verschoben, gelöscht und auf dem Möbelstück hinzugefügt 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 für ihren Typ spezifisch sind, wie unten dargestellt.

Trinkgeld: 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:	<input type="text" value="4.00 cm"/>	Seitlicher Versatz:	<input type="text" value="-38.00 cm"/>
Höhe:	<input type="text" value="140.00 cm"/>	Entfernung zum Boden:	<input type="text" value="0.00 cm"/>
Farbe:	<input type="color" value="#444444"/>		
<input type="checkbox"/> Regal Frontbild anzeigen			
<input checked="" type="checkbox"/> 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 Bauteilbreite
- Beispiel: 240

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

Anmerkung: 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.

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

Trinkgeld: 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 in der Höhe.

Anmerkung: 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.

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

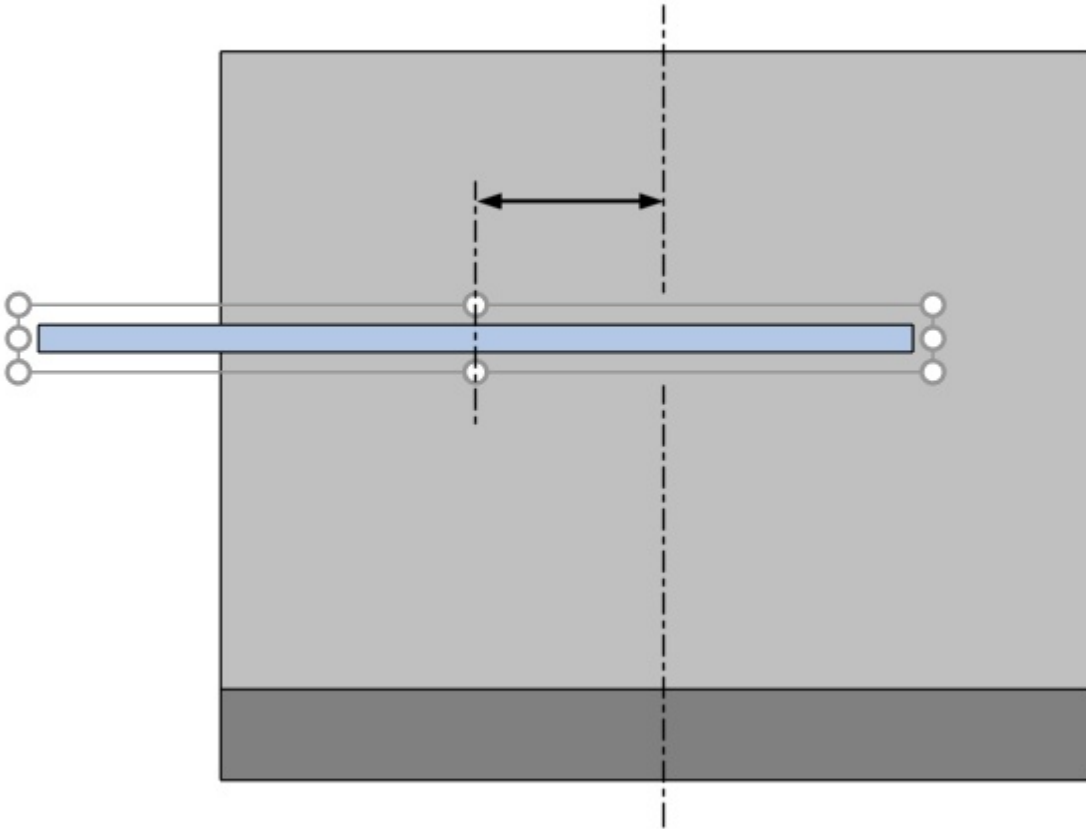
Trinkgeld: Die Höhe kann auch mit der Maus definiert werden. Konsultieren [Größe ändern \(Regalkomponenten bearbeiten\)](#).

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 steht für Seitlicher Versatz (Ausgewählte Regalkomponenten)

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

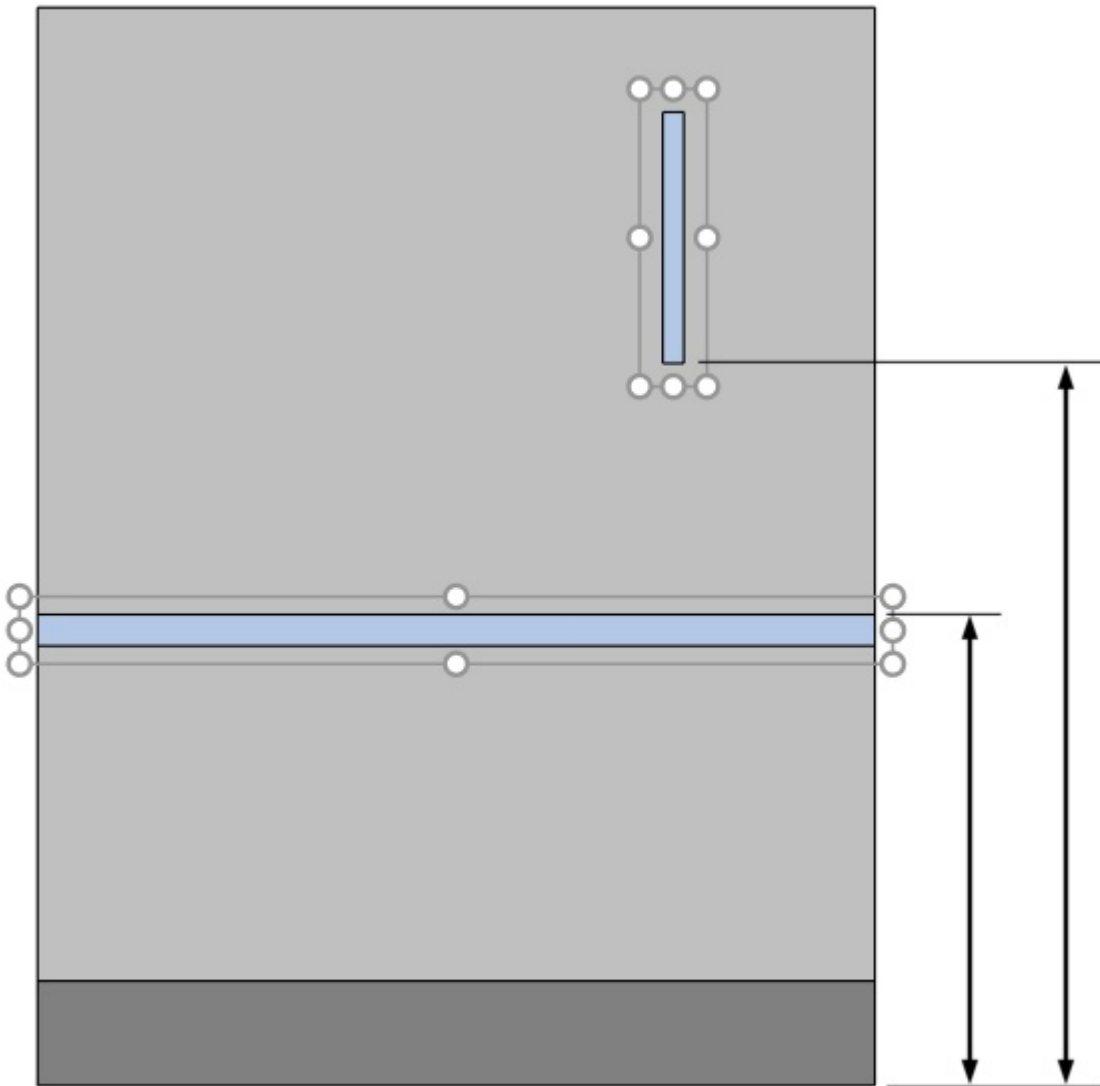
Warnung: Verwenden Sie diesen Parameter nicht, um ein ganzes Möbelstück zu verschieben (indem alle seine Komponenten versetzt werden). Verwenden Sie stattdessen [Position Y \(Ausgewählte Regale\)](#) zu diesem Zweck.

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 (typischerweise des Bodens) anzugeben.

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

- Standardwert: keiner
- Beispiel: 64.25



Die Pfeile stehen für Entfernung zum Boden

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

Farbe (Ausgewählte Regalkomponenten)

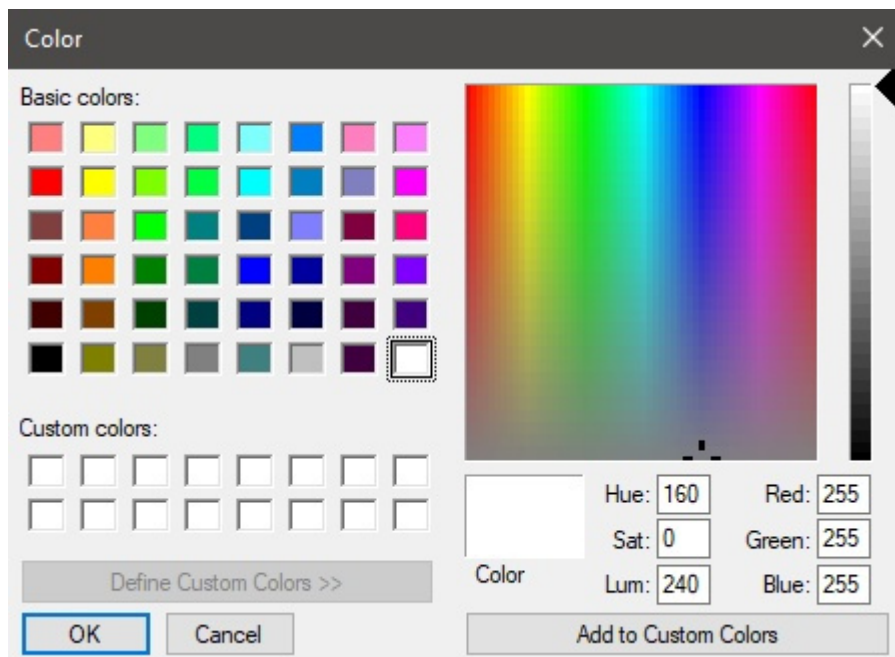
Die Farbe der ausgewählten Komponenten.

- Unterstützte Werte: jede Farbe, die aus der Farbpalette ausgewählt wurde
- Standardwert: die ausgewählte Komponentenfarbe
- Beispiel: schwarz

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf das Farbfeld neben Farbe, um die Farbpalette anzuzeigen.

2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette** aus.



3. Klicken Sie zur Bestätigung auf **OK**.

Regal Frontbild anzeigen

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

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert*: 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 Zubehör blockieren, wenn sie gegen sie bewegt werden. Dieser Parameter hat keine Auswirkungen, wenn Möbelstückkomponenten gegeneinander bewegt werden. Möbelkomponenten können sich immer überlappen.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert*: 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 Auswirkungen, wenn [Kollisionen \(Einstellung\)](#) ist nicht markiert.

Parameter (Ausgewählte Regalböden)

Regale haben zusätzliche spezifische Parameter, die im Folgenden beschrieben werden.

Ausgewählte Regalböden			
Breite:	<input type="text" value="72.00 cm"/>	Seitlicher Versatz:	<input type="text" value="0.00 cm"/>
Höhe:	<input type="text" value="4.00 cm"/>	Entfernung zum Boden:	<input type="text" value="82.00 cm"/>
Farbe:	<input type="text"/>	Linker Rand:	<input type="text" value="0.00 cm"/>
<input type="checkbox"/> Regal Frontbild anzeigen		Rechter Rand:	<input type="text" value="0.00 cm"/>
<input type="checkbox"/> Kollisionen		Abstand zum Regal unten:	<input type="text" value="26.00 cm"/>
<input type="checkbox"/> Seitlichen Überhang erlauben			
<input type="checkbox"/> Hinter den Produkten			

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 auf zwei benachbarten Regalen, auch auf separaten Möbelstücken.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* Artikel können über die seitlichen Kanten der Regale hinausragen, jedoch nur maximal um die Hälfte der Artikelbreite.
 - *Nicht markiert:* Artikel dürfen nicht über die seitlichen Kanten der Regale hinausragen.
- Standardwert: *Nicht markiert*



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

Hinter den Produkten

Gilt nur für die PlanogramBuilder Light-Version.

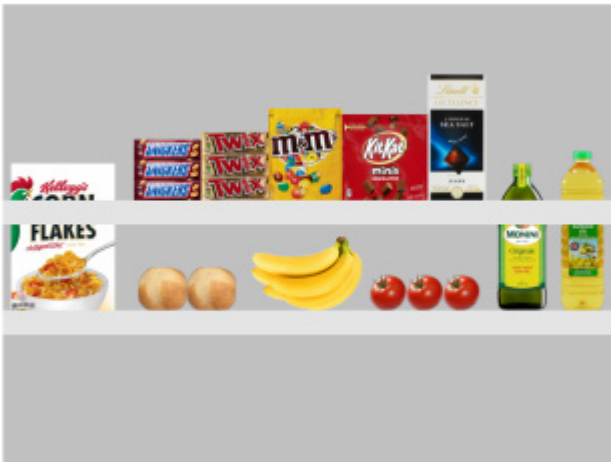
Legt fest, ob die ausgewählten Regale hinter Produkte verschoben werden, die sich in den unteren Regalen befinden.

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

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert*: Die ausgewählten Regale werden hinter Produkten angezeigt, die in 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

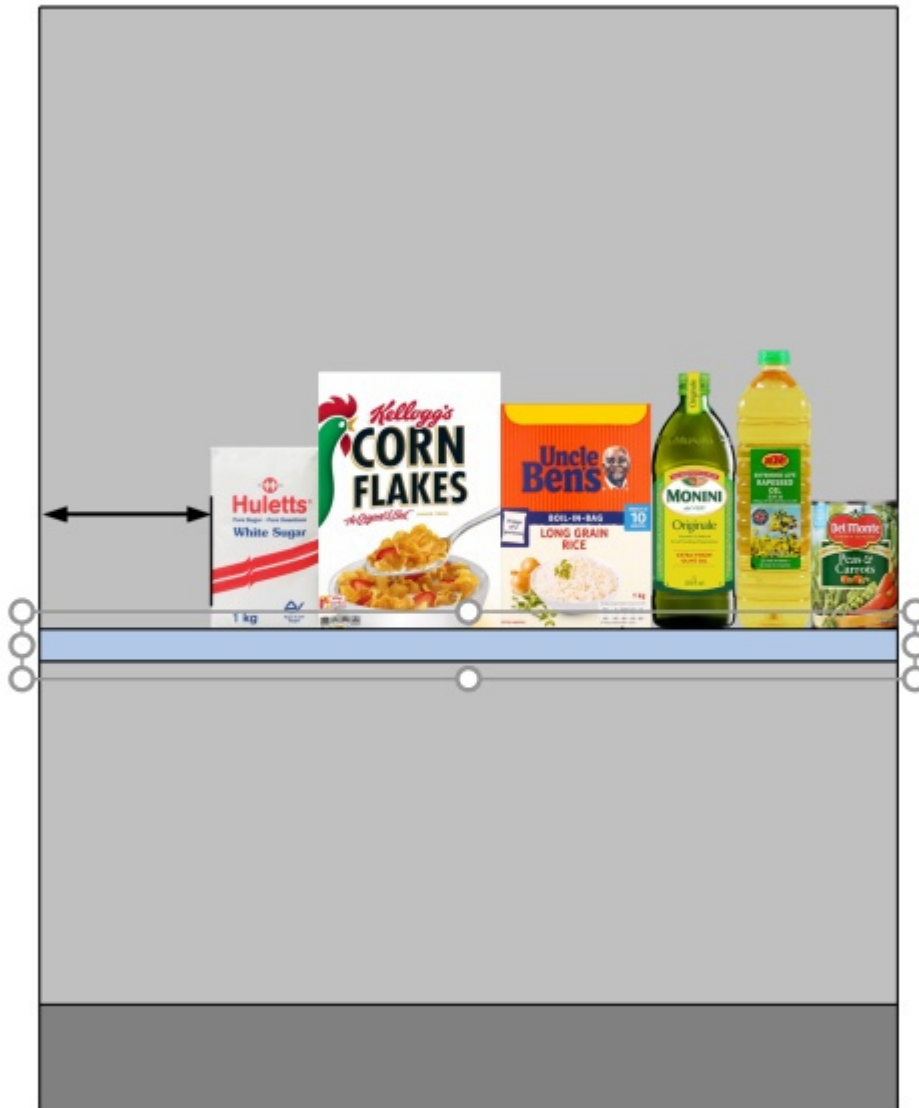
Linker Rand (Ausgewählte Regalböden)

Der Abstand vom linken Rand des Regals, über den hinaus keine Produkte 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 linken Rand des Regals platzieren.

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



Der Pfeil steht für Linker Rand in einem Regal.

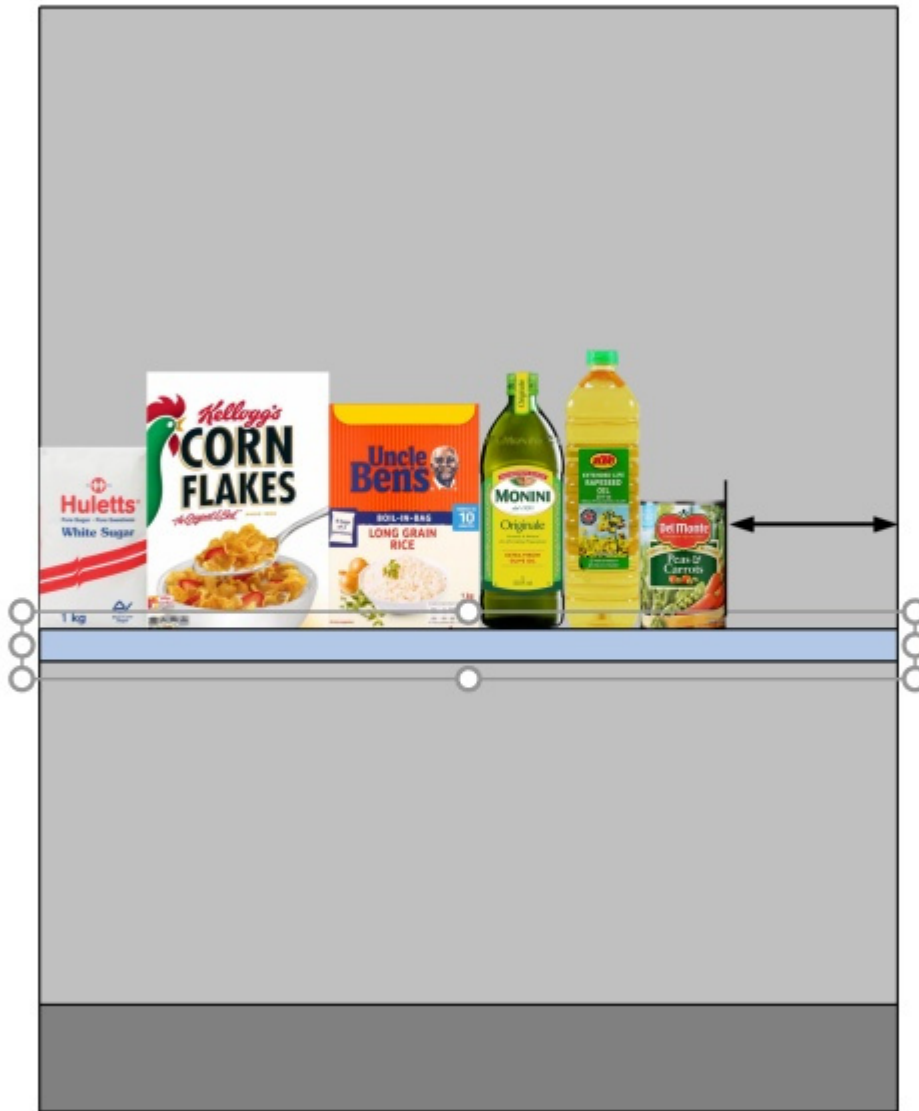
Rechter Rand (Ausgewählte Regalböden)

Der Abstand vom rechten Rand des Regals, über den hinaus keine Produkte 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.

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



Der Pfeil steht für 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. die vorhandene Lücke.
- Beispiel: 30.5

Anmerkung: Wenn Sie einen Wert für diesen Parameter eingeben, werden [Entfernung zum Boden](#).

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

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

Parameter (Ausgewählte Rückseiten)

Die Rückwände verfügen über zusätzliche spezifische Parameter, die im Folgenden beschrieben werden.

Ausgewählte Rückseiten

Breite:	<input type="text" value="72.00 cm"/>	Seitlicher Versatz:	<input type="text" value="0.00 cm"/>
Höhe:	<input type="text" value="140.00 cm"/>	Entfernung zum Boden:	<input type="text" value="0.00 cm"/>
Farbe:	<input type="text" value=""/>	Linker Rand:	<input type="text" value="0.00 cm"/>
<input type="checkbox"/> Regal Frontbild anzeigen		Rechter Rand:	<input type="text" value="0.00 cm"/>
<input type="checkbox"/> Kollisionen		Unterer Rand:	<input type="text" value="0.00 cm"/>
<input type="checkbox"/> Seitlichen Überhang erlauben		Oberer Rand:	<input type="text" value="0.00 cm"/>
		Rückseitentyp:	<input type="radio"/> Massiv
			<input checked="" type="radio"/> Stecktafel
			<input type="radio"/> Schlitzwand
		<input checked="" type="checkbox"/> Löcher / Lamellen ansehen	
		Horizontale Stufe:	<input type="text" value="2.54 cm"/>
		Vertikale Stufe:	<input type="text" value="2.54 cm"/>

Seitlichen Überhang erlauben (Ausgewählte Rückseiten)

Legt fest, ob Produkte und Zubehör über die Seitenkanten der ausgewählten Rückwände hinausragen dürfen. Dies ermöglicht auch die Platzierung von Produkten auf zwei benachbarten Rückwänden, auch auf separaten Möbelstücken.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert*: Artikel können über die seitlichen Kanten der Rückwände hinausragen, jedoch nur maximal um die Hälfte der Artikelbreite.
 - *Nicht markiert*: Artikel können nicht über die seitlichen Kanten der Rückwände hinausragen.
- Standardwert: *Nicht markiert*



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

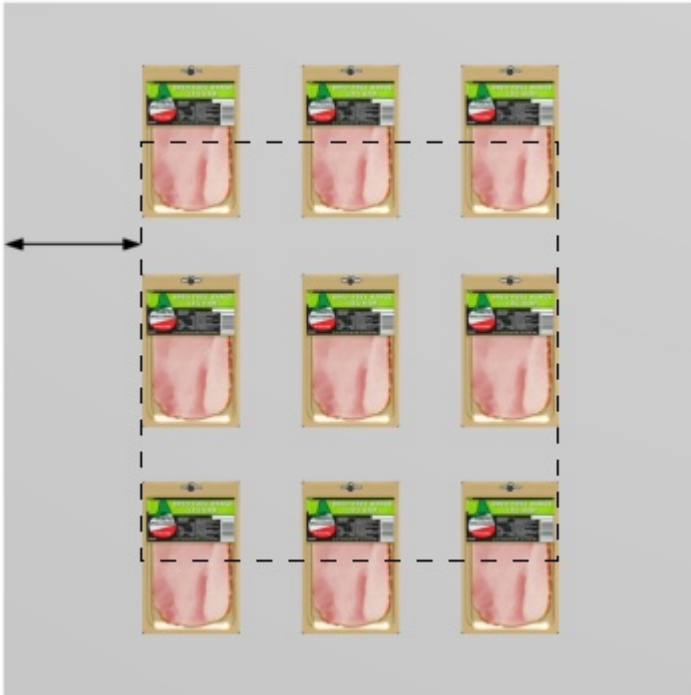
Linker Rand (Ausgewählte Rückseiten)

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

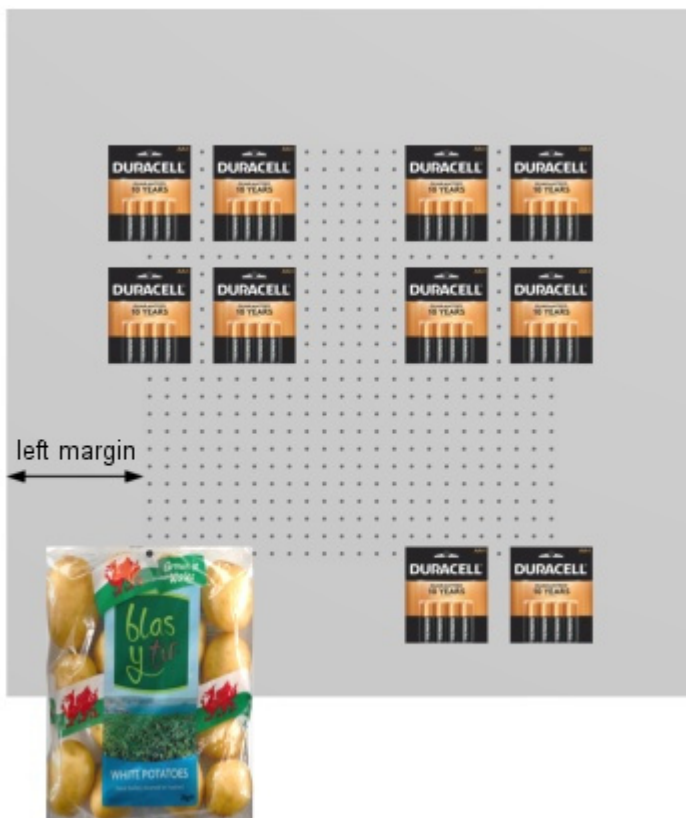
- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 0
- Beispiel: 15

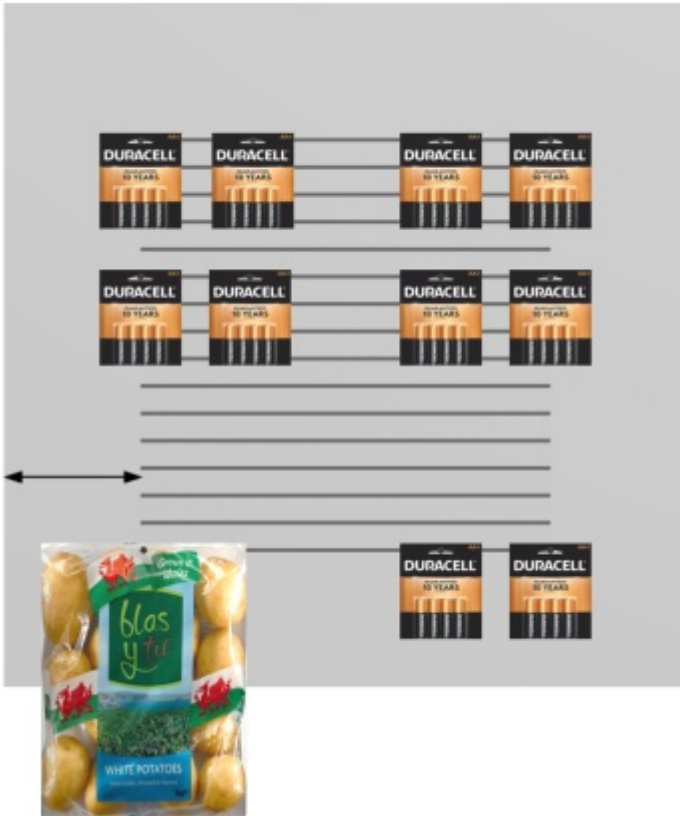
Diese Marge wirkt sich je nach [Rückseitentyp](#):

- **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](#) markiert ist).



- Stecktafel, Schlitzwand:** Der Rand definiert die Begrenzung der Stiftlöcher oder Lamellen. Die Produkte werden nach links durch die seitlichen Kanten der Rückwand eingeschränkt (es sei denn, [Seitlichen Überhang erlauben](#) markiert ist).





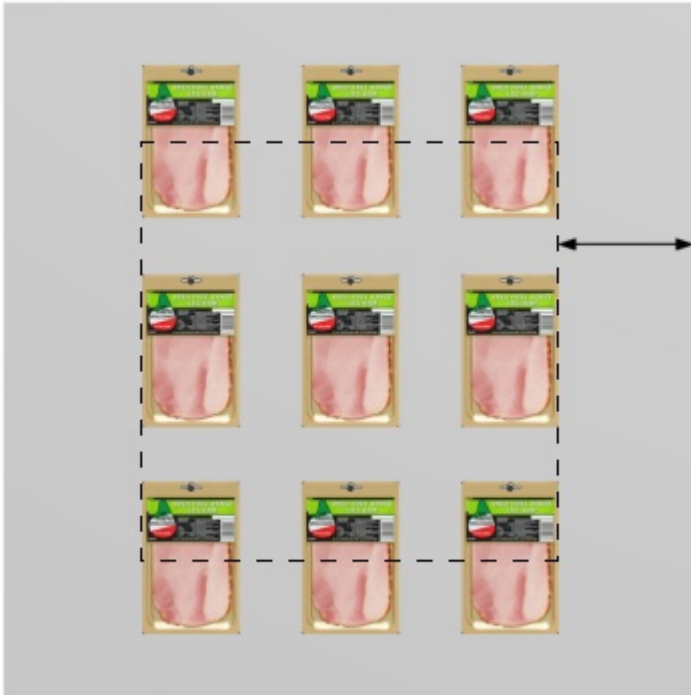
Rechter Rand (Ausgewählte Rückseiten)

Der Abstand von der rechten Kante der Rückwand, über den hinaus keine Produkte platziert werden können.

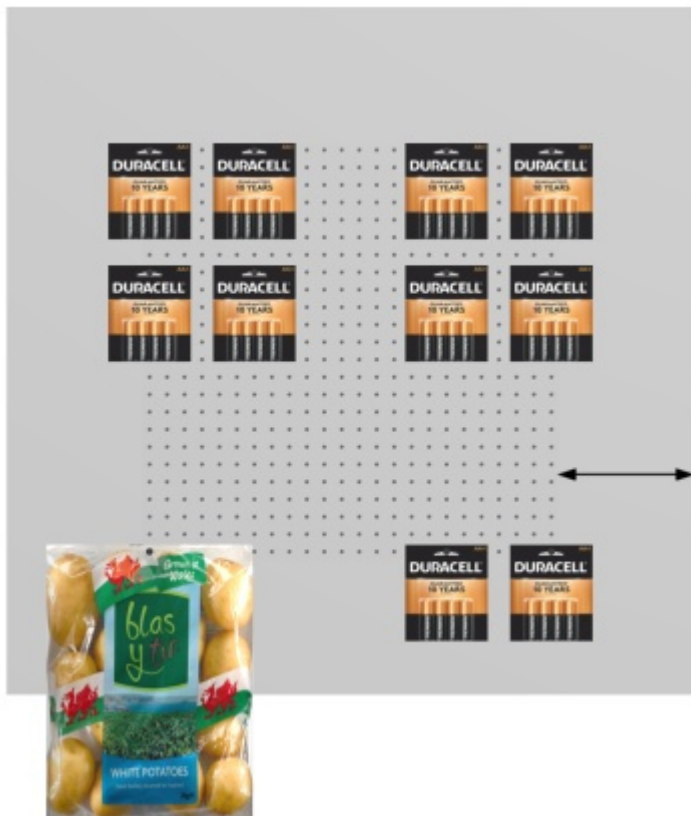
- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 0
- Beispiel: 4.5

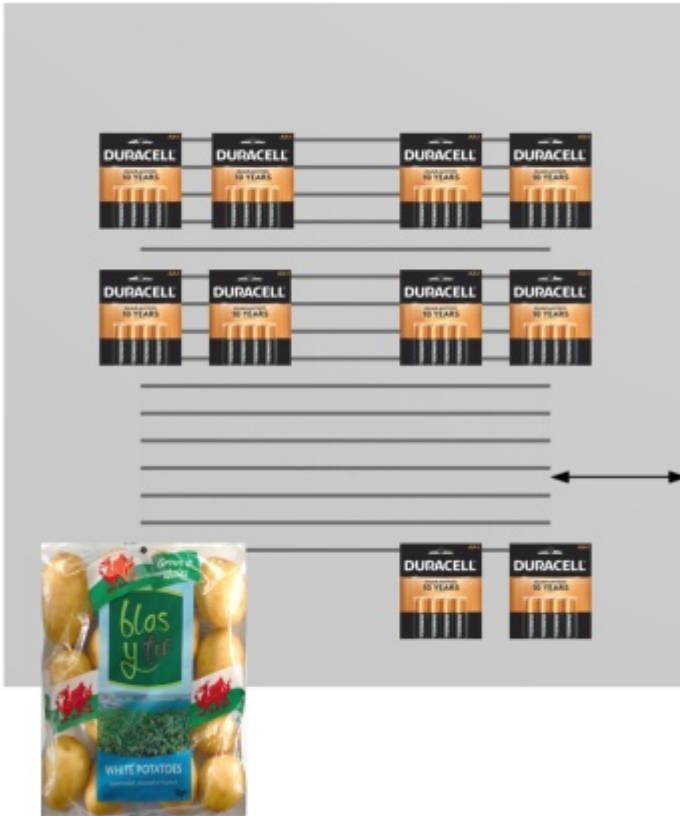
Diese Marge wirkt sich je nach [Rückseitentyp](#):

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



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





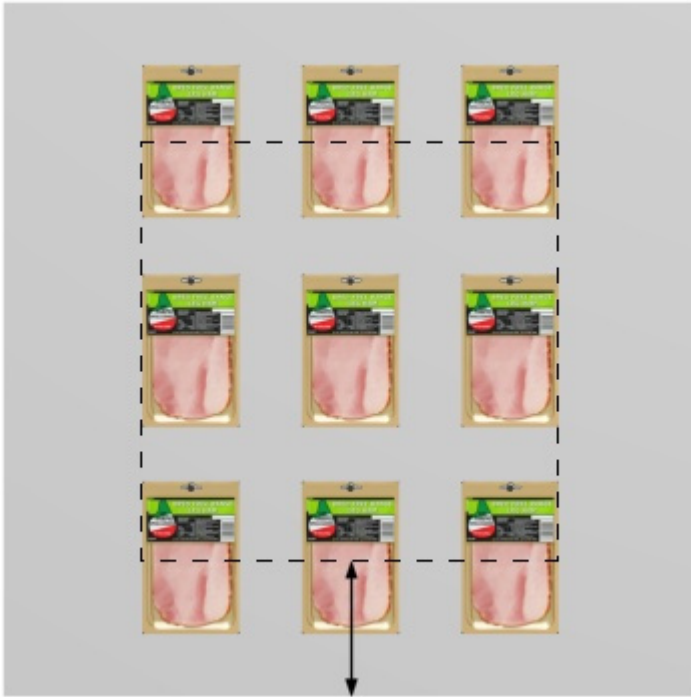
Unterer Rand (Ausgewählte Rückseiten)

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

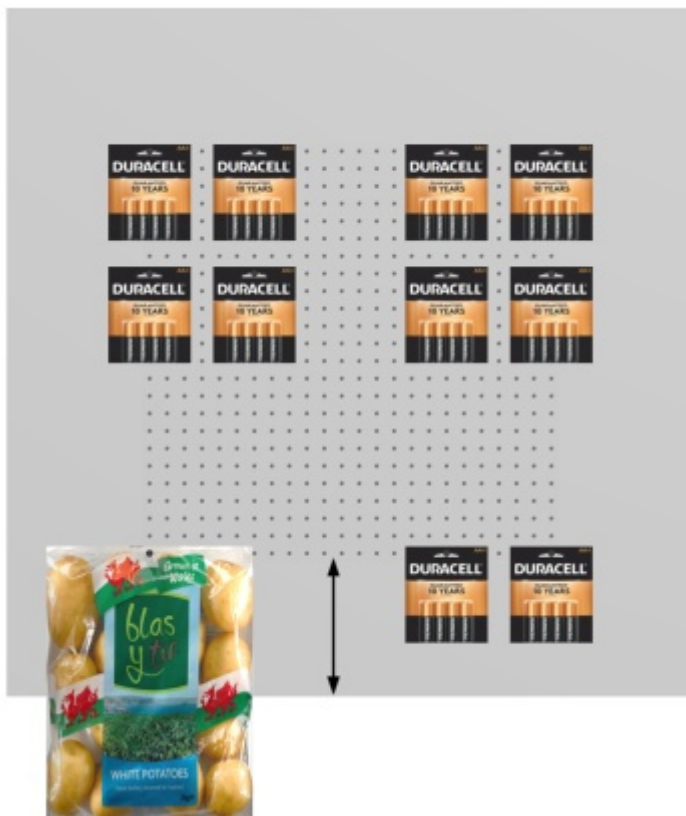
- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+/-0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 0
- Beispiel: -6

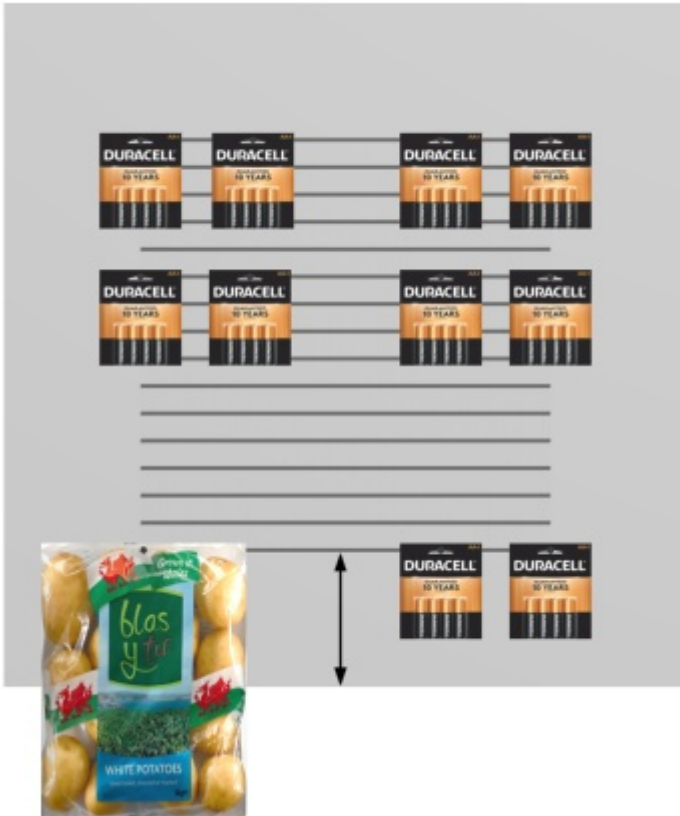
Diese Marge wirkt sich je nach [Rückseitentyp](#):

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



- Stecktafel, Schlitzwand:** Der Rand definiert die untere Begrenzung des Bereichs mit Heringslöchern oder Lamellen. Die Produkte können alle verfügbaren Heringslöcher oder Lamellenbereiche verwenden. Sie können unter der Rückwand überstehen (wie beim Kartoffelsack unten).





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

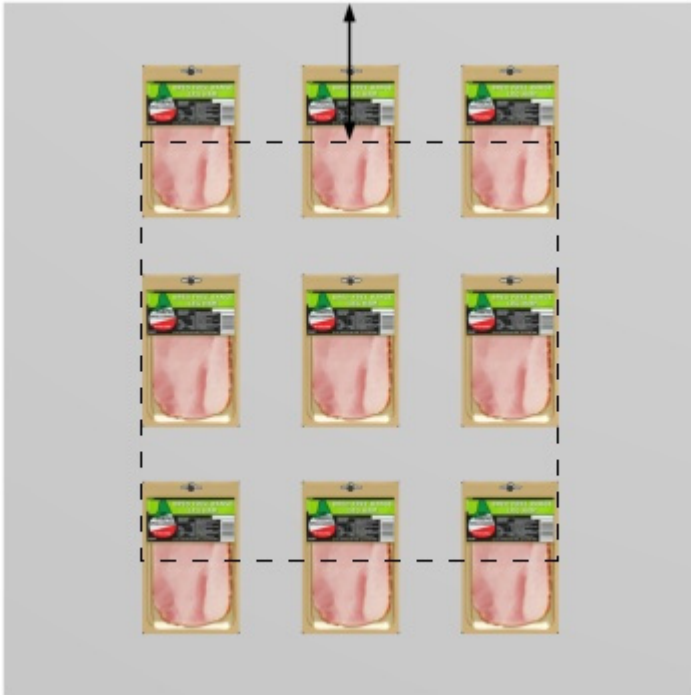
Oberer Rand (Ausgewählte Rückseiten)

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

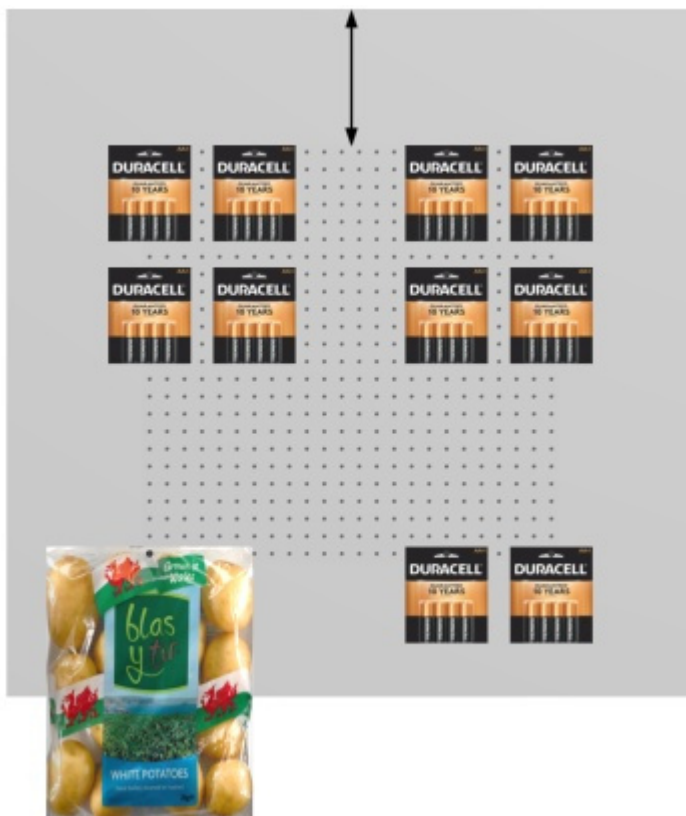
- Unterstützte Werte: positiver/negativer numerischer Wert [+/-0-9 und Dezimalpunkt] (basierend auf [Maßeinheit](#))
- Standardwert: 0
- Beispiel: -6

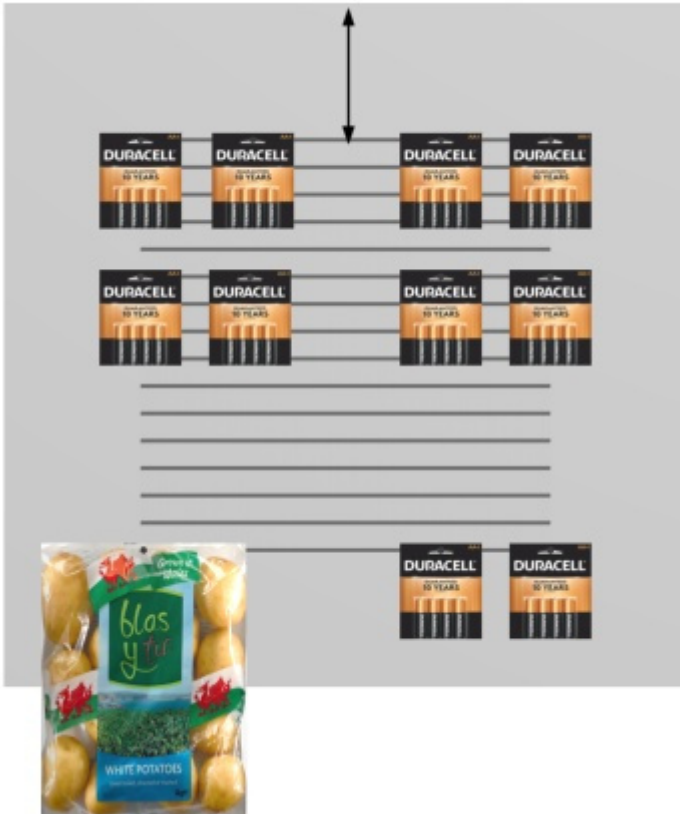
Diese Marge wirkt sich je nach [Rückseitentyp](#):

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



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



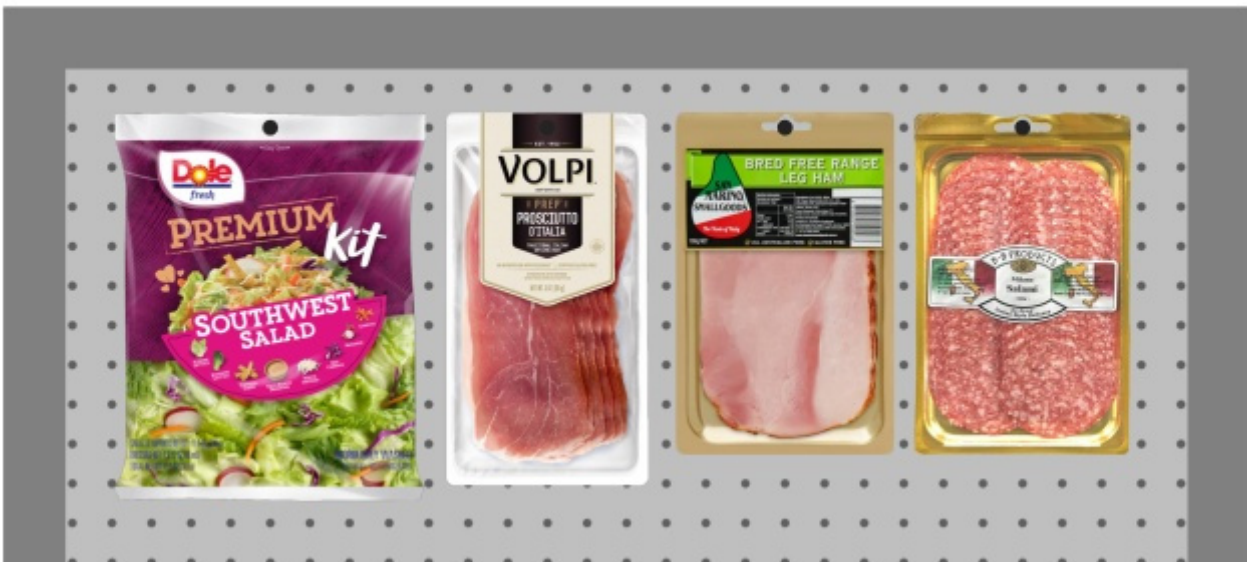


Hinweis: Negative Werte ermöglichen es, Produkte und Zubehör vollständig über die Rückwand zu bewegen. (Sie müssen zuerst auf der eigentlichen Platte platziert werden.)

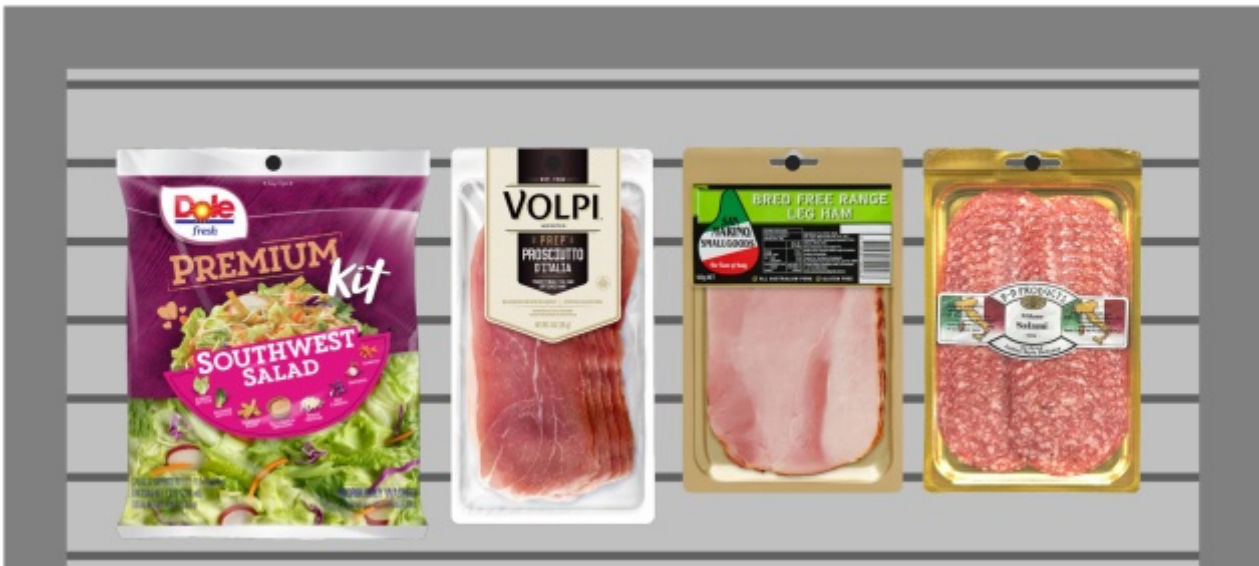
Rückseitentyp

Die Art der Rückwand.

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



Beispiel für Stecktafel



Beispiel für Schlitzwand

Löcher / Lamellen ansehen

Nur verfügbar für [Rückseitentyp](#): Stecktafel, Schlitzwand

Schaltet die Sichtbarkeit der Löcher oder Lamellen auf der Rückseite ein oder aus.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert*: Heringslöcher und Latten sind sichtbar.
 - *Nicht markiert*: Stiftlöcher und Lamellen definieren die Fangpositionen, sind aber unsichtbar.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Anmerkung: [Regal Frontbild anzeigen](#) Es darf kein Häkchen gesetzt sein, um die Löcher / Lamellen zu sehen.

Horizontale Stufe

Nur verfügbar für [Rückseitety](#): *Stecktafel*

Der horizontale Abstand zwischen den Löchern auf der Lochplatte. Es fungiert als Snap-Gitter-Inkrement zum Platzieren von Pegged-Produkten.

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

Vertikale Stufe

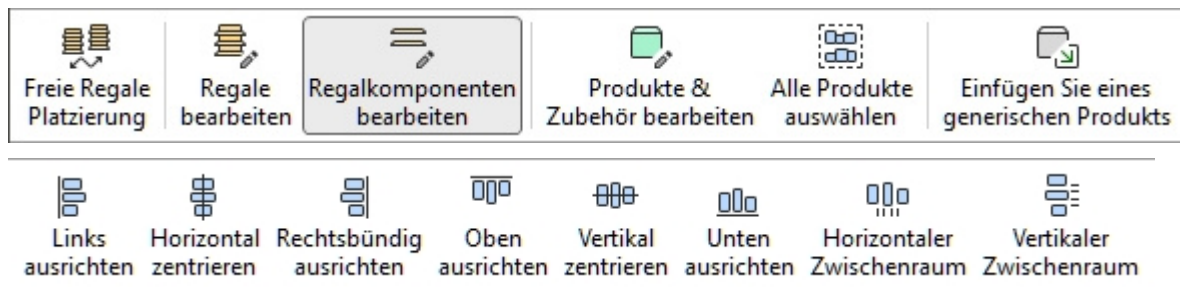
Nur verfügbar für [Rückseitety](#): *Stecktafel, Schlitzwand*

Der vertikale Abstand zwischen Löchern oder Lamellen auf der Rückwand. Es bestimmt das Fangrasterinkrement zum Aufhängen von Produkten.

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

Werkzeuge und Befehle (Regale ändern)

Die Werkzeugleiste 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 in [Allgemeine Bearbeitungsbefehle](#):

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

Alle Werkzeuge und Befehle für die Arbeit mit Regalen sind auch 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	

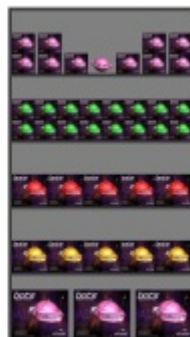
Links ausrichten	Ctrl+L
Horizontal zentrieren	Ctrl+E
Rechtsbündig ausrichten	Ctrl+R
Oben ausrichten	Ctrl+T
Vertikal zentrieren	Ctrl+M
Unten ausrichten	Ctrl+B
<hr/>	
Horizontaler Zwischenraum	
Vertikaler Zwischenraum	
<hr/>	
Links auf Regalboden packen	
Zentrum auf Regalboden packen	
Rechts auf Regalboden 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 (markiert)*: Möbelstücke können frei positioniert und ausgerichtet werden. Dieser Modus eignet sich gut für Planogramme, die einen Verkaufsbereich mit nicht angrenzenden Möbelstücken darstellen.
 - *Nicht gepresst (nicht markiert)*: 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 angekreuzt

Warnung: Deaktivieren Sie das Häkchen **Freie Regale Platzierung** In einem Projekt, das frei positionierte Möbelstücke enthält, werden alle Möbelstücke so 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 angekreuzt* und Sie verschmelzen ([Einfügen \(Projekt\)](#)) ein Projekt, das **Freie Regale Platzierung** *Häkchen gesetzt*, **Freie Regale Platzierung** wird automatisch *Häkchen gesetzt* für das aktuelle Projekt, um die hinzugefügten Möbelstücke richtig positionieren zu können.

Regale bearbeiten

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



- Tastenkombination: **B**

Notizen:

- Wechseln zu der Aufgabe mit dem Namen [Regale ändern](#) aktiviert dieses Werkzeug automatisch.
- Die Tastenkombination und der Menübefehl aktivieren dieses Tool, aber nicht die Aufgabe: [Regale ändern](#).

Wählen Sie (Regale bearbeiten)

Möbelstücke können als ganze Einheiten ausgewählt und manipuliert werden.

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



2. Ausgewählte Möbelstücke:
 - Um ein Möbelstück auszuwählen, **klicken Sie** es im Visualisierungsbereich an.

- o So wählen Sie mehrere Möbelstücke aus:
 - i. Halten Sie die **Strg-Taste** gedrückt und **klicken Sie** darauf.
 - ii. Oder **zeichnen 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 Bemaßungen usw. Sie können auch gemeinsame Parameter für alle Teile der ausgewählten Möbelstücke ändern. Weisen Sie beispielsweise 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**.



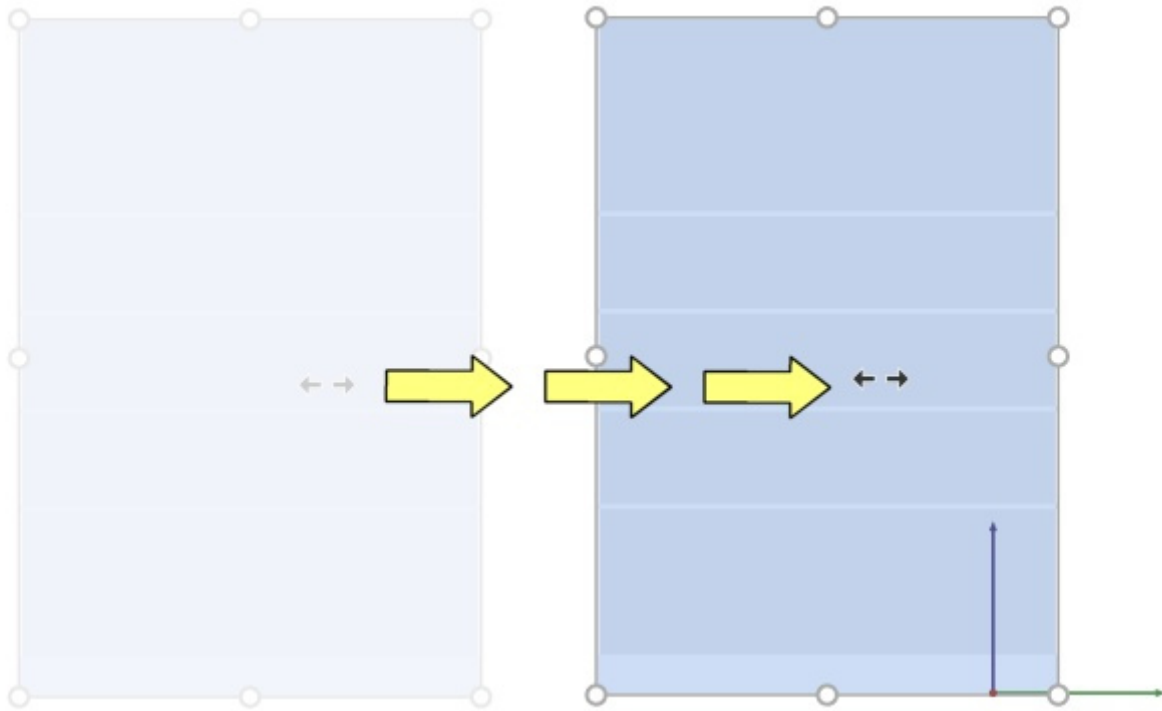
2. Wählen Sie die Möbelstücke aus, die verschoben werden sollen. Sie werden hervorgehoben und ein Bewegungszeiger wird angezeigt.
3. **Halten Sie die Maustaste** mit dem Mauszeiger über einem ausgewählten Möbelstück gedrückt und ziehen Sie die Maus an die gewünschte neue Position.
4. **Lassen Sie die Maustaste los.**

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

- Mit **Freie Regale Platzierung** nicht angekreuzt: Die Möbelstücke werden an der nächstgelegenen Position neben einem anderen Möbelstück oder zwischen zwei Möbelstücken platziert, wobei die anderen geschoben werden, um Platz zu schaffen.



- Mit **Freie Regale Platzierung** Häkchen gesetzt: Die Möbelstücke werden an der gewählten Position auf dem Boden bewegt. Befinden sich an dieser Stelle weitere Möbelstücke, kann es zu Überlappungen kommen.



Tipps:

- Um Möbelstücke völlig frei zu bewegen, können Sie die Leertaste während der Bewegung gedrückt halten, wodurch eine langsamere Bewegung entsteht, und eine Positionsrundung verhindert wird.

Anmerkung: Das Ziehen ist praktisch für die 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 verschoben werden sollen. Sie werden hervorgehoben und ein Bewegungszeiger wird angezeigt.
3. **Halten Sie die Strg-Taste und die Maustaste** mit dem Mauszeiger über einem ausgewählten Möbelstück gedrückt und ziehen Sie die Maus an die gewünschte neue Position.
4. **Lassen Sie die Maustaste los.**

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

- Mit Freie Regale Platzierung nicht angekreuzt: Die Möbelstücke werden an der nächstgelegenen Position neben einem anderen Möbelstück oder zwischen zwei Möbelstücken platziert, wobei die anderen geschoben werden, um Platz zu schaffen.
- Mit Freie Regale Platzierung Häkchen gesetzt: Die Möbelstücke werden an die gewählte Position auf dem Boden kopiert. Befinden sich an dieser Stelle weitere Möbelstücke, kann es zu Überlappungen kommen.

Tipps:

- Um Möbelstücke völlig frei zu kopieren, können Sie beim Ziehen die Leertaste gedrückt halten, um eine langsamere Bewegung zu erzeugen und eine Positionsrundung zu verhindern.

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 \(Ausgewählte Regale\)](#)

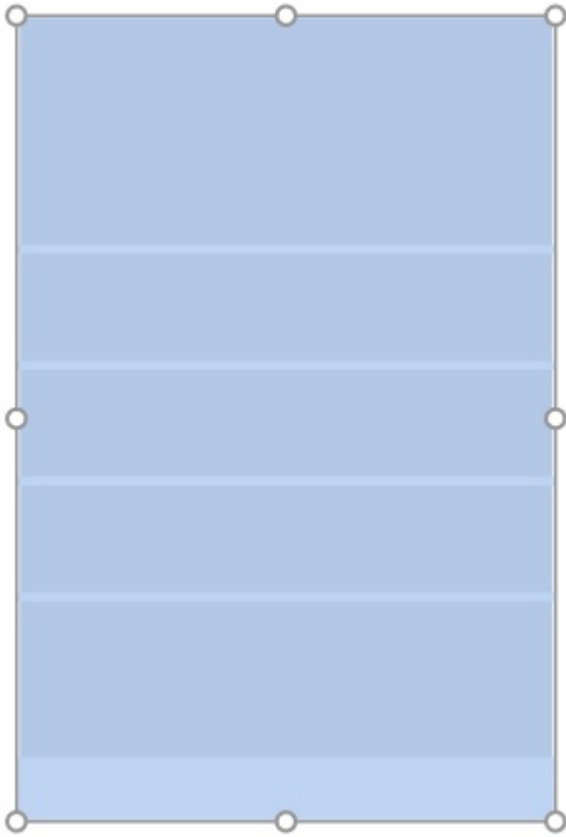
Größe ändern (Regale bearbeiten)

Möbelstücke können mit der Maus in der Größe verändert werden.

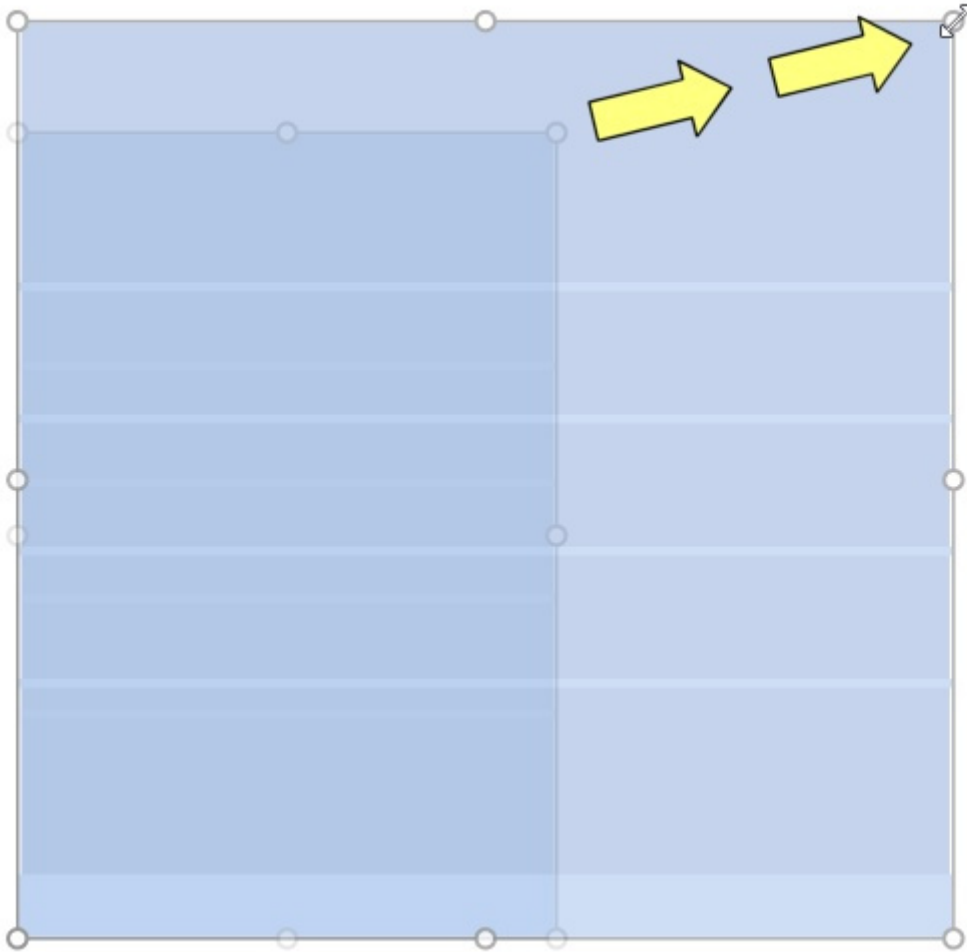
1. Anklicken **Regale bearbeiten** in der Symbolleiste oder in dem Hauptmenü > **Bearbeitung**.



2. Wählen Sie die Möbelstücke aus, die verschoben werden sollen. Sie werden mit runden Griffen hervorgehoben.



3. **Greifen Sie mit der Maustaste einen 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.

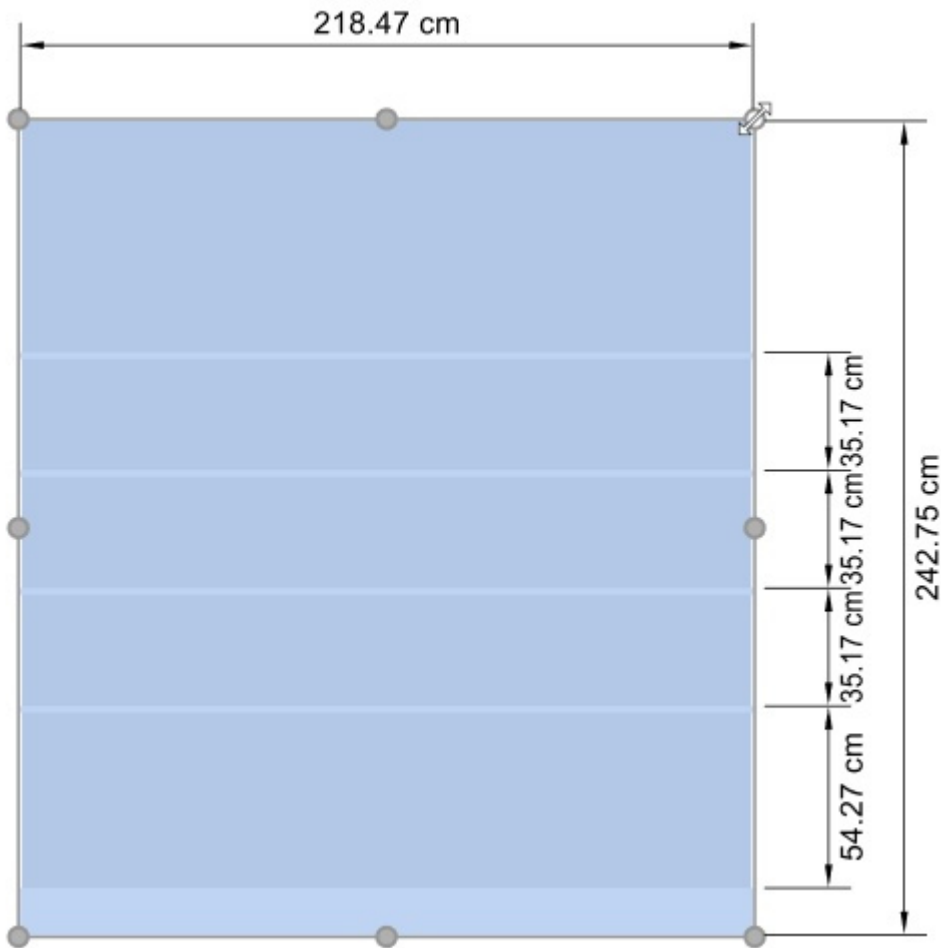


4. **Lassen Sie die Maustaste los.** Die Größe der Möbelstücke wird verändert. Beachten Sie, dass der Abstand zwischen Regalböden und Paneelen automatisch neu berechnet wird, wobei die Dicke solcher Komponenten beibehalten wird.

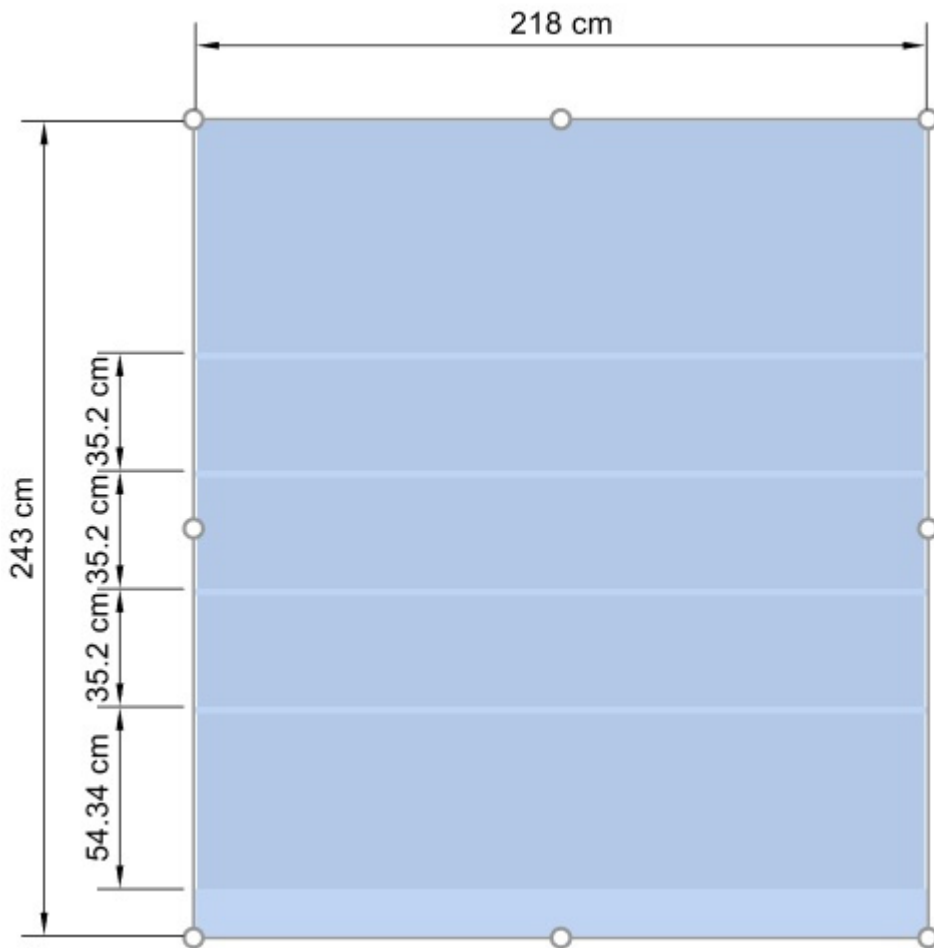
Notizen:

- Möbelstücke werden in der Regel 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, um eine langsamere Bewegung zu erzeugen und eine Bemaßungsrundung zu verhindern.

Trinkgeld: Mit [Dimensionen ansehen](#) markiert ist, können Sie die Abmessungen des Rechtecks anzeigen, während Sie die Größe ändern. Dies ist nützlich, wenn Sie im Voraus wissen, welchen Platz Sie den Möbelstücken zuweisen müssen:



Trinkgeld: Mit [Dimensionen ansehen](#) Wenn Sie ein Häkchen setzen, können Sie sich auch die tatsächlichen genauen Maße anzeigen lassen, die von allen Möbelstücken verwendet werden:



Anmerkung: Griffe sind praktisch für die schnelle Größenänderung der Maus, aber Sie können auch genaue Bemaßungswerte in den Parametern von Ausgewählte Regale:

- [Gesamtbreite \(Ausgewählte Regale\)](#)

Regalkomponenten bearbeiten

Mit diesem Werkzeug können Sie **Möbelstückkomponenten** (einzelne Teile der Möbelstücke) auswählen, um verschiedene Vorgänge auszuführen, wie z. B. ihre Eigenschaften zu bearbeiten, zu verschieben und zu kopieren.



- Tastenkombination: **S**

Wählen Sie (Regalkomponenten bearbeiten)

Sie können jedes Möbelstück einzeln auswählen und verschiedene Vorgänge ausführen, wie z. B. das Bearbeiten der Komponenten und ihrer Eigenschaften oder das Verschieben und Kopieren von Komponenten.

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



2. **Ausgewählte** Möbelkomponenten:
 - o Um eine Komponente auszuwählen, **klicken Sie** diese im Visualisierungsbereich an.
 - o So wählen Sie mehrere Komponenten aus:
 - Halten Sie die **Strg-Taste** gedrückt und **klicken Sie** darauf.
 - Oder **zeichnen 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 Bemaßungen usw. Sie können auch allgemeine Parameter für ausgewählte Komponenten ändern (siehe Liste der Parameter in [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.

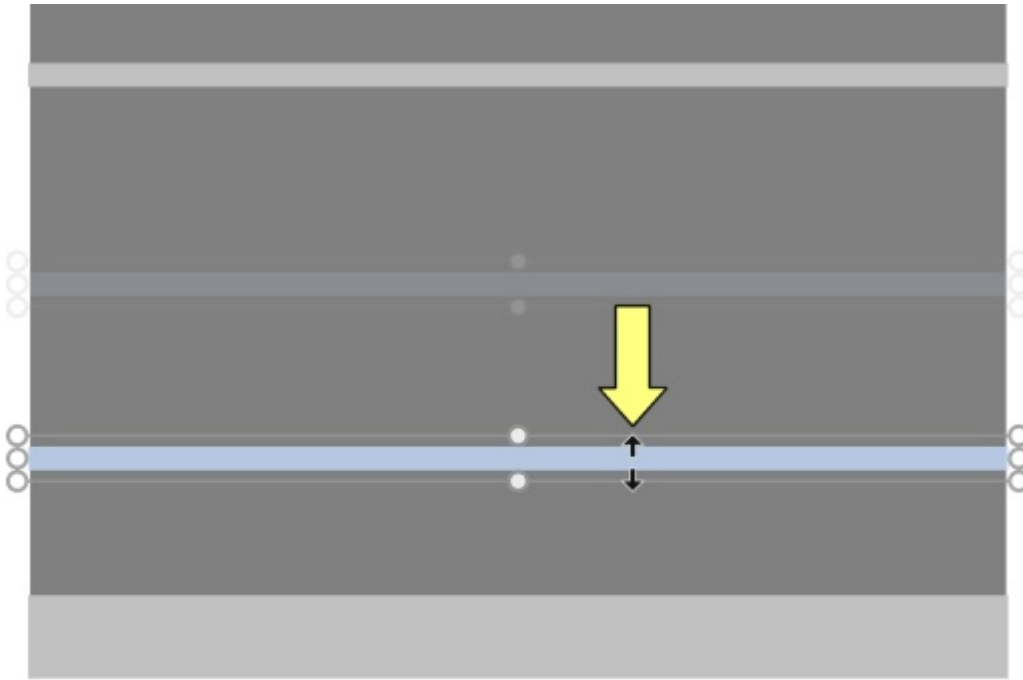
Verschieben (Regalkomponenten bearbeiten)

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

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



2. **Wählen Sie** Möbelkomponenten aus, die verschoben werden sollen. Sie werden hervorgehoben und ein Bewegungszeiger wird angezeigt.
3. **Halten Sie die Maustaste gedrückt** und bewegen Sie die Maus an die gewünschte Position. Die Verschiebung wird je nach Zeigerbewegung entweder vertikal oder seitlich eingeschränkt.
4. **Lassen Sie die Maustaste los**, wenn Sie mit der neuen Position zufrieden sind.



Notizen:

- Möbelstückkomponenten werden in der Regel auf 1 cm oder 0,5" gerundete Positionswerte verschoben. Wenn Sie beispielsweise ein Regal von einem ursprünglichen Abstand vom Boden von 141,2 cm nach oben verschieben, wird es in einem gerundeten neuen Abstand vom Boden (z. B. 163,0 cm) neu positioniert.
- Um eine Komponente völlig frei zu verschieben, können Sie die Leertaste während der Bewegung gedrückt halten, um eine langsamere Bewegung zu erzeugen und eine Positionsrundung zu verhindern.
- Beim Verschieben von Regalen [Kollisionen \(Einstellung\)](#) werden automatisch vorübergehend deaktiviert, um das Überqueren anderer Regale zu ermöglichen, auch wenn Produkte vorhanden sind.

Trinkgeld: Das Ziehen ist praktisch für die 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 Möbelteile mit der Maus kopieren.

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



2. **Wählen Sie** Möbelkomponenten aus, die kopiert werden sollen. Sie werden hervorgehoben und ein Bewegungszeiger wird angezeigt.
3. **Halten Sie die Maustaste gedrückt**, während Sie die **Strg-Taste** gedrückt halten, und **ziehen Sie** den Mauszeiger an die gewünschte Position.

Trinkgeld: Das Kopieren von Möbelkomponenten 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](#)

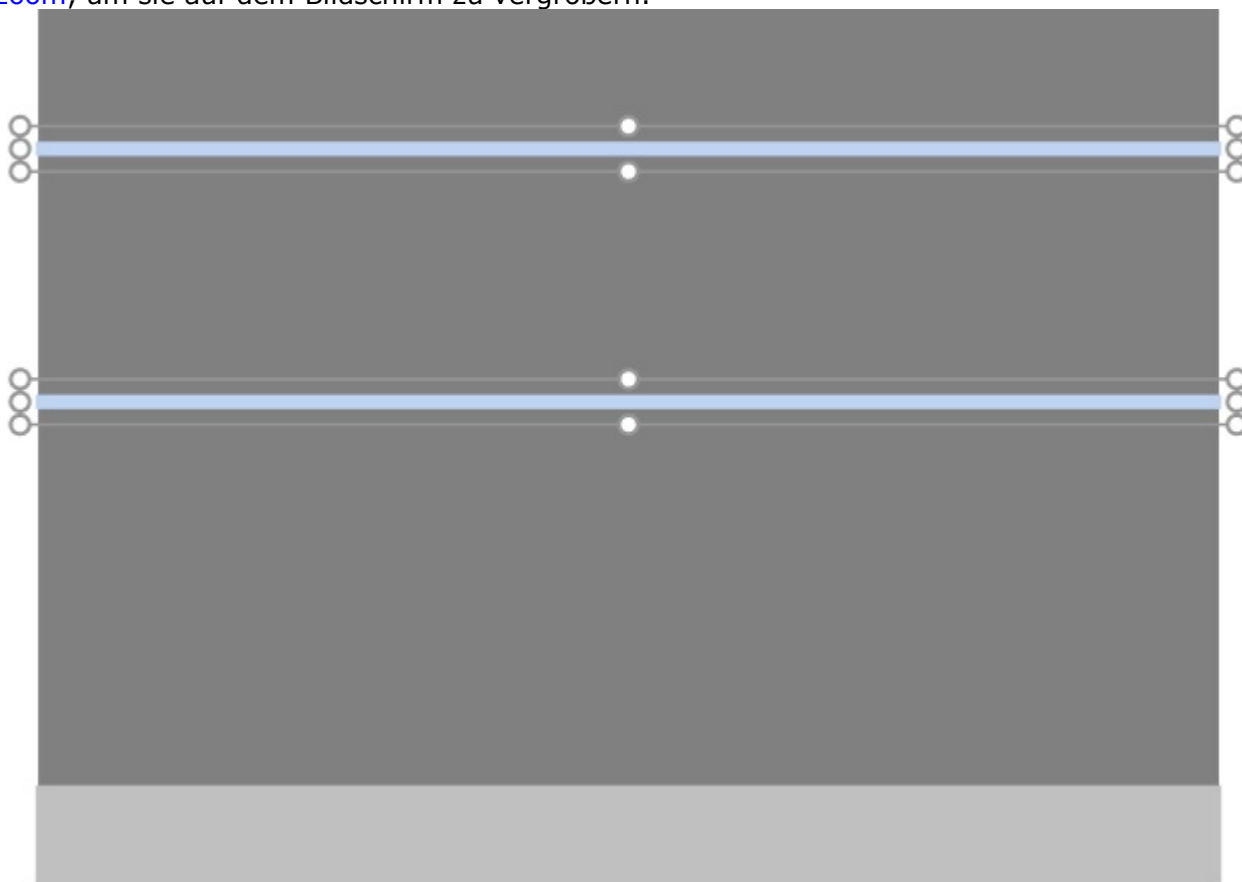
Größe ändern (Regalkomponenten bearbeiten)

Sie können die Größe von Möbelkomponenten mit der Maus ändern.

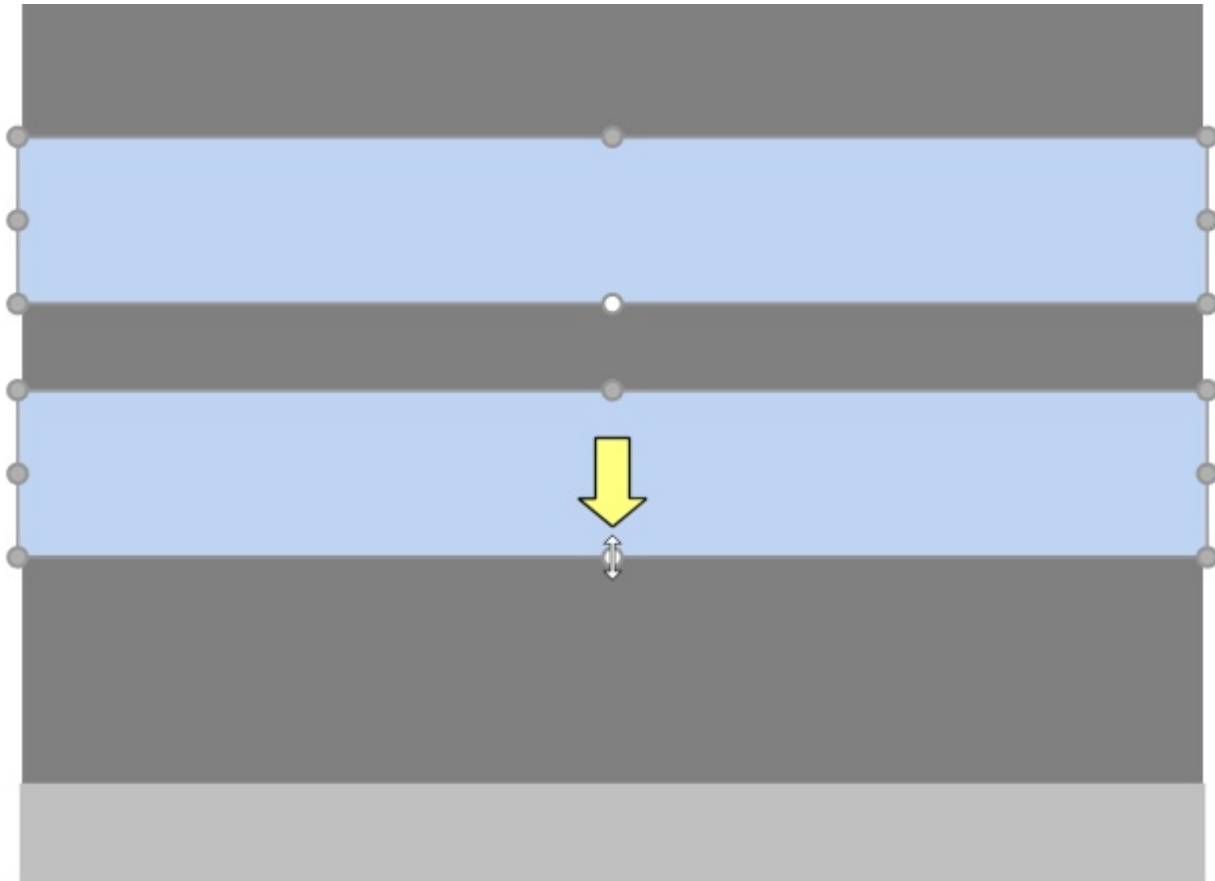
1. Anklicken **Regalkomponenten bearbeiten** in der Symbolleiste oder in der **Hauptmenü > Bearbeitung**.



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.



2. Greifen Sie einen der Griffe mit der Maustaste und ziehen Sie ihn, bis Ihre 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.

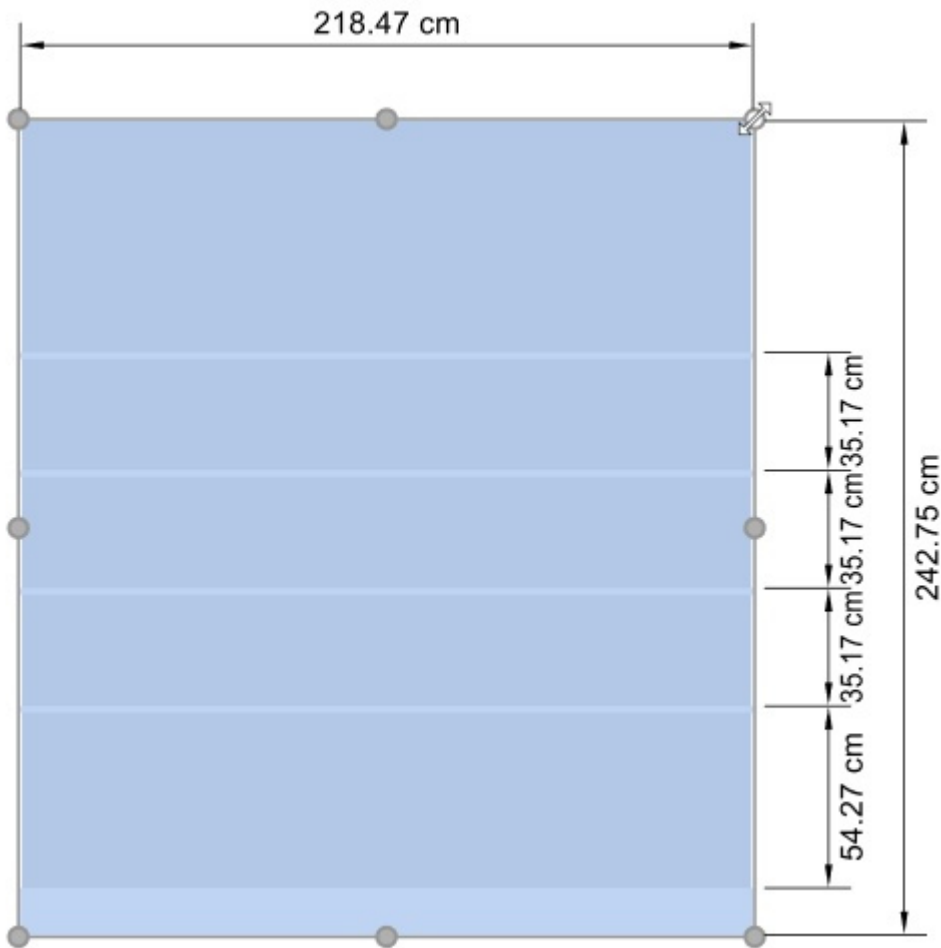


3. Lassen Sie die Maustaste los.

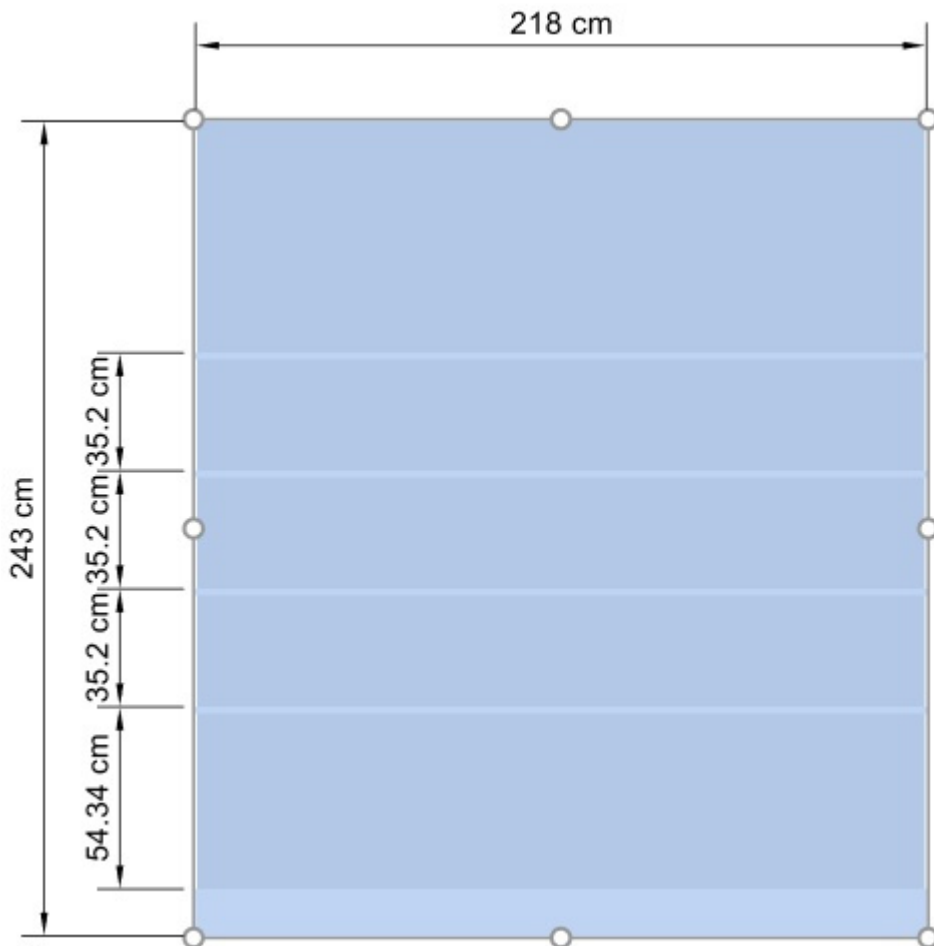
Notizen:

- Die Größe von Möbelstückkomponenten wird normalerweise auf 1 cm oder 0,5" gerundete Positionswerte geändert.
- 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 Bemaßungsrundung zu verhindern.

Trinkgeld: Mit [Dimensionen ansehen](#) markiert ist, können Sie die Abmessungen des Rechtecks anzeigen, während Sie die Größe ändern. Dies ist nützlich, wenn Sie im Voraus wissen, welchen Platz Sie den Möbelkomponenten zuweisen müssen:



Trinkgeld: Mit [Dimensionen ansehen](#) Wenn Sie ein Häkchen setzen, können Sie sich auch die tatsächlichen exakten Maße anzeigen lassen, die von allen Möbelkomponenten verwendet werden:



Anmerkung: Griffe sind praktisch für die 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 beispielsweise mehrere Regale 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 Bewegungszeiger wird angezeigt.
3. Klicken Sie auf einen der Ausrichtungsbefehle in der Symbolleiste der Objektbearbeitung oder in **Hauptmenü > Bearbeitung > Ausrichtung und Zwischenräume**.

4. Ausgewählte Regalkomponenten werden wie unten beschrieben entsprechend ausgerichtet.

Links ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Ausgewählte Objekte horizontal an ihrem äußersten linken Rand ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + L**

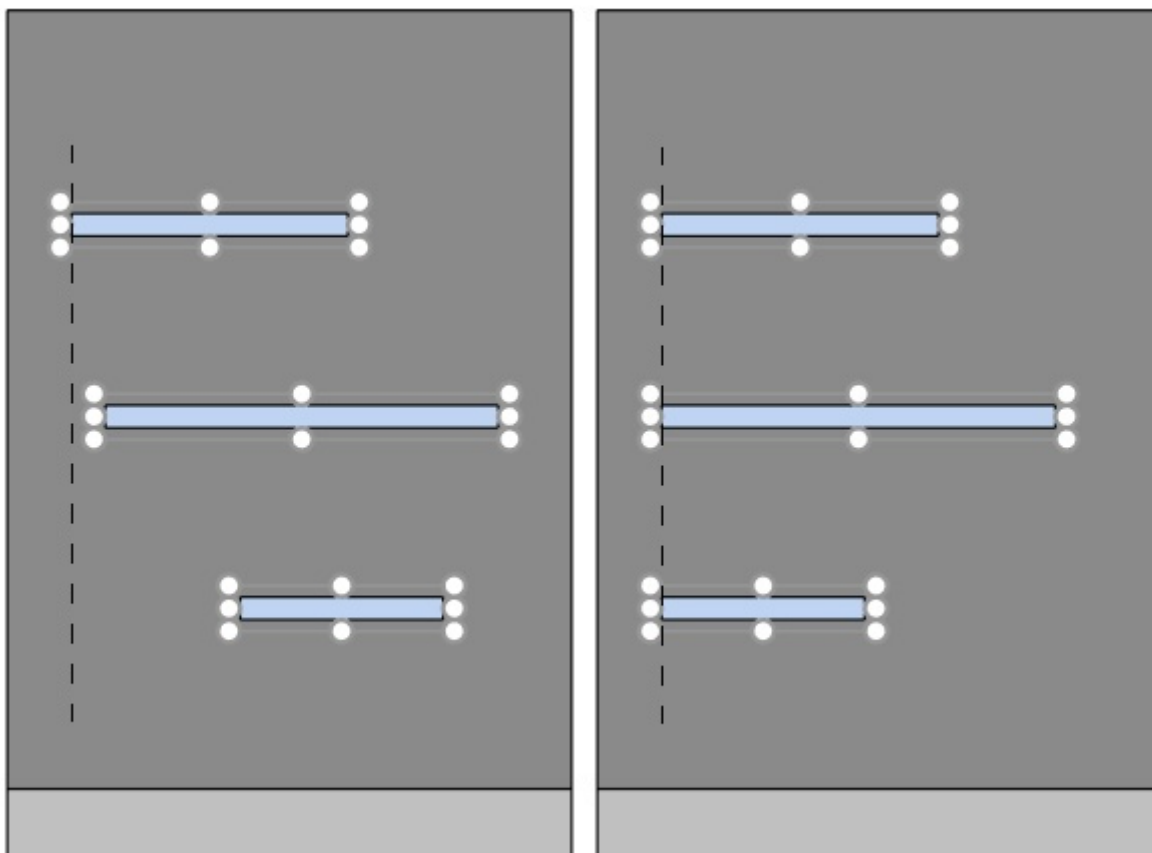


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Links ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Horizontal zentrieren (Ausgewählte Regalkomponenten)

Richten Sie die ausgewählten Objekte in ihrer horizontalen Mitte aus.

- Tastenkombination: **Strg + E**

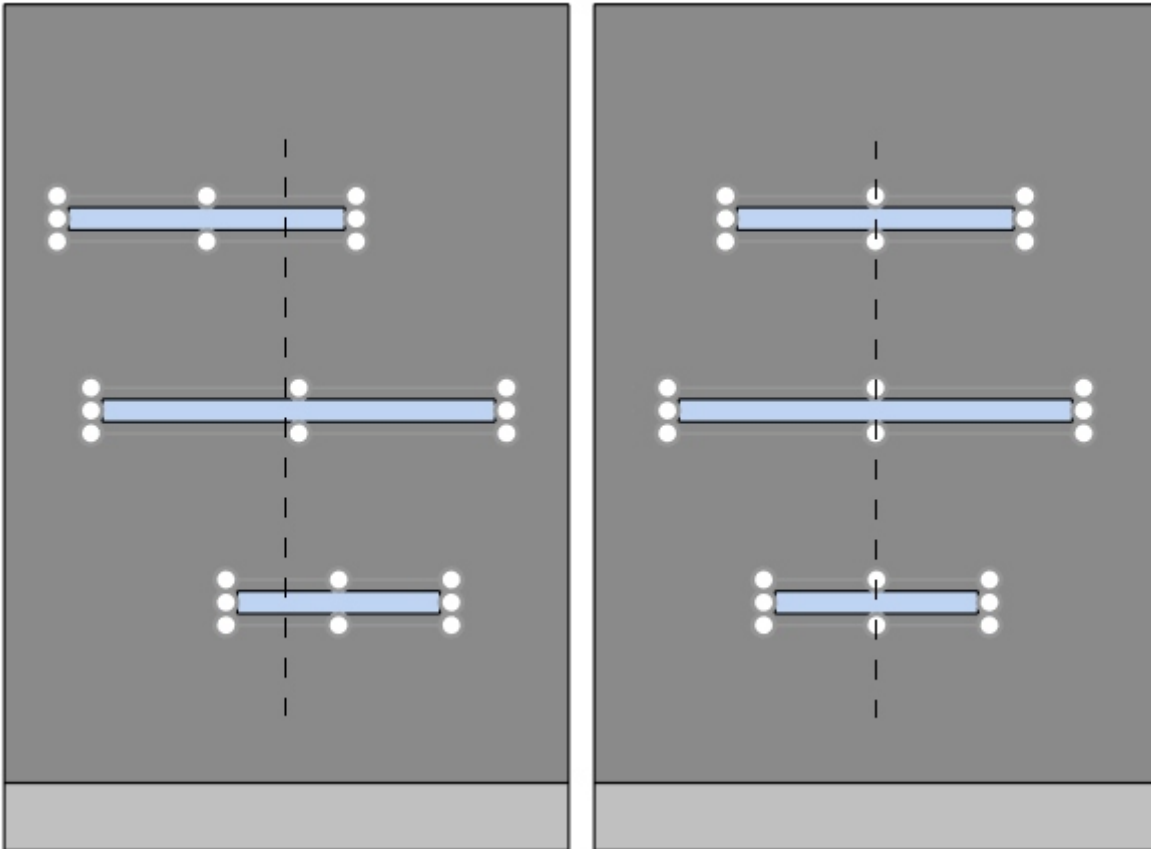


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Horizontal zentrieren (Ausgewählte Regalkomponenten)

Rechtsbündig ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Ausgewählte Objekte horizontal an ihrem äußersten rechten Rand ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + R**

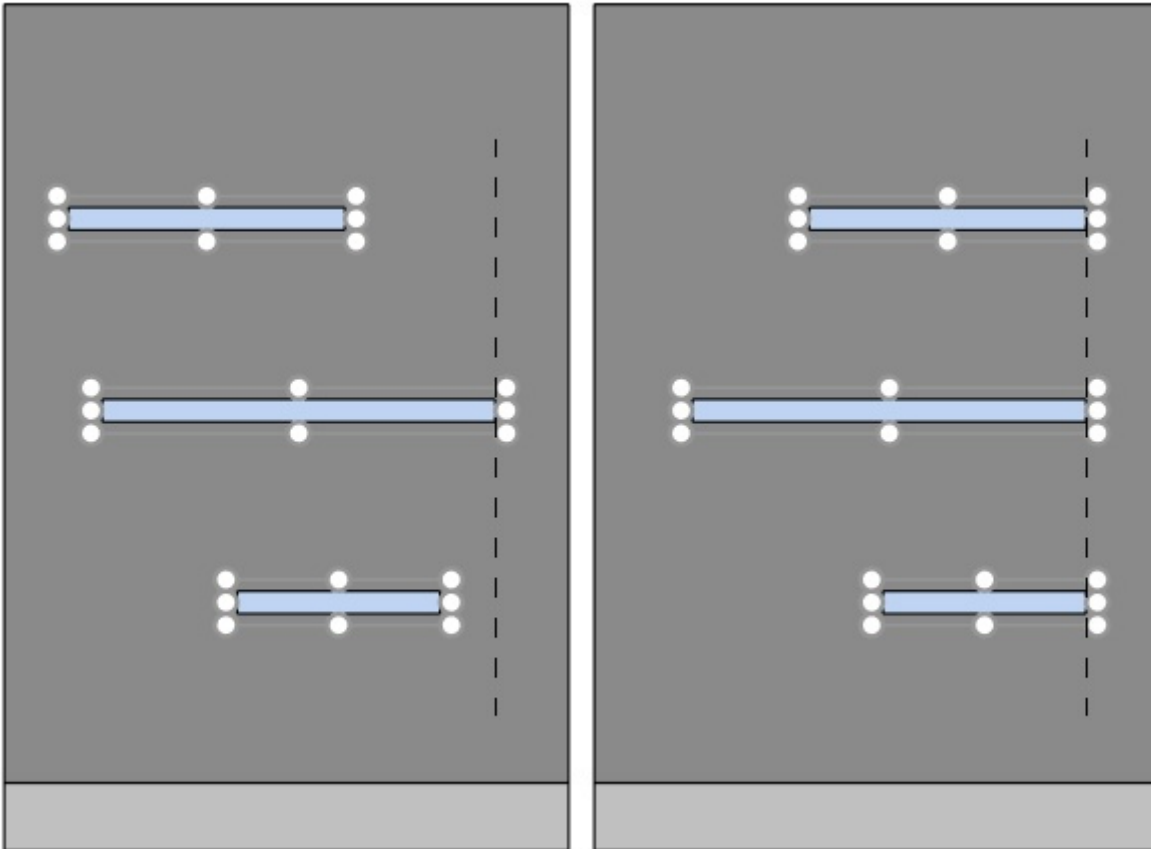


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Rechtsbündig ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Oben ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Ausgewählte Objekte vertikal an ihrem obersten Rand ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + T**

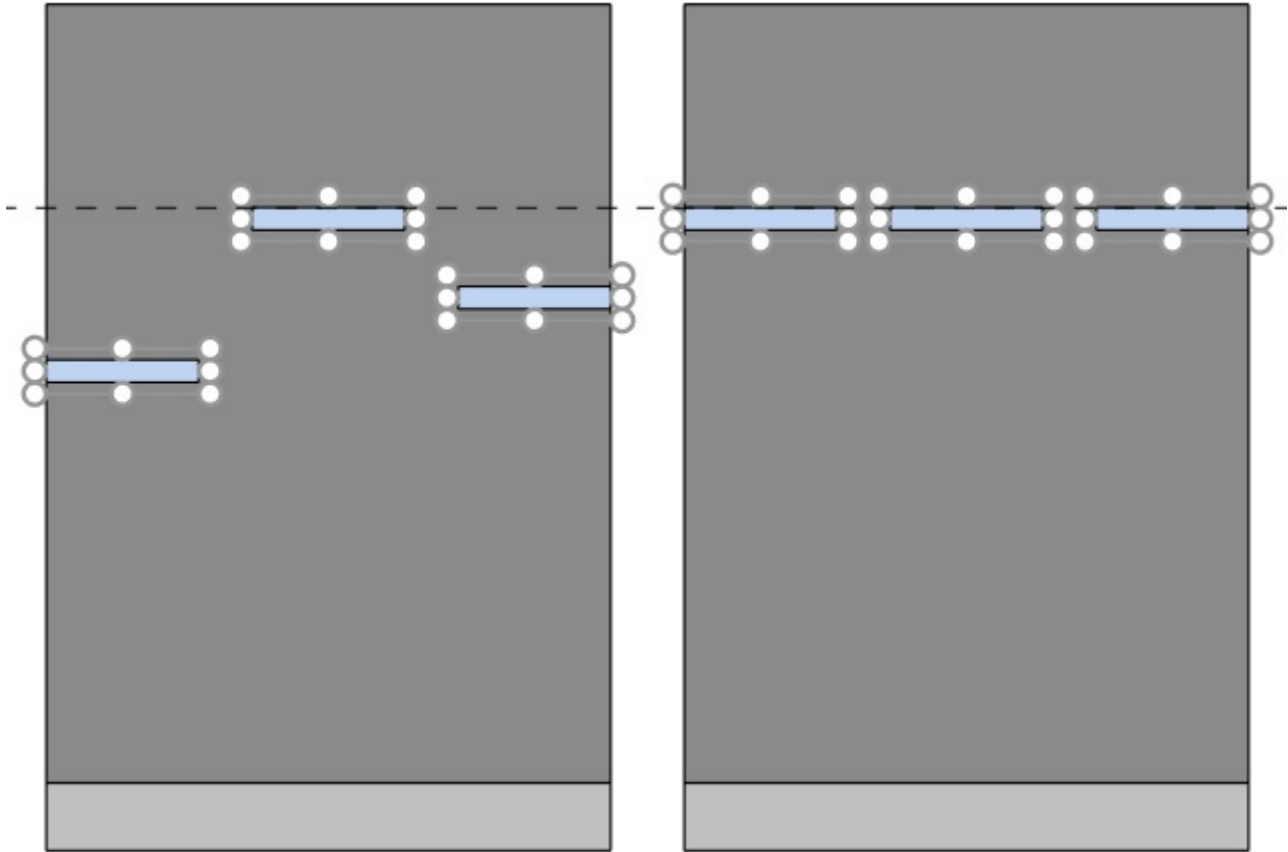


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Oben ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten)

Vertikal zentrieren (Ausgewählte Regalkomponenten)

Richten Sie die ausgewählten Objekte an ihrer vertikalen Mitte aus.

- Tastenkombination: **Strg + M**

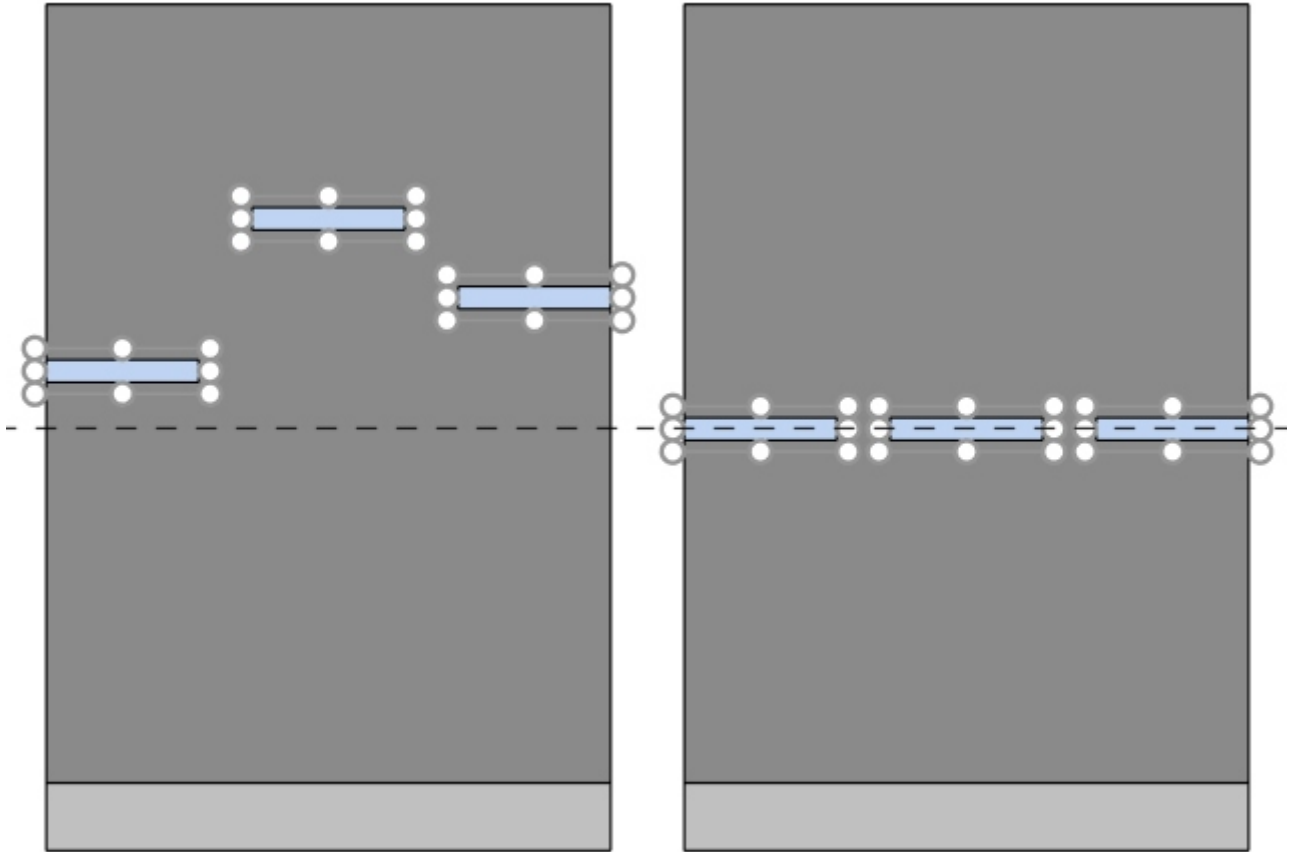


Bild links: Vor dem Ausrichten

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**

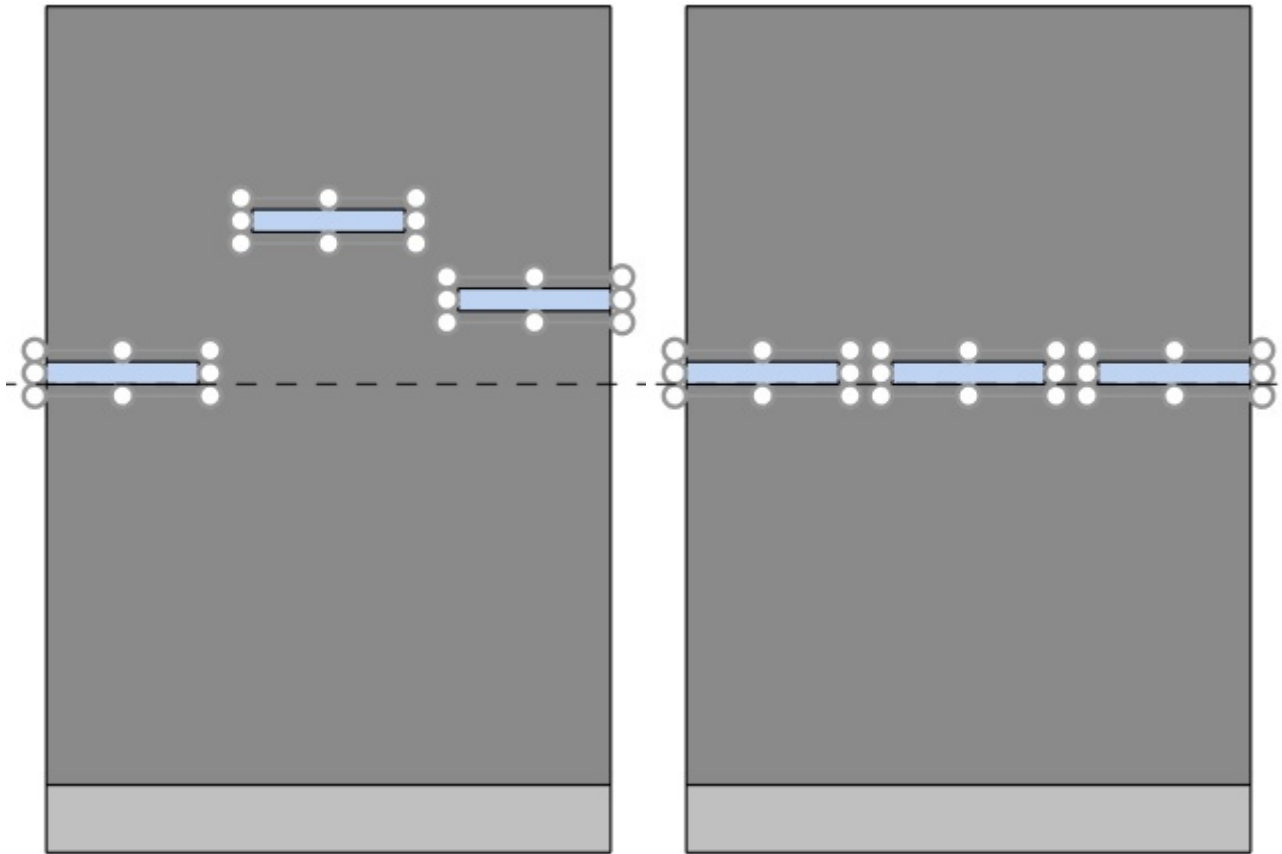


Bild links: Vor dem Ausrichten

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.

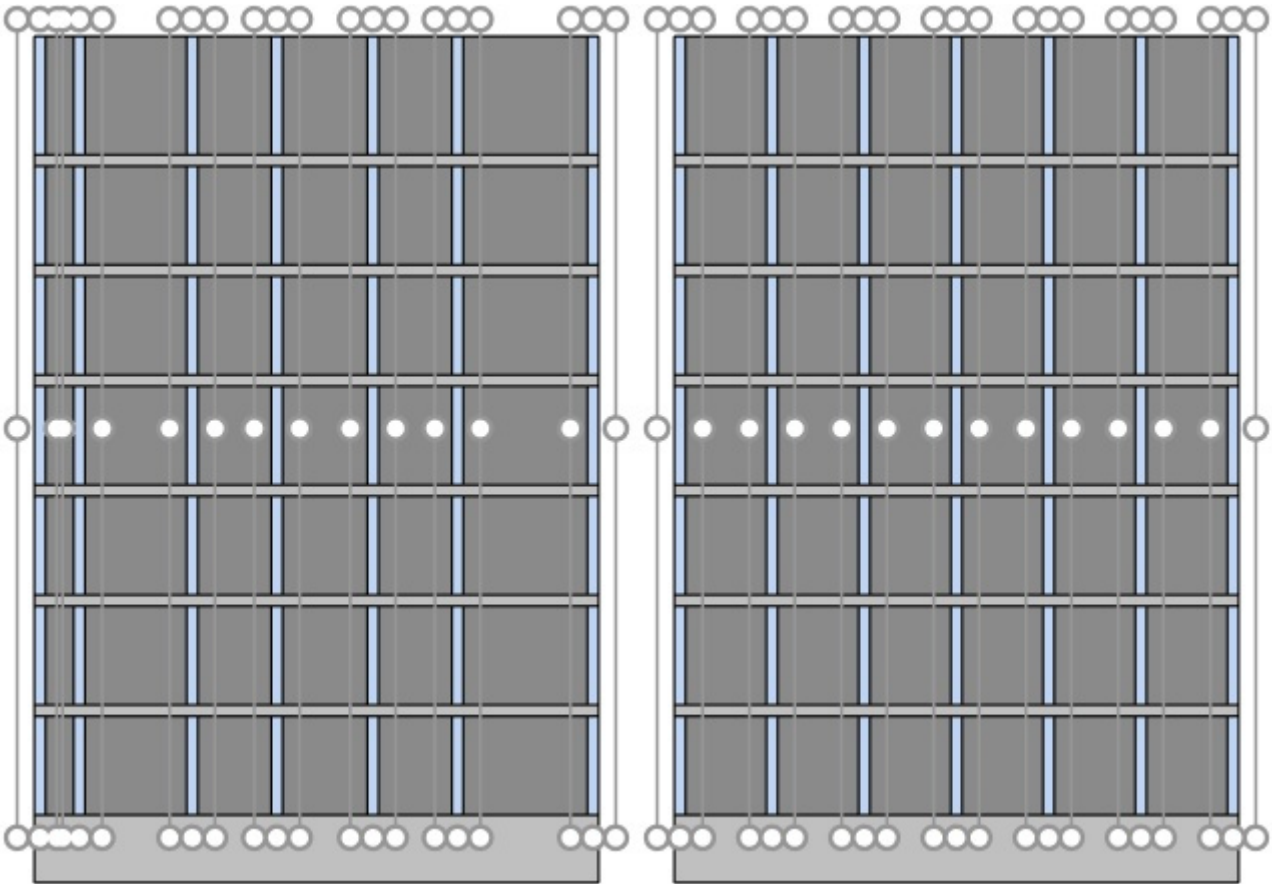


Bild links: Vor dem Abstand

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.

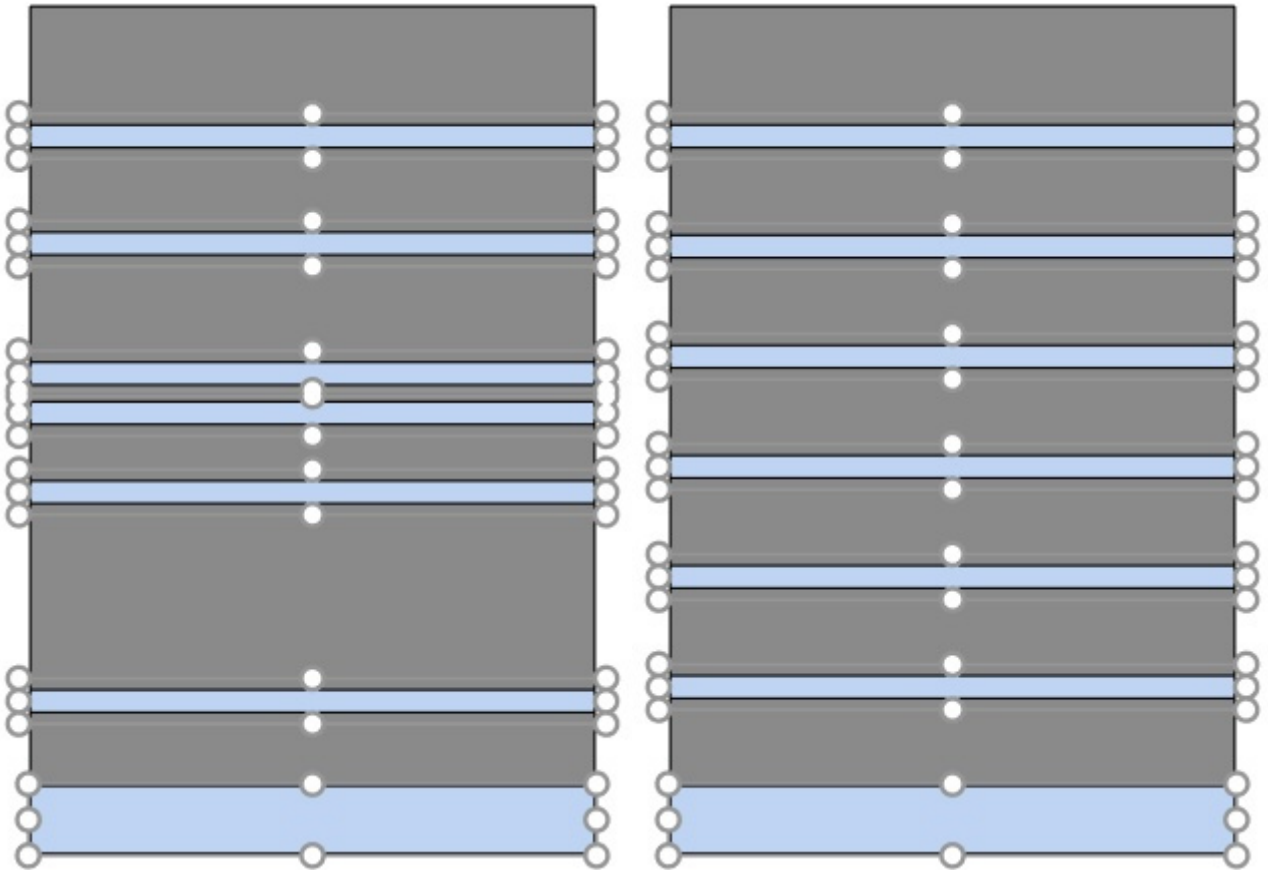
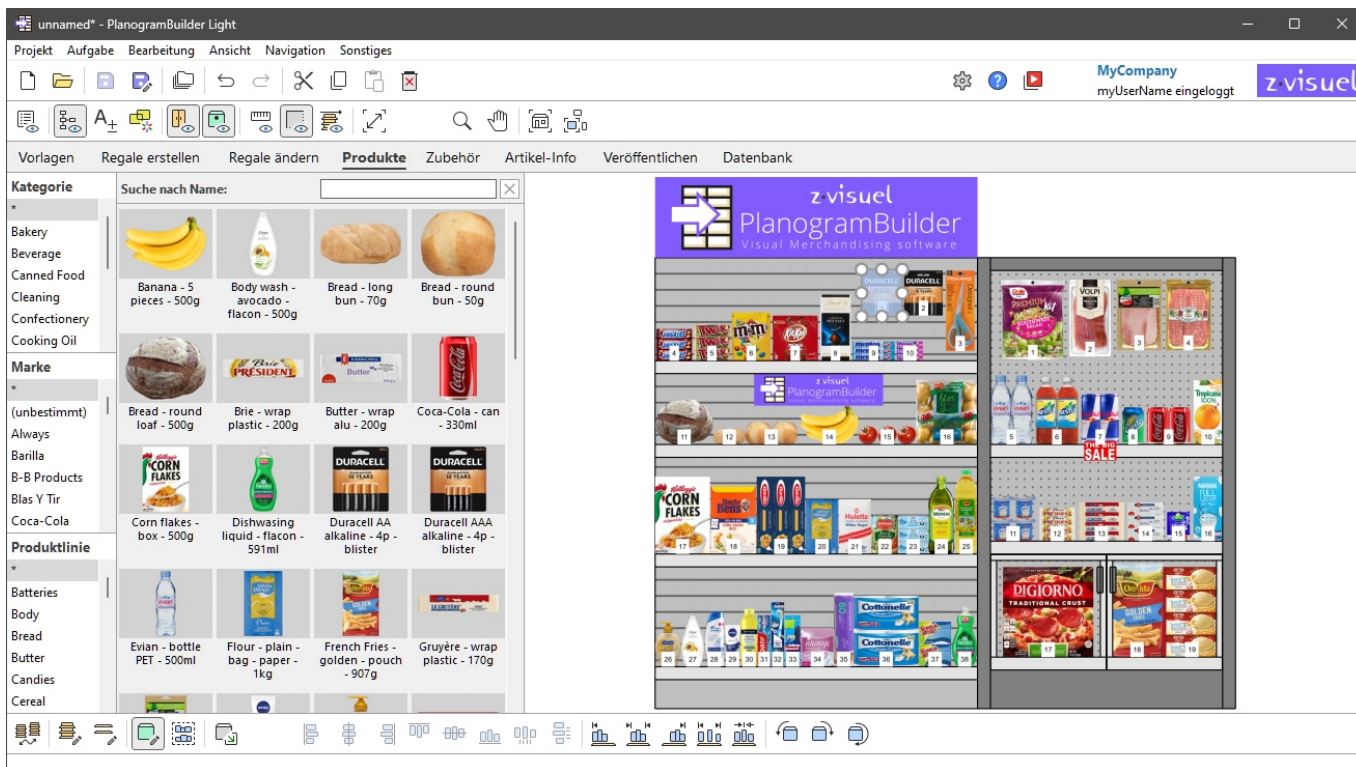


Bild links: Vor dem Abstand

Bild rechts: Vertikaler Zwischenraum (Ausgewählte Regalkomponenten)

Produkte







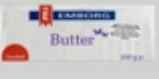












Mit dieser Aufgabe können Sie Produkte in Planogrammen in Regalen platzieren.



Anmerkung: Wenn Sie gerade erst mit der Verwendung von PlanogramBuilder beginnen, sind einige Beispielelemente als Beispiele. Sie müssen dann 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 Sie in Ihrer Datenbank haben. Hier können Sie Ihre Produkte auswählen und in Ihre Planogramme ziehen.

Kategorie	Suche nach Name: <input type="text"/>			
*				
Bakery	Banana - 5 pieces - 500g	Body wash - avocado - flacon - 500g	Bread - long bun - 70g	Bread - round bun - 50g
Beverage				
Canned Food	Bread - round loaf - 500g	Brie - wrap plastic - 200g	Butter - wrap alu - 200g	Coca-Cola - can - 330ml
Cleaning				
Confectionery	Corn flakes - box - 500g	Dishwashing liquid - flacon - 591ml	Duracell AA alkaline - 4p - blister	Duracell AAA alkaline - 4p - blister
Cooking Oil				
Marke	Evian - bottle PET - 500ml	Flour - plain - bag - paper - 1kg	French Fries - golden - pouch - 907g	Gruyère - wrap plastic - 170g
*				
(unbestimmt)				
Always				
Barilla				
B-B Products				
Blas Y Tir				
Coca-Cola				
Produktlinie				
*				
Batteries				
Body				
Bread				
Butter				
Candies				
Cereal				

Klassifikationshierarchie (Produkt-Katalog)

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

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

- 1. Ebene an der Spitze (A [[A: Klassifizierung - Stufe 1](#)])
- 2. Ebene in der Mitte (B [[B: Klassifizierung - Stufe 2](#)])
- 3. Ebene unten (C [[C: Klassifizierung - Stufe 3](#)])

Wenn Sie auf die Werte in der Hierarchie klicken, werden die im Katalog angezeigten Elemente gefiltert.

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 (nicht definierten) Gruppe für diese Klassifizierungsebene angezeigt.

Tipp: Sie können sich alle Positionen für jede der Klassifizierungsstufen anzeigen lassen, indem Sie das Symbol "*" auswählen.

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

- Bewegen Sie sich im Listeninhalt mit den **Pfeiltasten nach oben/unten** nach oben/unten.

- Bewegen Sie sich in den Klassifizierungsstufen mit der **Tabulatortaste** nach unten.
- Bewegen Sie sich in den Klassifizierungsstufen mit den **Tasten Umschalt + Tab** nach oben.

Suche nach text (Produkt-Katalog)

Direkt über den Katalogminiaturen können Sie in einem Textfeld Text eingeben, um übereinstimmende Elemente zu suchen und anzuzeigen. Wenn Sie diese Methode zum Suchen von Elementen verwenden, ist die Hierarchie ausgegraut, und PlanogramBuilder sucht in Ihrer gesamten Datenbank nach Elementen, die mit dem von Ihnen eingegebenen Text übereinstimmen.

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 *in* ihrem Namen gefroren sind.

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

Um zur Klassifizierungfiltermethode zurückzukehren, können Sie das Suchfeld mit der Schaltfläche löschen.

Miniaturansichtsliste (Produkt-Katalog)

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

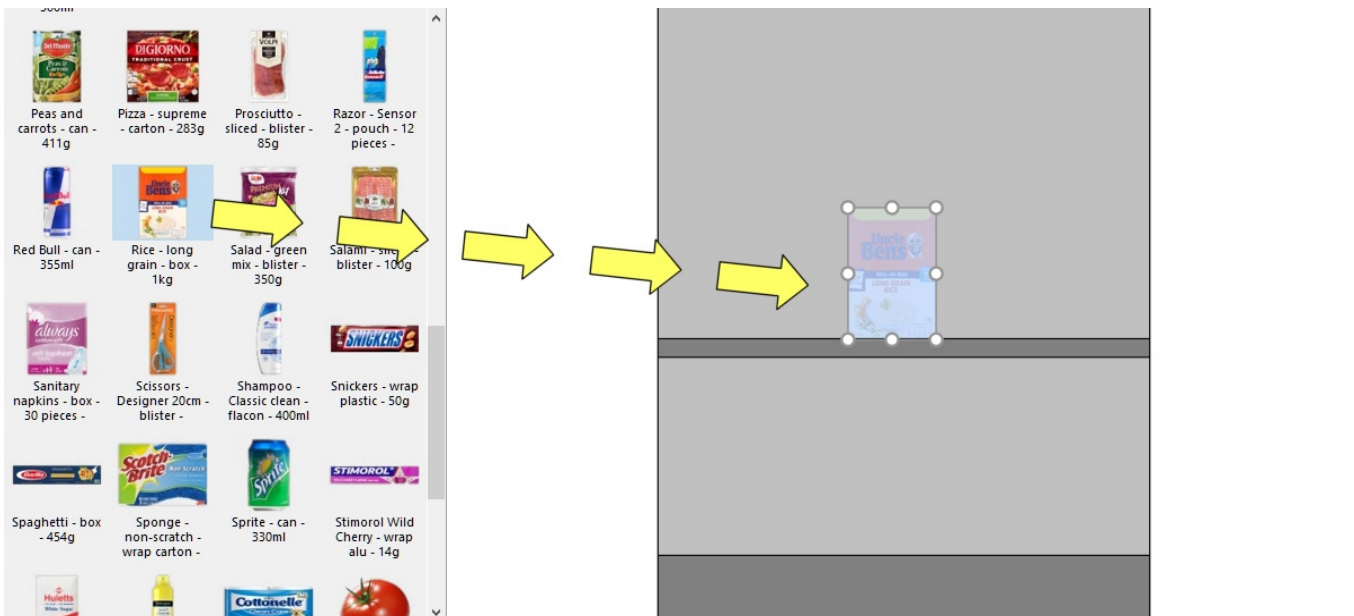
Jedes Produkt wird durch ein Vorschaubild und eine Textbeschreibung dargestellt.

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

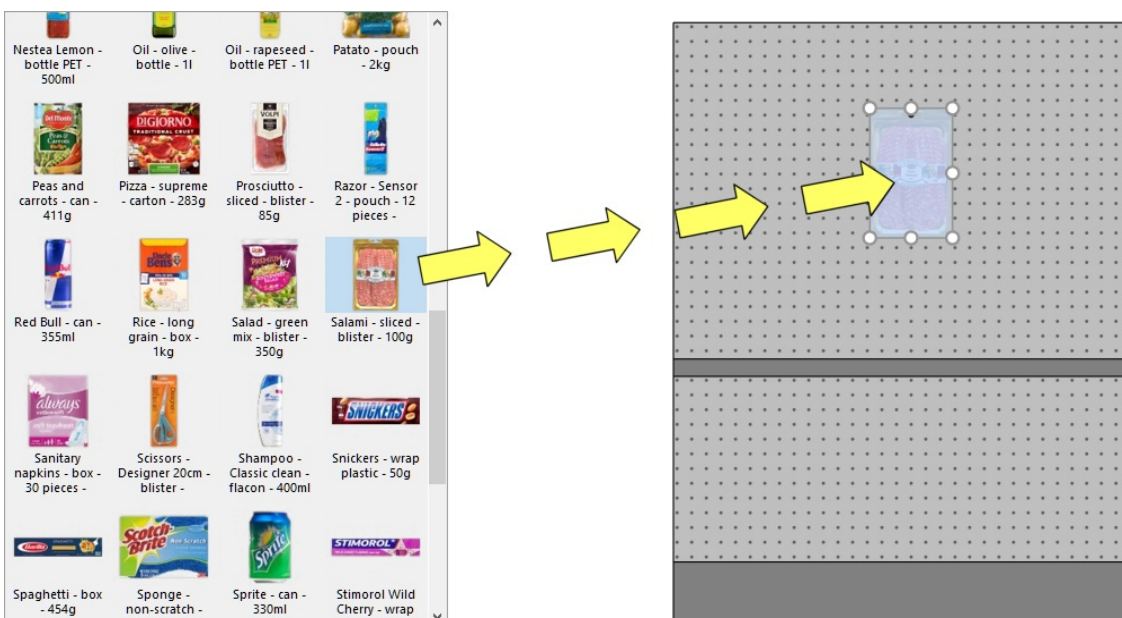
Hinzufügen von Produkten zu einem Planogramm

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:
 - Produkte mit den folgenden Verhaltensweisen können normalerweise auf Regalboden: [standard](#), [stackable](#), [tester](#):



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

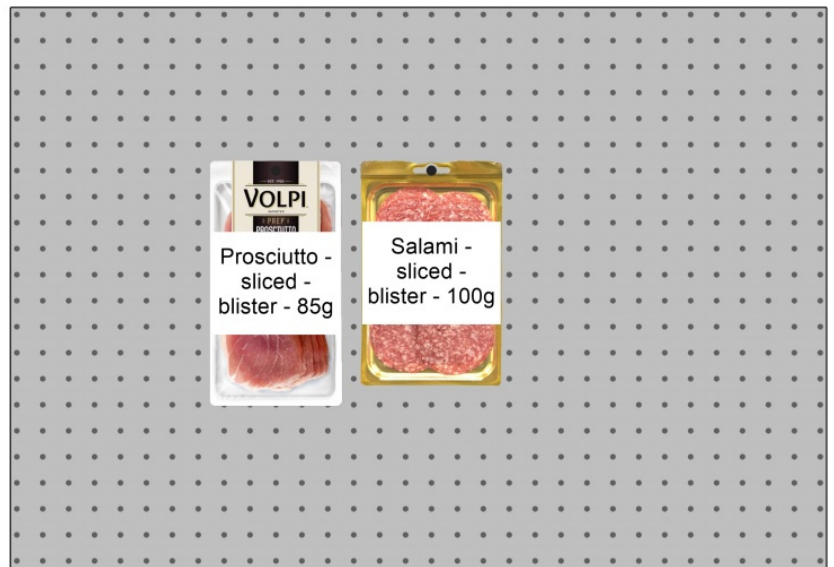
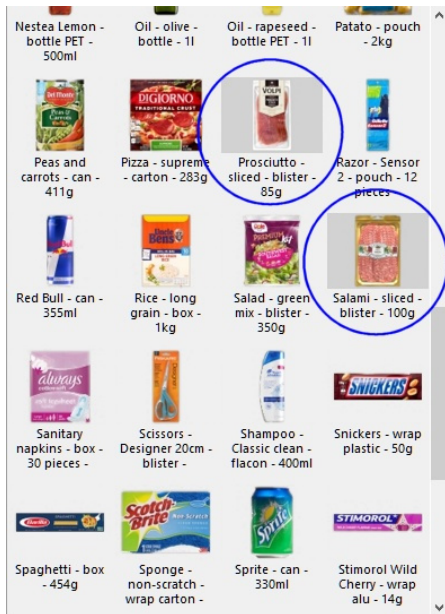


- Wenn Sie ein Produkt, das für Regale konzipiert ist, auf einem Stift platzieren möchten oder umgekehrt, halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt, während Sie das Produkt aus dem Katalog in das Regal ziehen. Die Auswirkungen auf das Verhalten des gezogenen Produkts sind wie folgt:

- **standard, stackable** oder **tester** wechselt zu **pegged**
- **pegged** wechselt zu **standard**

- Wenn Sie ein Produkt in ein Planogramm einfügen möchten, ohne dass es in Ihrer Datenbank enthalten ist, z. B. als Platzhalter für ein Konkurrenzprodukt, konsultieren Sie **Einfügen Sie eines generischen Produkts**.

3. **Lassen Sie die Maustaste los**, sobald Sie die gewünschte Stelle erreicht haben. Der Artikel wird in das Regal gestellt.
4. Sobald ein Produkt in Ihrem Planogramm platziert wurde, ändert sich der Hintergrund der Miniaturansicht im Katalog in eine hellere Farbe, sodass Sie die bereits verwendeten Produkte besser 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 die Angabe von Werten in **Artikel-Info** oder mit der Maus in **Produktmenge anpassen**.
- Produkte mit **tester** Verhalten werden immer vor anderen Produkten platziert.

Tipps:

- Wenn an Ihrem Möbelstück keine Rückwand vorhanden ist, achten Sie darauf, dass Sie Ihren Mauszeiger genau auf einem Regal positionieren, wenn Sie das Produkt loslassen, da das Produkt sonst nicht im Regal platziert wird.
- 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** gedrückt halten, während Sie das Produkt ziehen, um dies zu erreichen. Kollisionen können auch vollständig deaktiviert werden **Kollisionen (Einstellung)** oder für bestimmte Produkte in **Kollisionen (Artikeldetails)** für den Fall, dass sie sich überschneiden müssen.
- Sie können Zubehör verriegeln (**Gesperrtes Zubehör**), um zu verhindern, dass vorhandenes Zubehör beim Platzieren von Produkten versehentlich verschoben wird. Standardmäßig werden die tatsächlichen Haken im PlanogramBuilder für Produkte mit Zuordnung angezeigt. Um die Sichtbarkeit der Haken umzuschalten, konsultieren Sie **Aufhängehaken ansehen**.
- Sie können den Bereich, in dem Produkte platziert werden können, steuern, indem Sie Ränder in **Parameter (Ausgewählte Regalböden)** und in **Parameter (Ausgewählte Rückseiten)**.
- Sie können Produkte zulassen, die sich auf 2 Möbelkomponenten erstrecken **Seitlichen Überhang erlauben (Ausgewählte Regalböden)** und in **Seitlichen Überhang erlauben (Ausgewählte Rückseiten)**.
- Sie können die Anwendung so konfigurieren, dass Produkte automatisch nebeneinander positioniert werden, wenn sie nahe beieinander liegen (**Auto. Einrast-Distanz**).

Ersetzen von Produkten in einem Planogramm

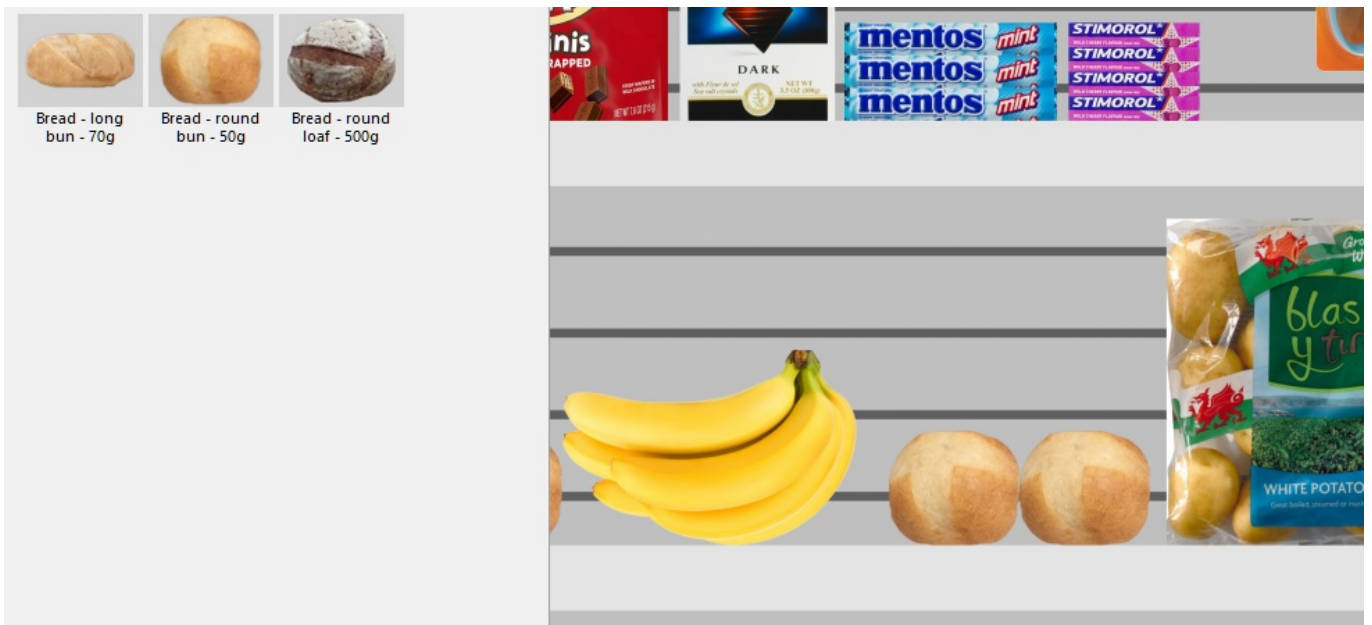
Sie können ein Produkt, das sich bereits in Ihrem Planogramm befindet, durch ein Produkt aus dem Katalog ersetzen. Auf diese Weise können Sie Produkte in einem Slot schnell austauschen, ohne das zu ersetzende Produkt manuell löschen zu müssen.

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 in Ihrem Planogramm ersetzt werden soll.



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 ([Produktverhalten](#), [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 Platz passen, der vom alten Produktblock verwendet wird.
- Wenn das neue Produkt größer als der alte Produktblock ist, 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 ein Produkt mit genau den gleichen Abmessungen ersetzen, wird die gleiche Menge in den Raum gestellt.

Werkzeuge und Befehle (Produkte)

Die Symbolleiste für die Objektbearbeitung enthält mehrere Werkzeuge und Befehle, mit denen Sie mit Produkten in Ihrem aktuellen Planogramm arbeiten können:



Einige zusätzliche Befehle, die auch für die meisten Objekte gelten, finden Sie in einer anderen Symbolleiste, die in [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 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

Die Werkzeuge und Befehle, die für Produkte spezifisch sind, werden im Folgenden beschrieben.

Produkte & Zubehör bearbeiten

Mit diesem Tool können Sie Artikel (Produkte und Zubehör), um verschiedene Vorgänge auszuführen, wie z. B. das Bearbeiten ihrer Eigenschaften, das Verschieben und Kopieren ihrer Eigenschaften.

- Tastaturkurzbefehl: **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](#).

Wählen Sie (Produkte & Zubehör bearbeiten)

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

Hinweis: Ausgewählte Produkte sind blau eingefärbt.

Wählen Sie 1 Element 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 Reihe oder demselben Regal.
 - c. Die Elemente, auf die geklickt wurde, sowie die Elemente dazwischen werden ausgewählt.



- Methode 4: nach Rechteck:
 - a. **Drücken Sie die Maustaste an** einer Stelle im Visualisierungsbereich, an der sich kein Element befindet.
 - b. Halten Sie die Maustaste gedrückt und **ziehen Sie den Cursor** an eine andere Stelle 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 das blaue Rechteck kreuzen, werden ausgewählt.



Alle Produkte auswählen

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

- Tastenkombination: **Strg + A**

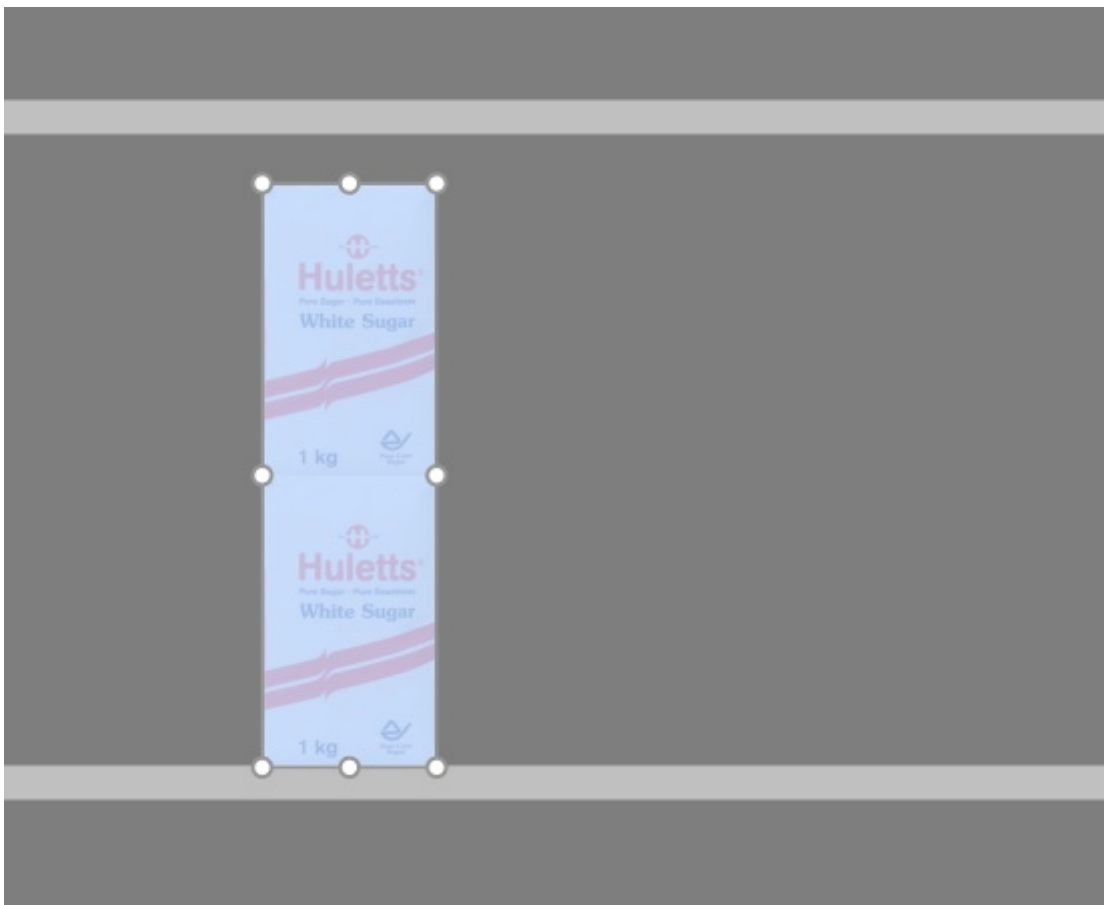
So heben Sie die Auswahl von Produkten und Zubehör auf:

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

Produktmenge anpassen

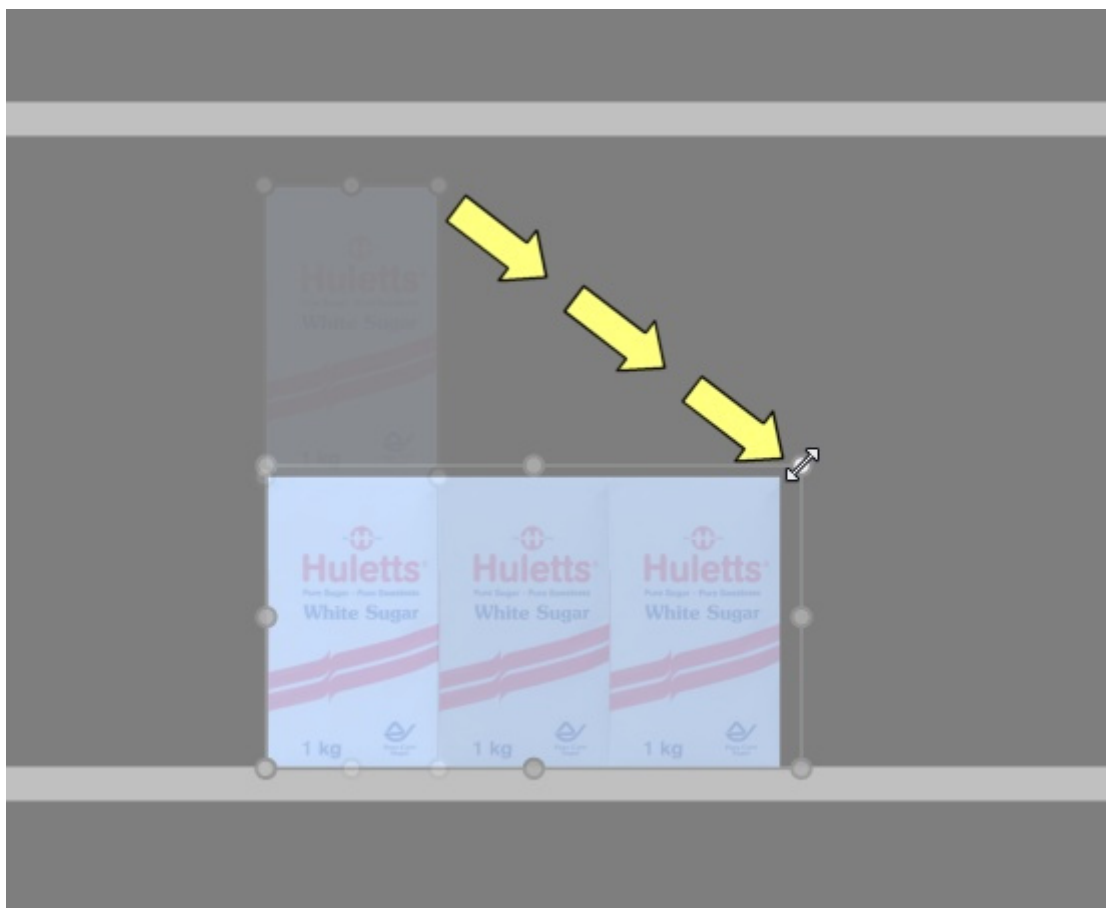
Sie können die Menge der ausgewählten Produkte in einem Planogramm in jede Richtung mit der Maus ändern.

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



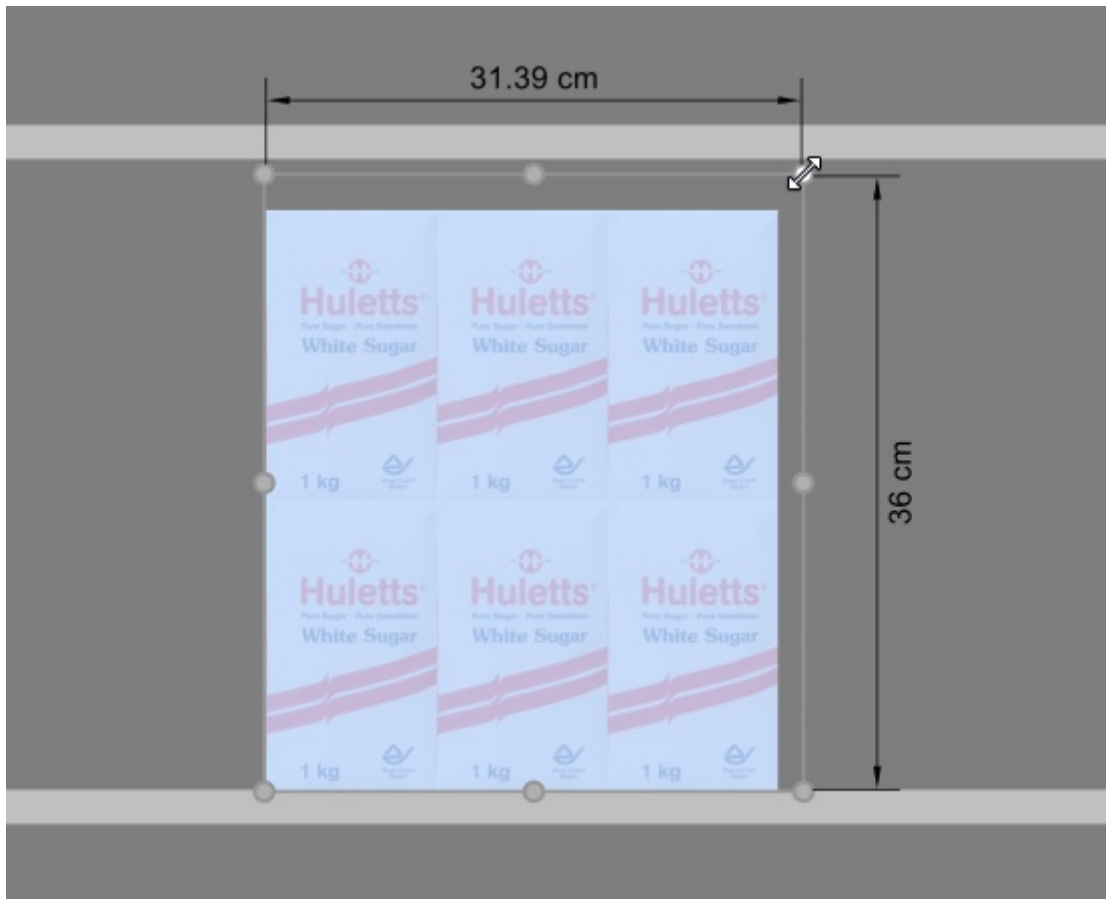
4. **Greifen Sie mit der Maus einen Griff und ziehen Sie** ihn in die gewünschte Richtung, bis Ihre Produkte die gewünschte Menge erreicht haben. Mit den Eckgriffen können Sie in zwei

Richtungen einstellen. Mit den Griffen entlang der Kanten können Sie die Anpassung auf eine Richtung beschränken.

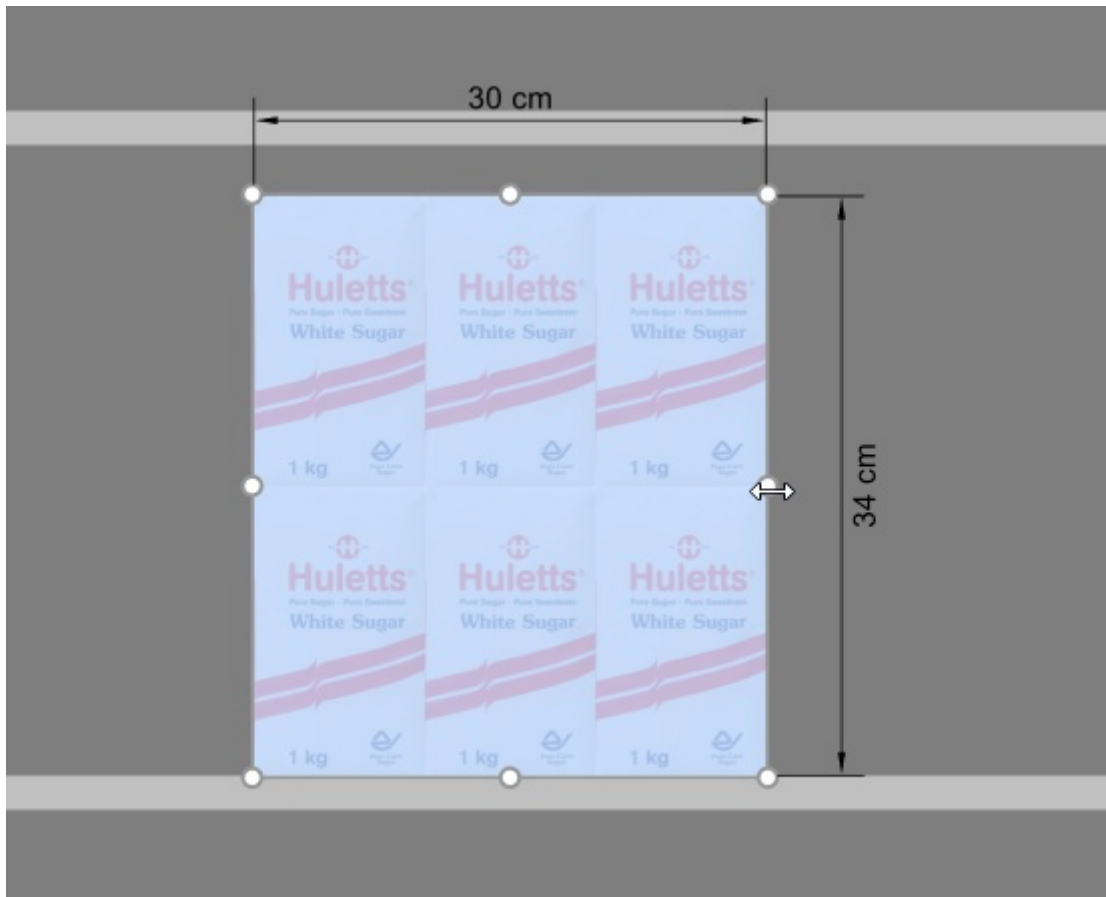


5. **Lassen Sie** die Maustaste los, wenn Sie mit der Menge zufrieden sind.

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



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



Tastaturkürzel:

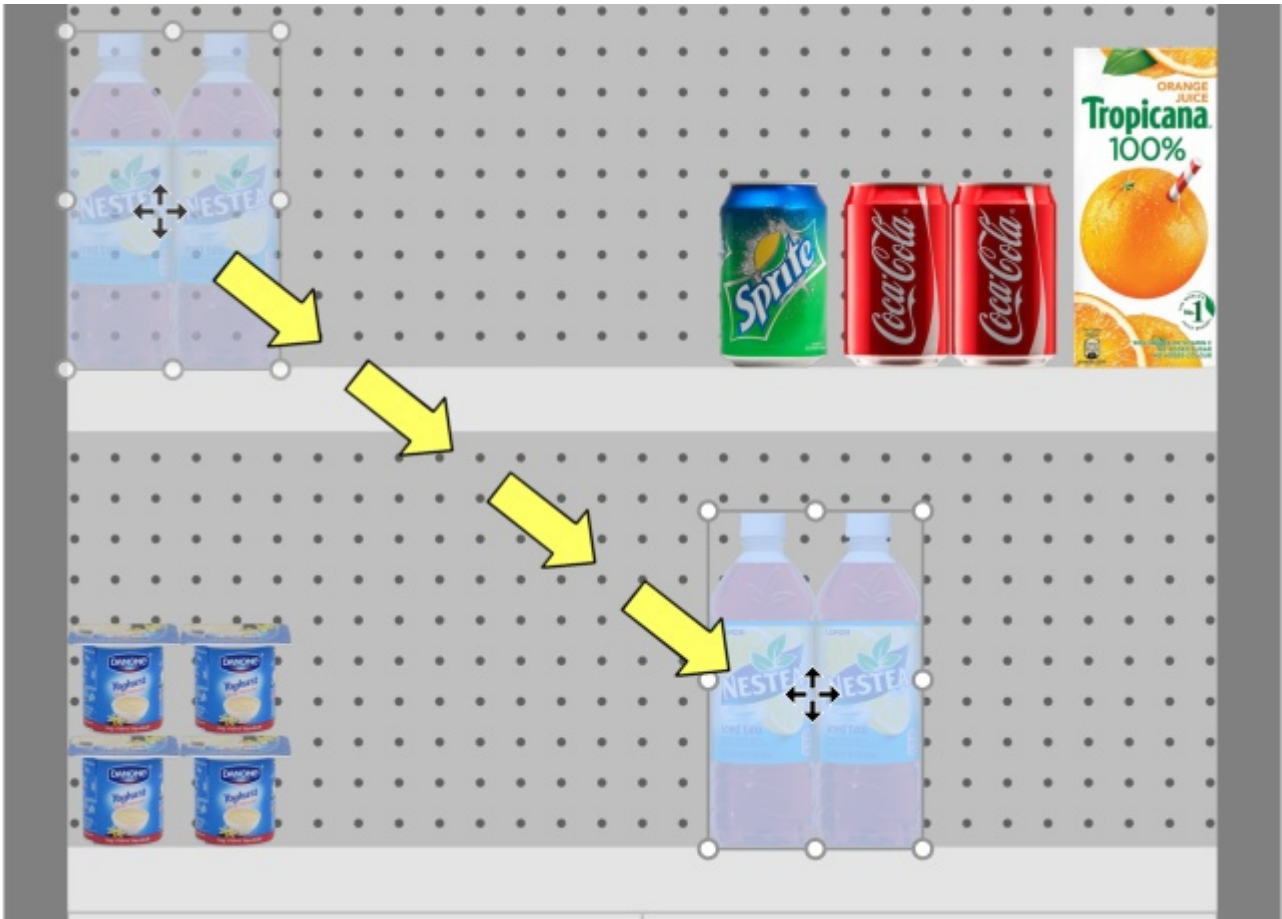
- Erhöhen / Verringern **Facings Breite**: Halten Sie die Taste **Umschalttaste** und drücken Sie die Taste **+** und **-Tasten** auf dem Ziffernblock.
- Erhöhen / Verringern **Facings Höhe**: Halten Sie die Taste **Leertaste** und drücken Sie die Taste **+** und **-Tasten** auf dem Ziffernblock.

Trinkgeld: Sie können die Mengen von Produkten auch festlegen, indem Sie numerische Werte in [Artikel-Info](#).

Verschieben (Produkte & Zubehör bearbeiten)

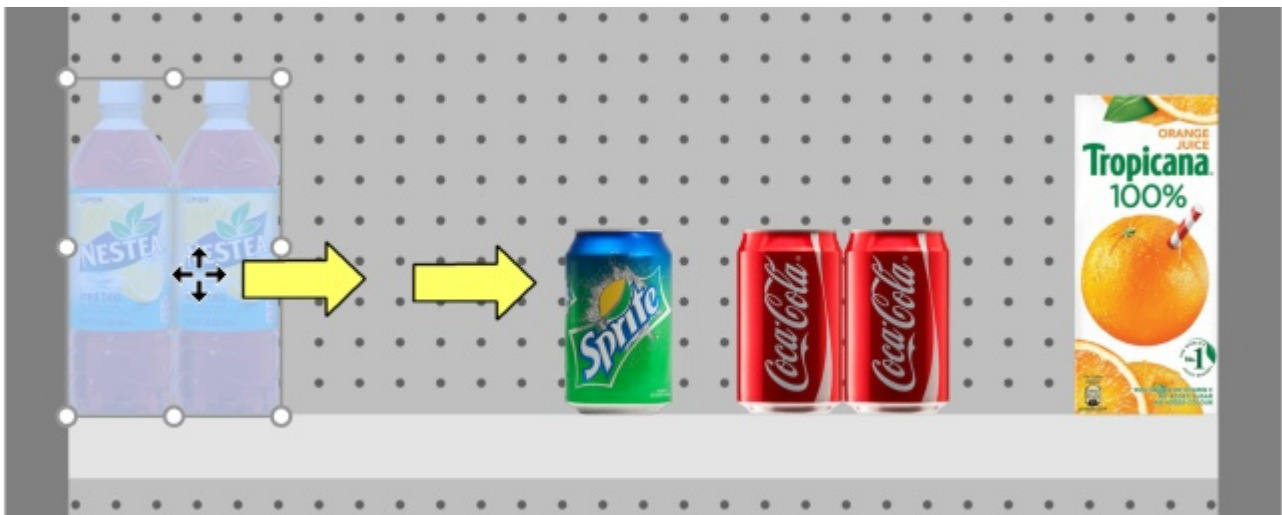
Sie können Elemente mit der Maus in Ihrem aktuellen Planogramm verschieben.

1. Aktivieren Sie dieses Tool: [Produkte & Zubehör bearbeiten](#).
2. [Wählen Sie \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#).
3. **Halten Sie die Maustaste** mit dem Mauszeiger über den ausgewählten Elementen gedrückt und ziehen Sie die Maus an die gewünschte neue Position, auch zu einem anderen Möbelstück.
4. **Lassen Sie die Maustaste los**. Die Artikel befinden sich nun an der neuen Position.

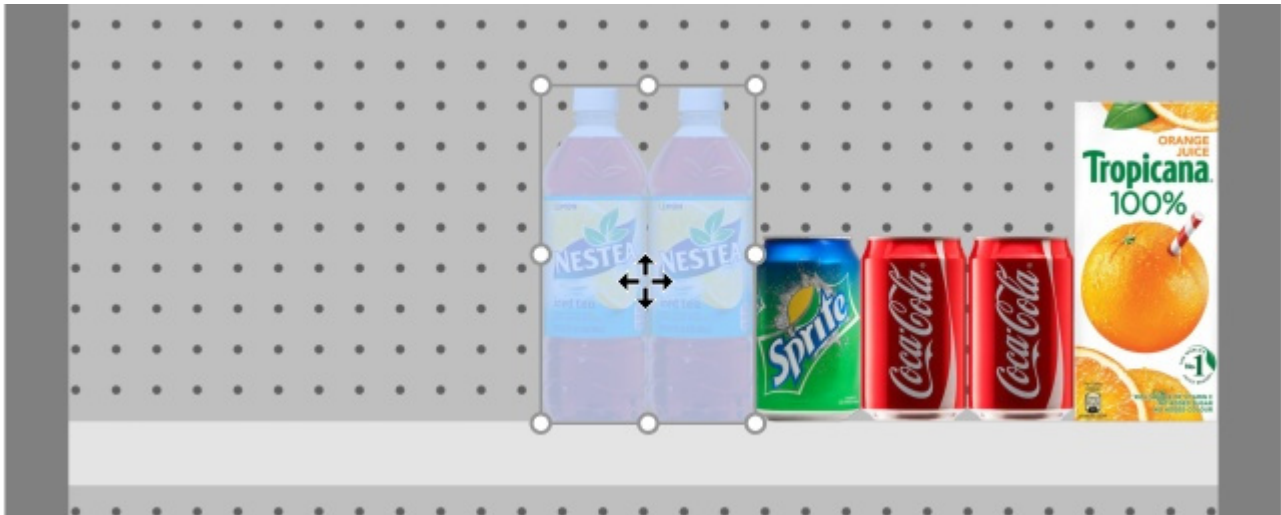


Wenn zwischen den Elementen ein Leerraum vorhanden ist, ist es dank der Kollisionserkennung sehr einfach, diese Lücken zu schließen:

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



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



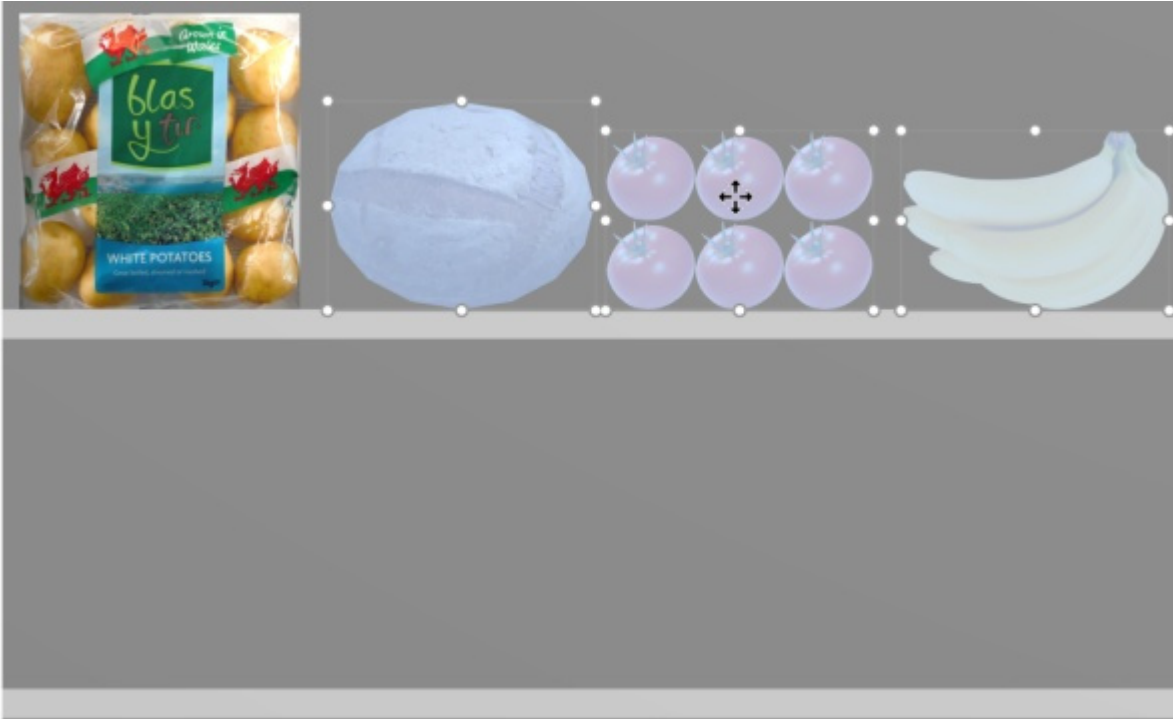
Tipps:

- Wenn Sie ein oder mehrere Produkte mit Zuordnung 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 gibt Situationen, in denen Sie Kollisionen vorübergehend deaktivieren möchten, um zu vermeiden, dass andere Produkte beim Bewegen eines Produkts verschoben werden. Halten Sie die Taste **C** gedrückt halten, während Sie das Produkt ziehen, um dies zu erreichen. Kollisionen können auch vollständig deaktiviert werden [Kollisionen \(Einstellung\)](#) oder für bestimmte Produkte in [Kollisionen \(Artikeldetails\)](#) für den Fall, dass sie sich überschneiden müssen.
- Sie können Zubehör verriegeln ([Gesperrtes Zubehör](#)), um zu verhindern, dass vorhandenes Zubehör beim Bewegen von Produkten versehentlich verschoben wird.
- Um Produkte zuzulassen, die sich auf 2 Möbelkomponenten erstrecken, konsultieren Sie [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#), [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#).
- Sie können die Anwendung so konfigurieren, dass Produkte automatisch nebeneinander positioniert werden, wenn sie nahe beieinander liegen ([Auto. Einrast-Distanz](#)).

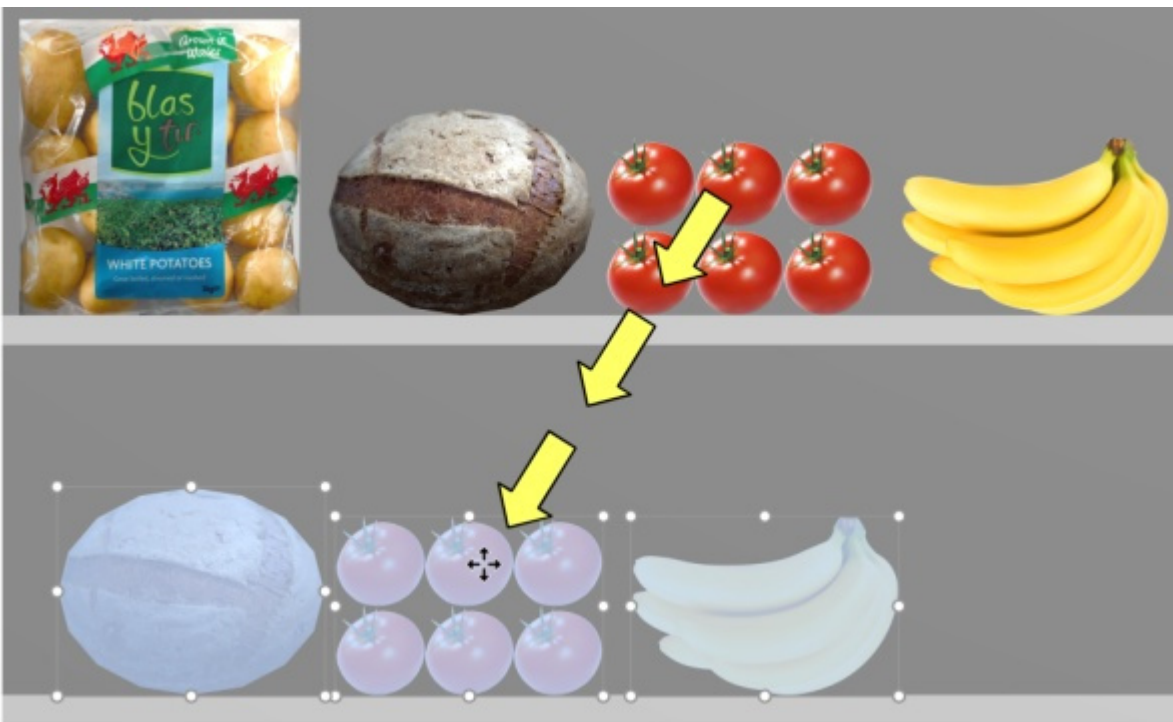
Kopieren durch Verschieben (Produkte & Zubehör bearbeiten)

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

1. Wählen Sie Elemente aus.



2. Halten Sie **die Strg-Taste gedrückt**. Ziehen Sie die Elemente an die gewünschte Position.



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

Wichtiger Hinweis: Verwenden Sie die Kopierfunktion nicht, um einen Block der gleichen Produkte 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 \(Bearbeitung\)](#) zum Kopieren von Produkten, auch zwischen verschiedenen Projekten.

- Wenn Sie ein generisches Produkt kopieren, wird ein neues unabhängiges generisches Produkt erstellt, das dann so bearbeitet werden kann, dass es unterschiedliche Merkmale wie Abmessungen, Namen usw. aufweist. 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 Produkte von Mitbewerbern. In diesem Fall können Sie mit PlanogramBuilder einige generische Produkte als einfache Blöcke in Ihrem aktuellen Planogramm erstellen.

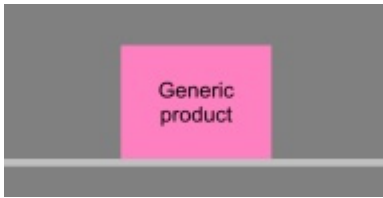
- Tastaturkürzel: **N**

Anweisungen:

1. Anklicken **Einfügen Sie eines generischen Produkts** auf der Symbolleiste oder in der Hauptsache **Menü > Bearbeitung**.
2. Die Art und Weise, wie 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 Rückseite zu platzieren, halten Sie die **Umschalttaste gedrückt** und bewegen Sie den Mauszeiger über den Bereich einer Rückseite, in dem Sie das Produkt hinzufügen möchten.
3. Klicken Sie mit der linken Maustaste, um das generische Produkt zu bestätigen und zu erstellen.
4. Jedes generische Produkt hat Standardwerte für bei der Erstellung. So passen Sie die Eigenschaften an:
 - a. Aktivieren Sie die Aufgabe mit dem Namen [Artikeldetails](#).
 - b. Ändern Sie den Namen, die Farbe, die Abmessungen, die Anzahl der Beläge usw.

Notizen:

- Generische Produkte haben Standardwerte für bei der Erstellung. Sie können
- Generische Produkte werden immer als einfache Schachteln ohne Bild präsentiert.
- In der Standardansicht wird auf der Vorderseite eine Textbeschriftung angezeigt, die den Namen des Produkts anzeigt, sofern dieser definiert wurde. In [Schematische Ansicht](#) kann das Etikett je nach Schematische Darstellung (Einstellung).
- Sie können auch die Schriftart für die Etiketten von Sammelprodukten festlegen ([Schriftart](#), [Schriftgröße](#)).
- Generische Produkte werden nur in Ihrem aktuellen Projekt gespeichert, nicht aber in der Datenbank. Wenn Sie Produkte zur Datenbank hinzufügen möchten (damit sie im Katalog angezeigt werden), konsultieren Sie [Datenbank](#) für detaillierte Anweisungen.
- Wenn Sie ein generisches Produkt kopieren (siehe [Kopieren durch Verschieben](#) ()), wird ein neues unabhängiges Generikum erstellt, das dann so bearbeitet werden kann, dass es unterschiedliche Merkmale aufweist.



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 Tool: [Produkte & Zubehör bearbeiten](#).
2. Wählen Sie die Produkte aus, die ausgerichtet werden sollen. Sie werden hervorgehoben und ein Bewegungszeiger wird angezeigt.
3. Klicken Sie auf einen der Ausrichtungsbefehle in der Symbolleiste der Objektbearbeitung oder in **Hauptmenü > Bearbeitung > Ausrichtung und Zwischenräume**.
4. Die Produkte werden nun wie nachfolgend beschrieben entsprechend neu positioniert.

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

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

Die folgenden Befehle sind verfügbar:

Links ausrichten (Produkte und Zubehör)

Ausgewählte Objekte horizontal an ihrem äußersten linken Rand ausrichten.

- Tastenkombination: **Strg + L**

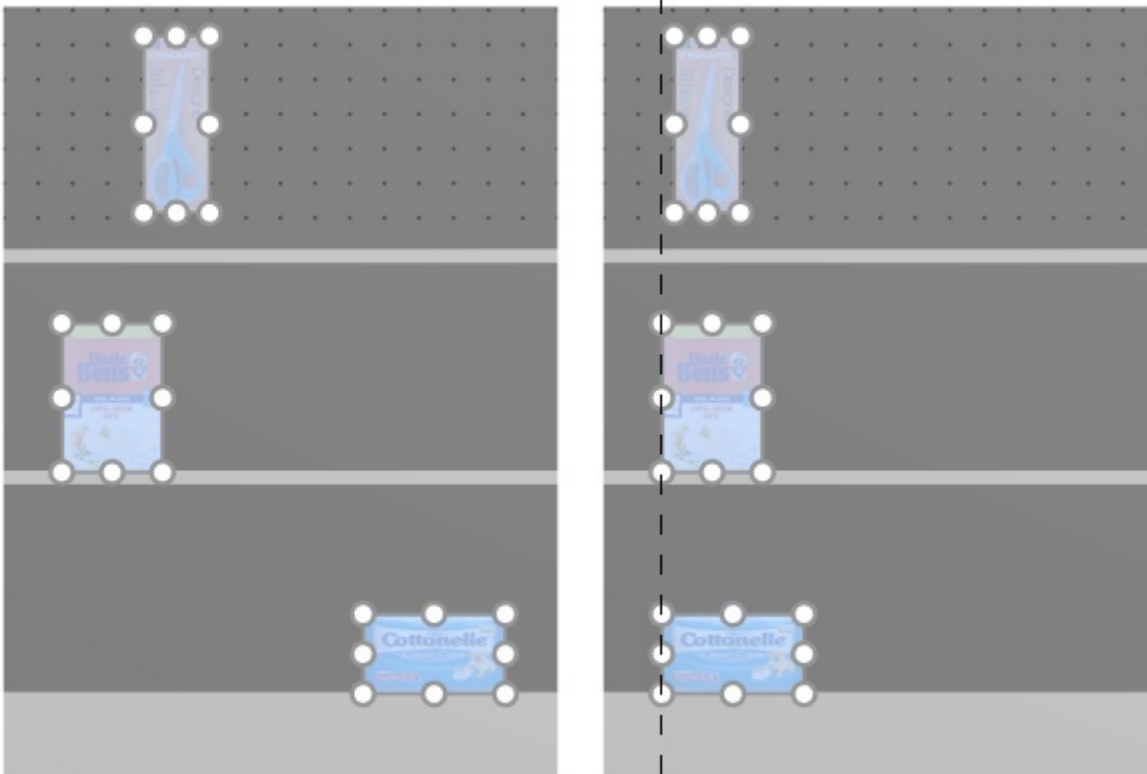


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Links ausrichten (Produkte und Zubehör)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckplatten befinden, werden in die Bohrung verschoben, die der virtuellen Ausrichtungslinie am nächsten ist, also nicht genau linksbündig mit anderen Produkten.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert 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**

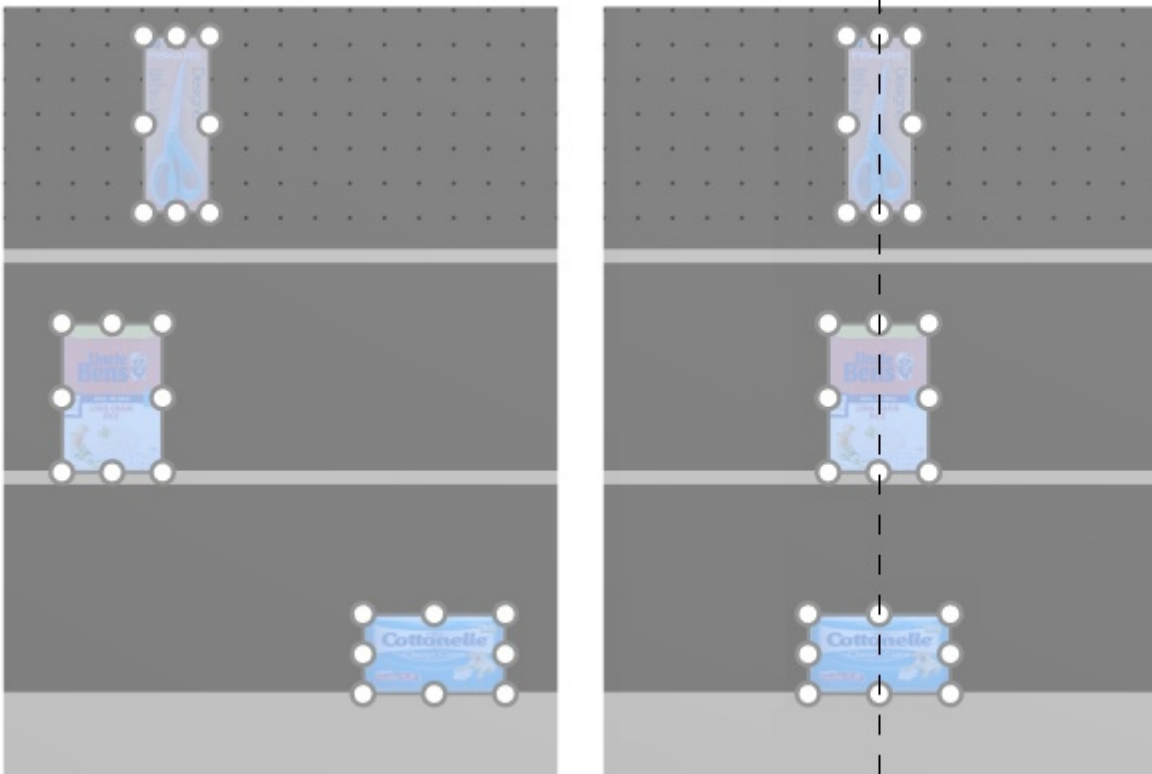


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Horizontal zentrieren (Produkte und Zubehör)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Lochplatten befinden, werden in die Bohrung verschoben, die der virtuellen Ausrichtungslinie am nächsten ist, so dass sie nicht immer genau mit anderen Produkten ausgerichtet sind.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert 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**

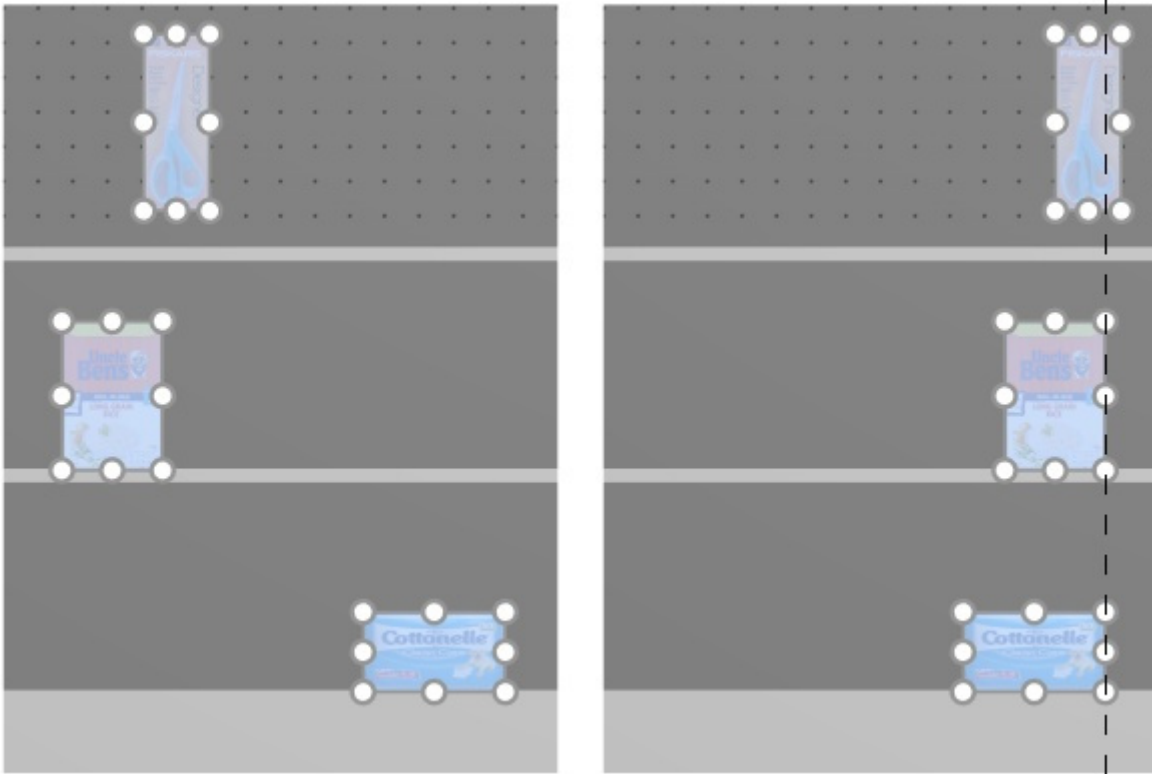


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Rechtsbündig ausrichten (Produkte und Zubehör)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckplatten befinden, werden in die Bohrung verschoben, die der virtuellen Ausrichtungslinie am nächsten ist, also nicht genau linksbündig mit anderen Produkten.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert 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**

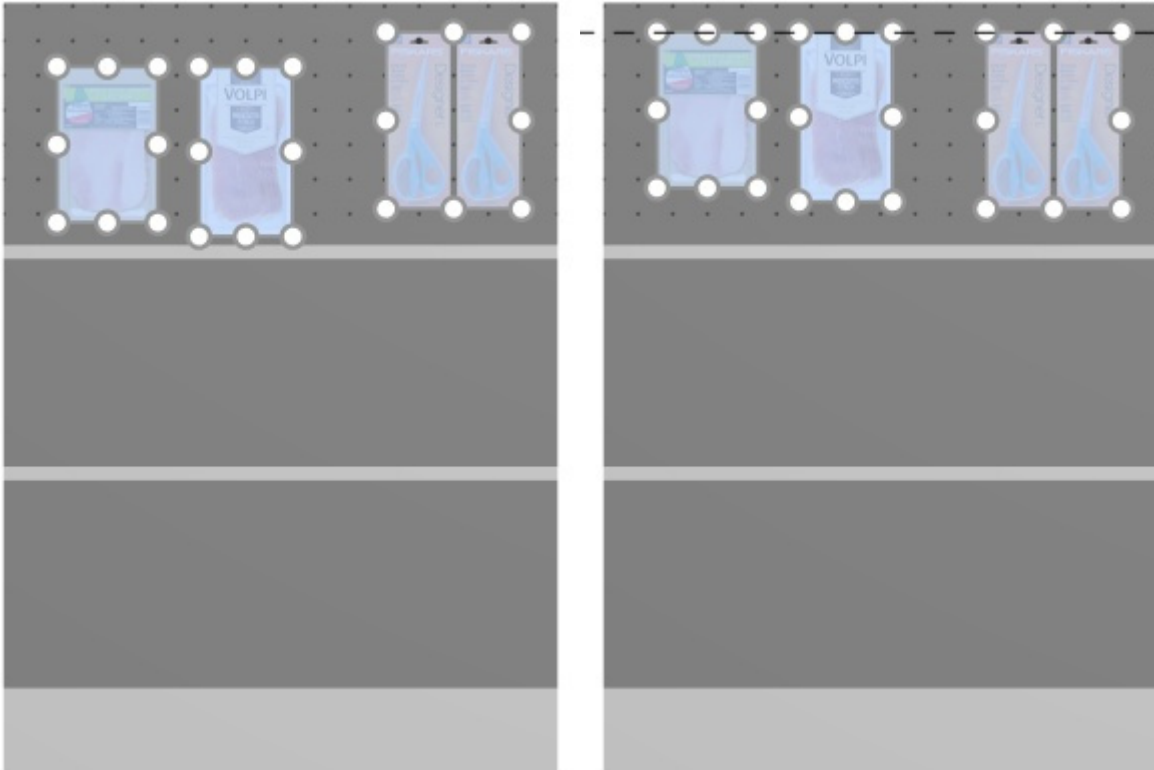


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Oben ausrichten (Produkte und Zubehör)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckplatten befinden, werden in die Bohrung verschoben, die der virtuellen Ausrichtungslinie am nächsten ist, also nicht genau linksbündig mit anderen Produkten.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert 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**

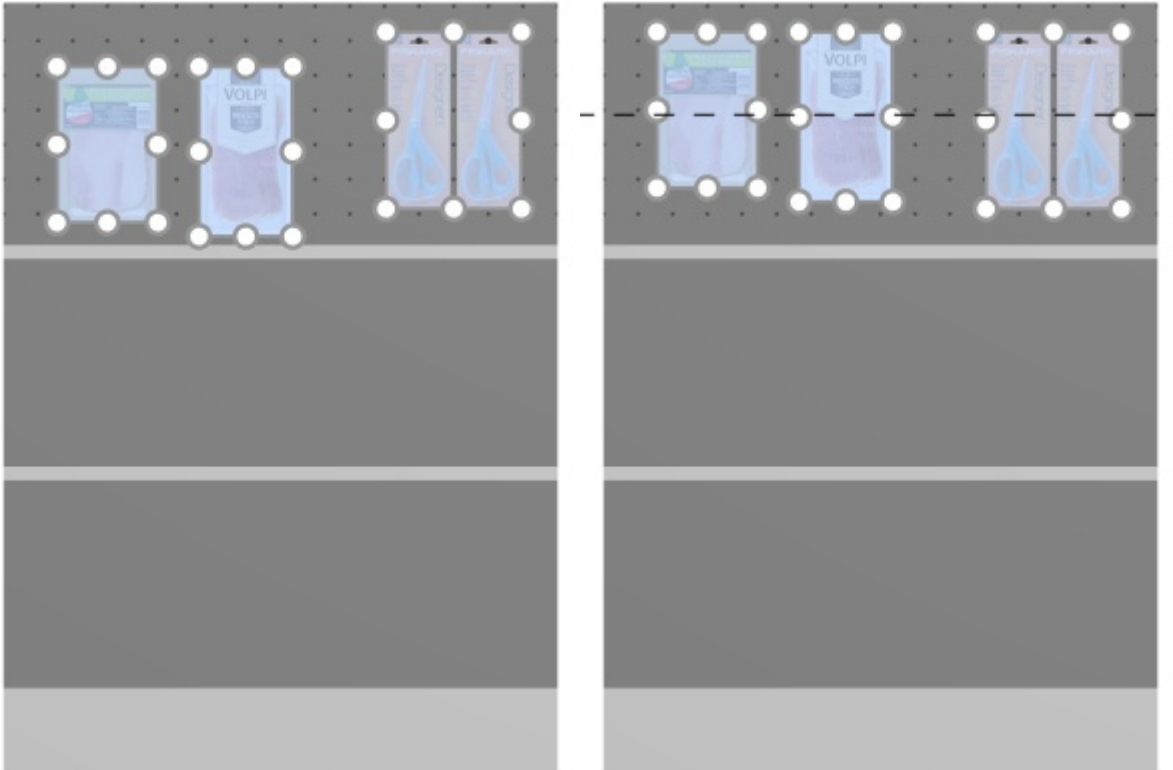


Bild links: Vor dem Ausrichten

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

Notizen:

- Produkte, die sich auf Lochplatten befinden, werden in die Bohrung verschoben, die der virtuellen Ausrichtungslinie am nächsten ist, so dass sie nicht immer genau mit anderen Produkten ausgerichtet sind.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert 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**

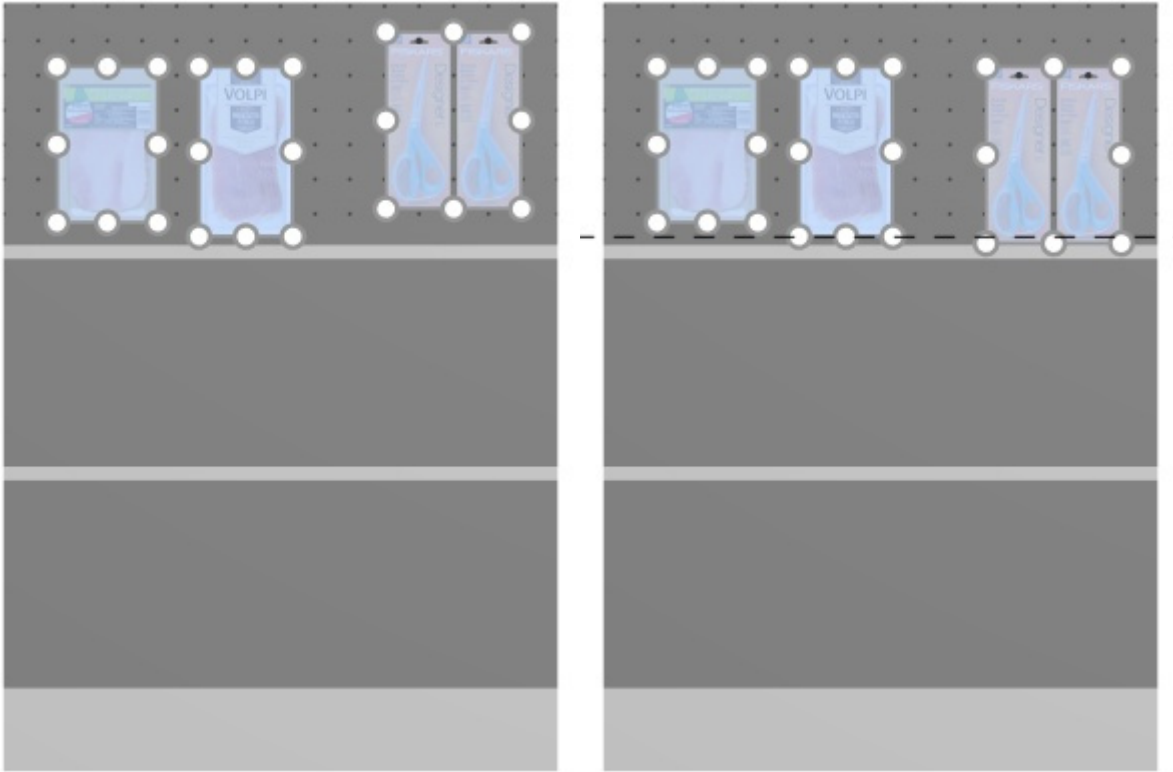


Bild links: Vor dem Ausrichten

Bild rechts: Unten ausrichten (Produkte und Zubehör)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Steckplatten befinden, werden in die Bohrung verschoben, die der virtuellen Ausrichtungslinie am nächsten ist, also nicht genau linksbündig mit anderen Produkten.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert 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](#), variiert der Effekt je nach Einstellung mit dem Namen [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

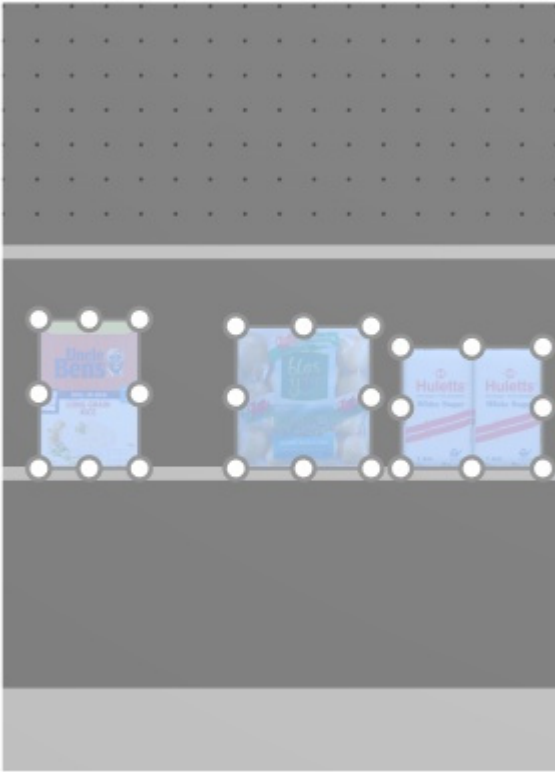


Bild links: Vor dem Abstand

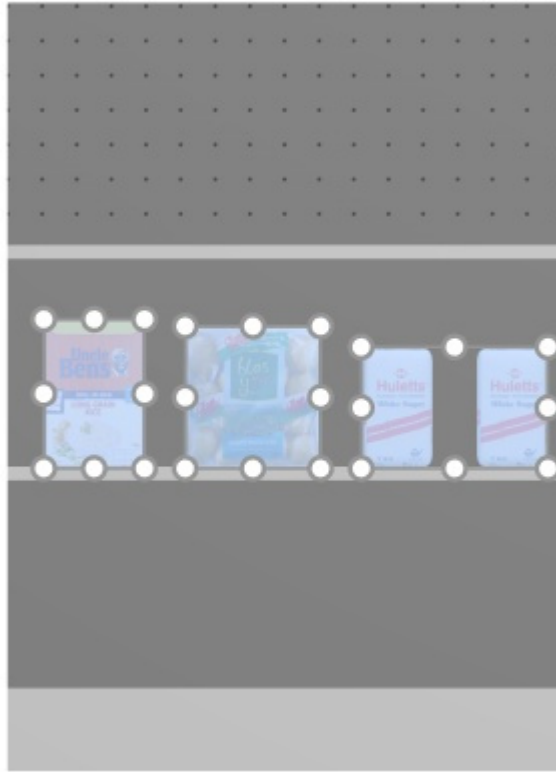


Bild rechts: Horizontaler Zwischenraum (Der Abstand gilt für jedes "facing" markiert)

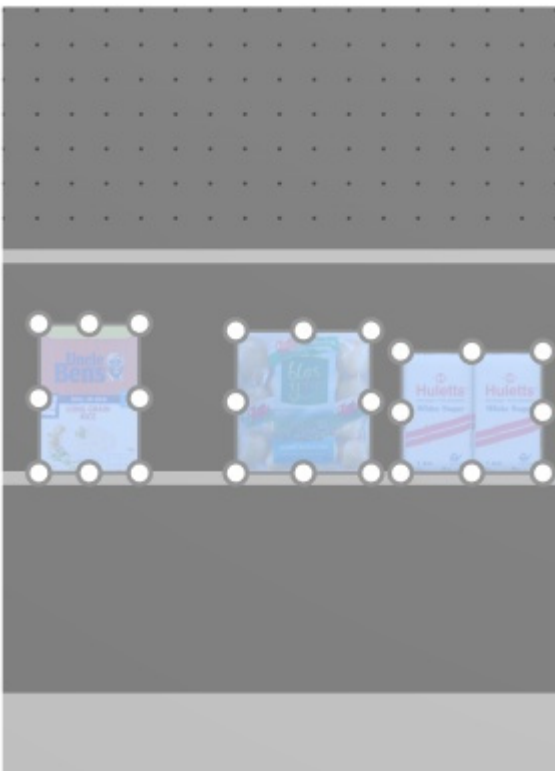


Bild links: Vor dem Abstand

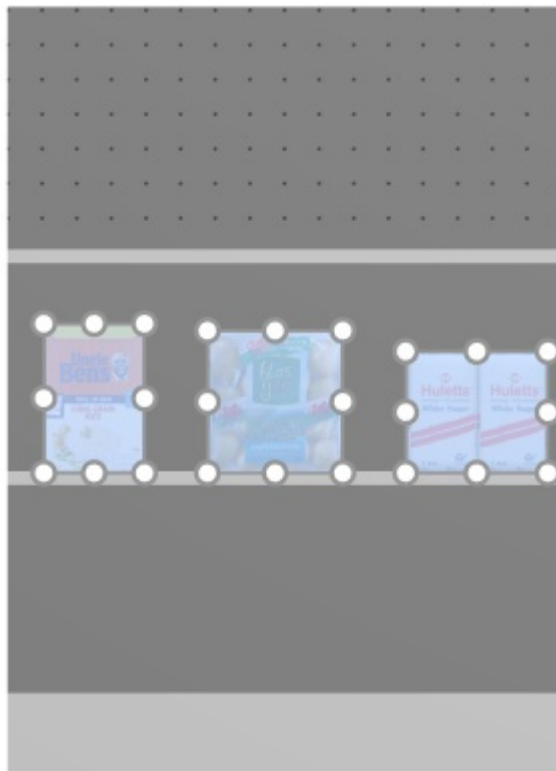


Bild rechts: Horizontaler Zwischenraum (Der Abstand gilt für jedes "facing" nicht markiert)

Notizen:

- Produkte, die sich auf Lochplatten befinden, werden in das Loch verschoben, das dem gleichen Abstand am nächsten ist, so dass nicht unbedingt ein gleicher Abstand entsteht.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert 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**, variiert der Effekt je nach Einstellung mit dem Namen **Der Abstand gilt für jedes "facing"** wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

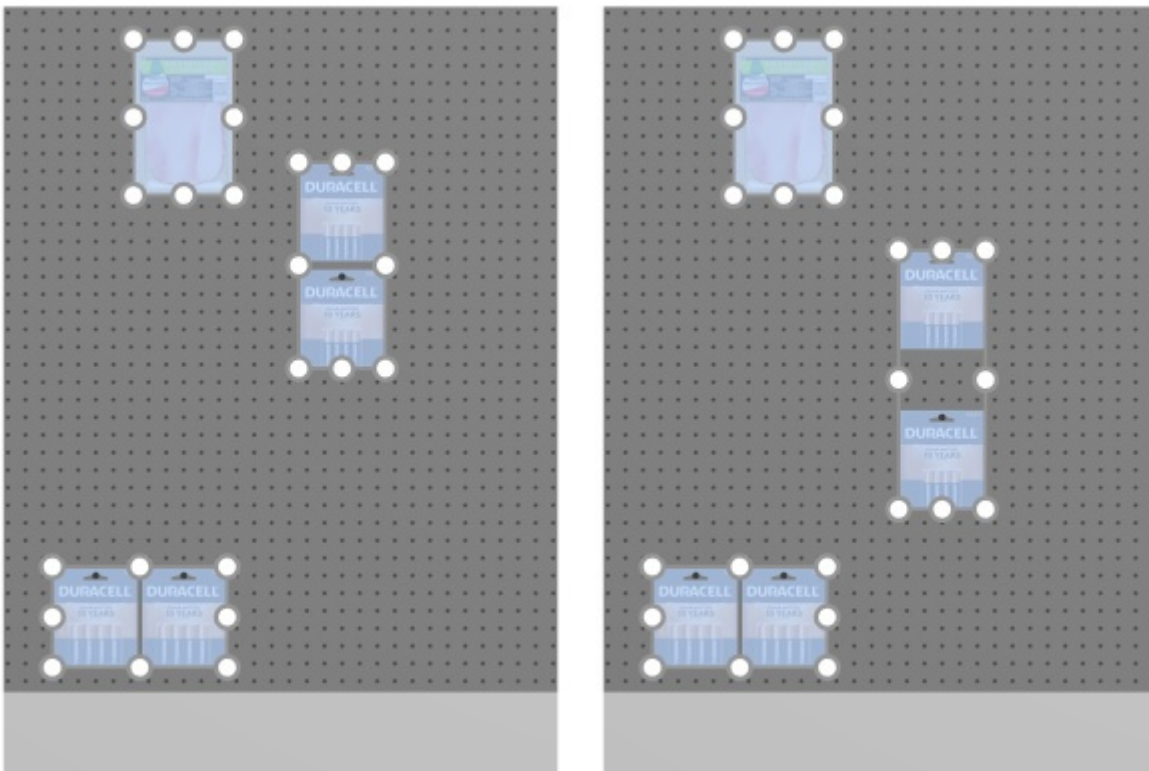


Bild links: Vor dem Abstand

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

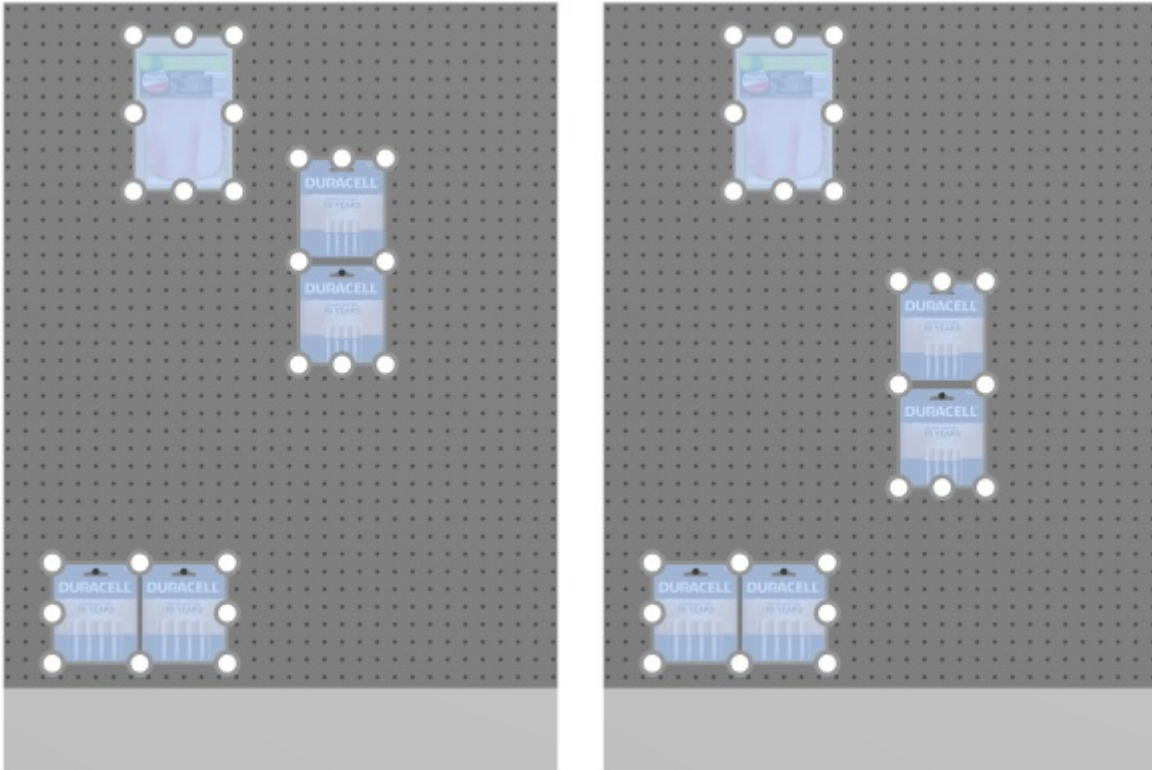


Bild links: Vor dem Abstand

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

Notizen:

- Produkte, die sich auf Lochplatten befinden, werden in das Loch verschoben, das dem gleichen Abstand am nächsten ist, so dass nicht unbedingt ein gleicher Abstand entsteht.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert 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](#), variiert der Effekt je nach Einstellung mit dem Namen [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

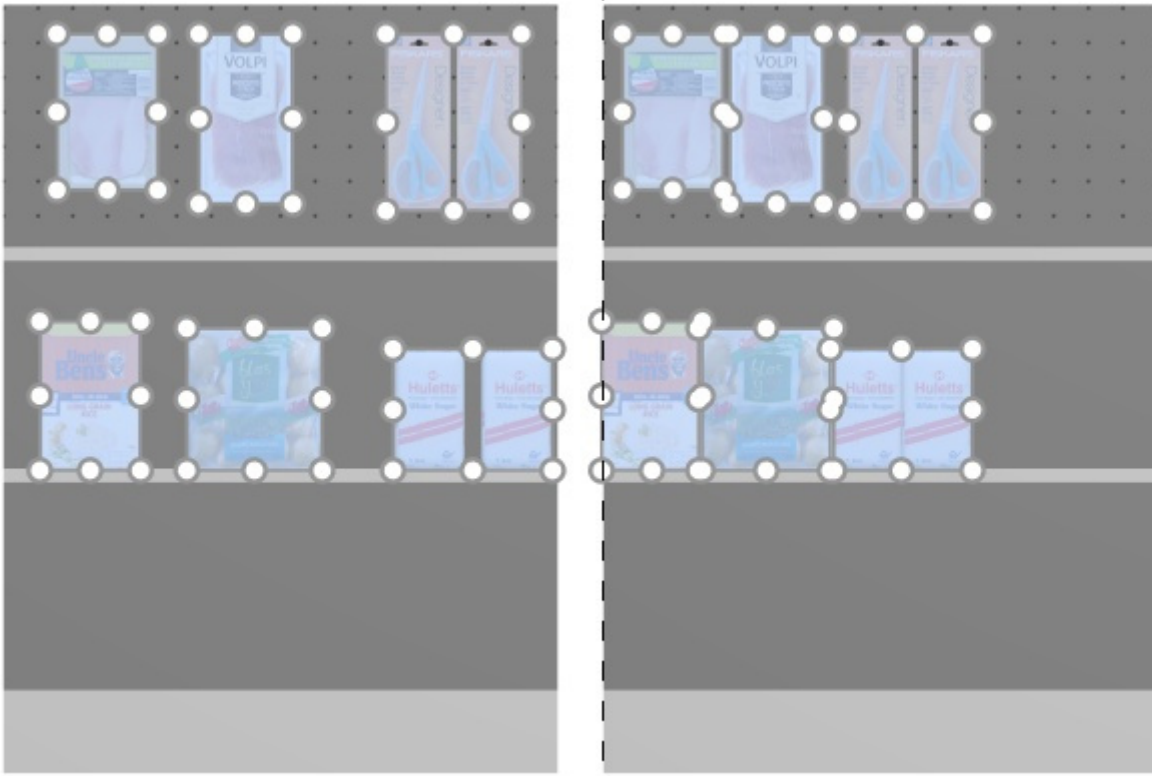


Bild links: Vor dem Abstand

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

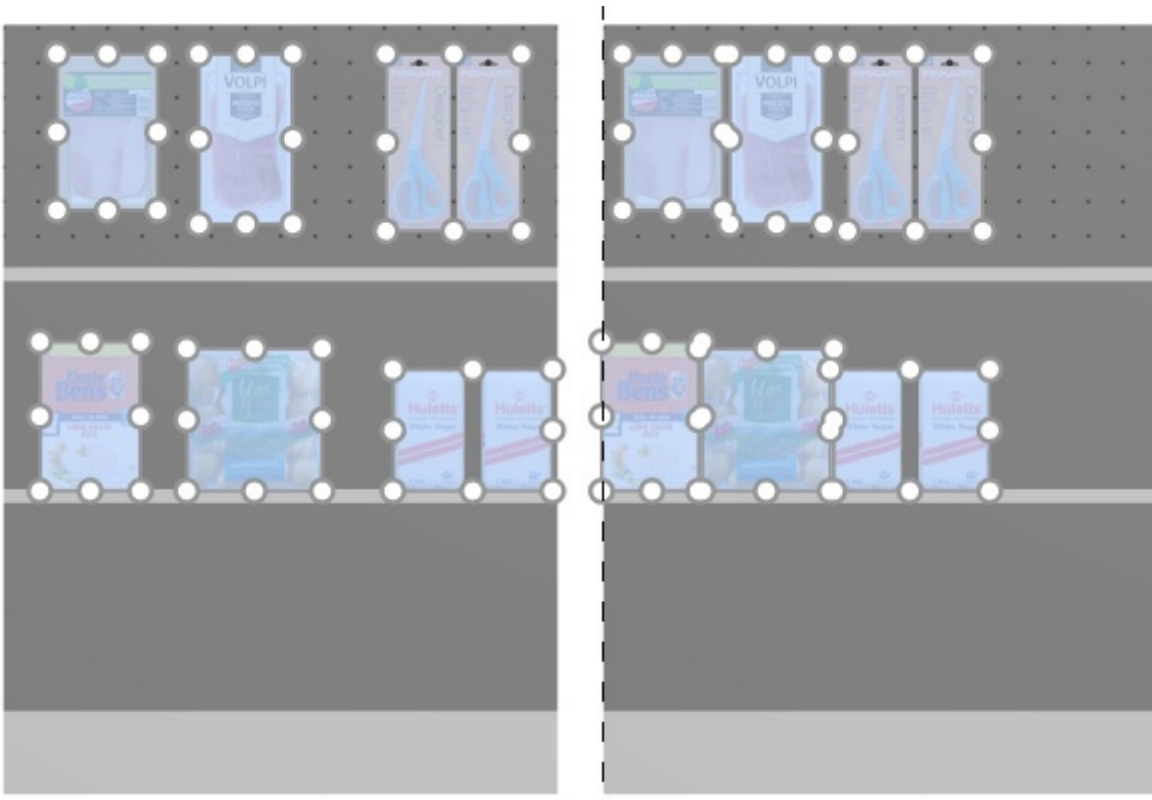


Bild links: Vor dem Abstand

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

Notizen:

- Produkte, die sich auf Lochplatten befinden, werden in das Loch verschoben, das dem gleichen Abstand am nächsten ist, so dass nicht unbedingt ein gleicher Abstand entsteht.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.
- Wenn Sie erlaubt haben, [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#)/ [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) An der Stelle, an der die ausgewählten Artikel platziert werden, versucht PlanogramBuilder immer noch, die Produkte innerhalb der physischen Grenzen der Regale/Reihen unterzubringen. Passen die ausgewählten Produkte aber nur auf das Regal / die Reihe mit einem Überhang, wird der minimal mögliche Überhang 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](#), variiert der Effekt je nach Einstellung mit dem Namen [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

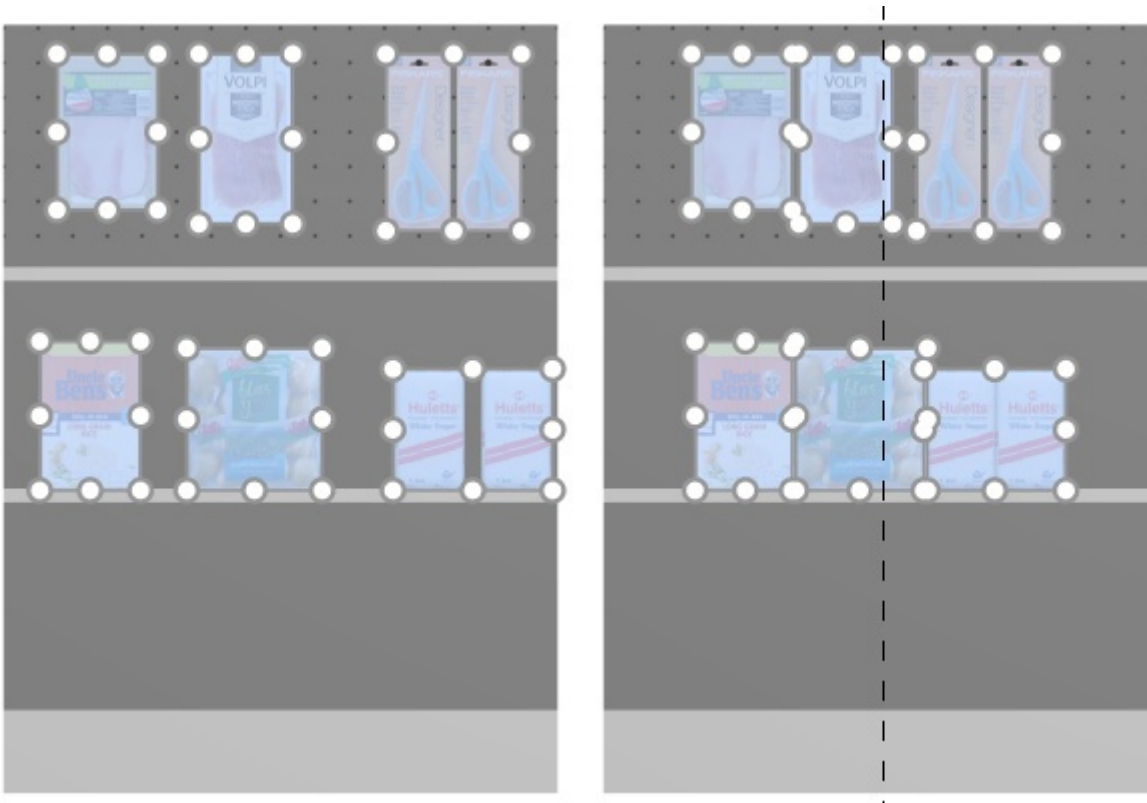


Bild links: Vor dem Abstand

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

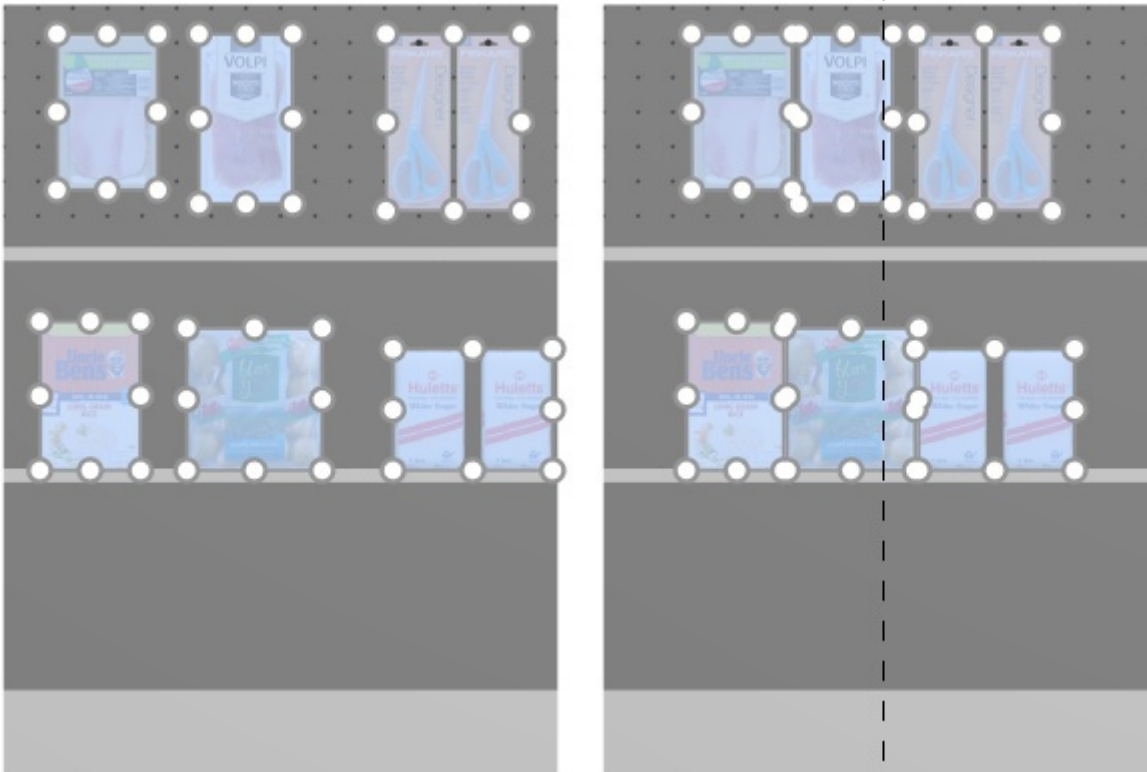


Bild links: Vor dem Abstand

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

Notizen:

- Produkte, die sich auf Lochplatten befinden, werden in das Loch verschoben, das dem gleichen Abstand am nächsten ist, so dass nicht unbedingt ein gleicher Abstand entsteht.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.
- Wenn Sie erlaubt haben, [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#)/ [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) An der Stelle, an der die ausgewählten Artikel platziert werden, versucht PlanogramBuilder immer noch, die Produkte innerhalb der physischen Grenzen der Regale/Reihen unterzubringen. Passen die ausgewählten Produkte aber nur auf das Regal / die Reihe mit einem Überhang, wird der minimal mögliche Überhang 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](#), variiert der Effekt je nach Einstellung mit dem Namen [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

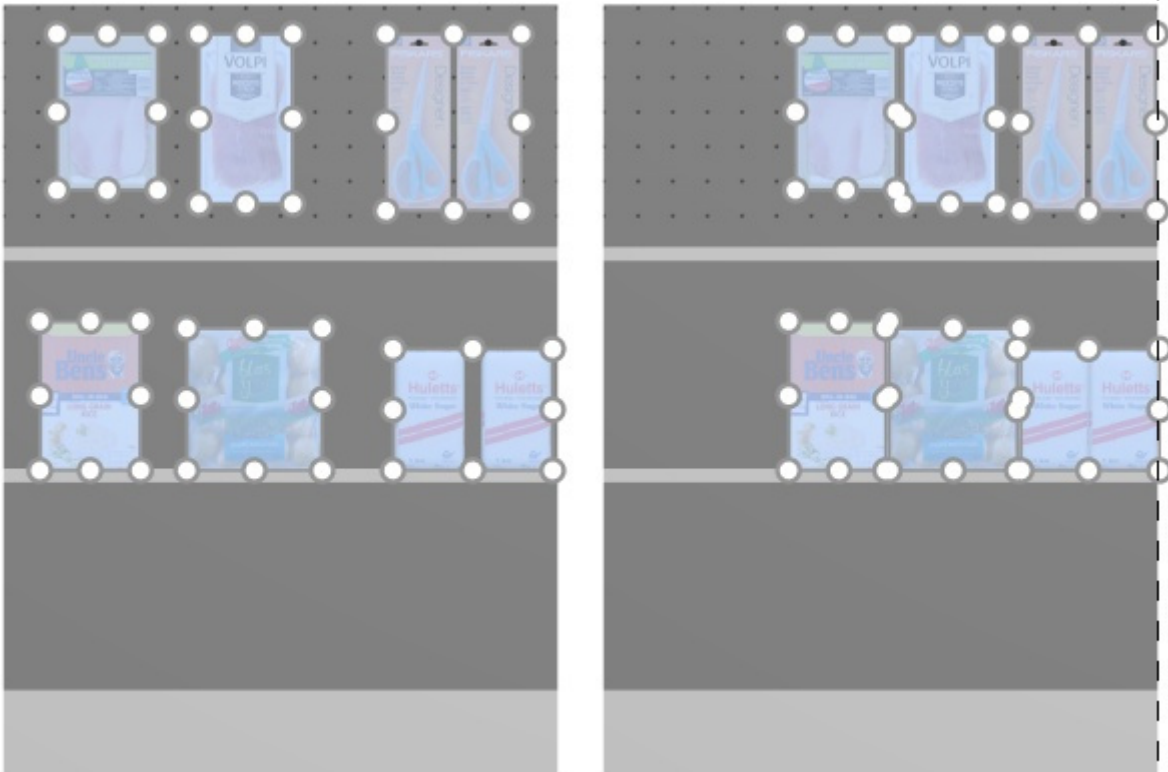


Bild links: Vor dem Abstand

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

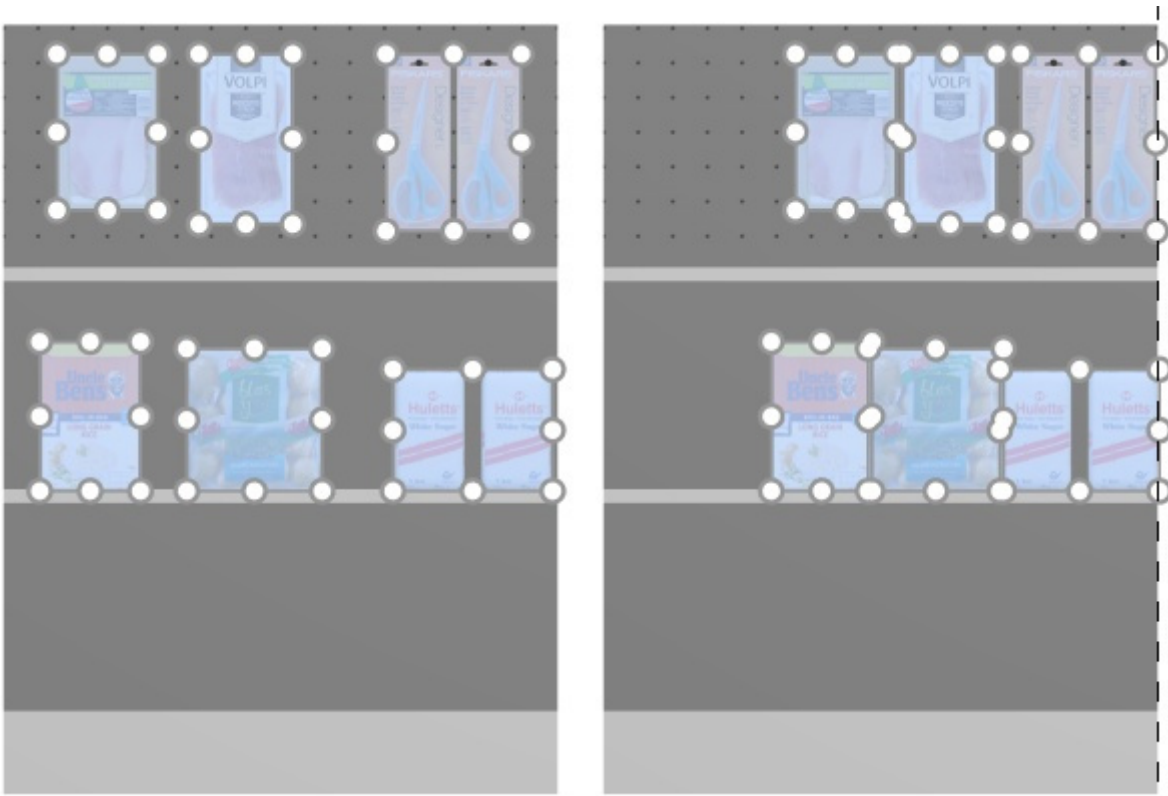


Bild links: Vor dem Abstand

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

Notizen:

- Produkte, die sich auf Lochplatten befinden, werden in das Loch verschoben, das dem gleichen Abstand am nächsten ist, so dass nicht unbedingt ein gleicher Abstand entsteht.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.
- Wenn Sie erlaubt haben, [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#)/ [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) An der Stelle, an der die ausgewählten Artikel platziert werden, versucht PlanogramBuilder immer noch, die Produkte innerhalb der physischen Grenzen der Regale/Reihen unterzubringen. Passen die ausgewählten Produkte aber nur auf das Regal / die Reihe mit einem Überhang, wird der minimal mögliche Überhang 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](#), variiert der Effekt je nach Einstellung mit dem Namen [Der Abstand gilt für jedes "facing"](#) wie in den folgenden Beispielen dargestellt.

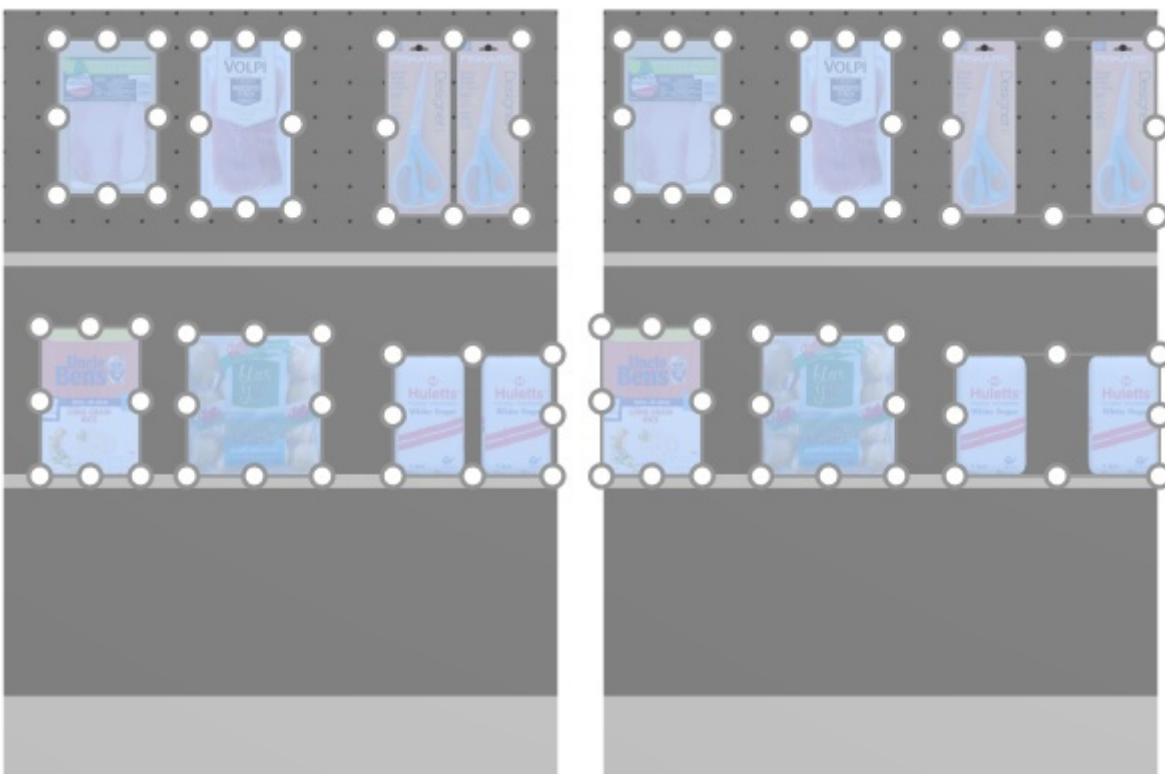


Bild links: Vor dem Abstand

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

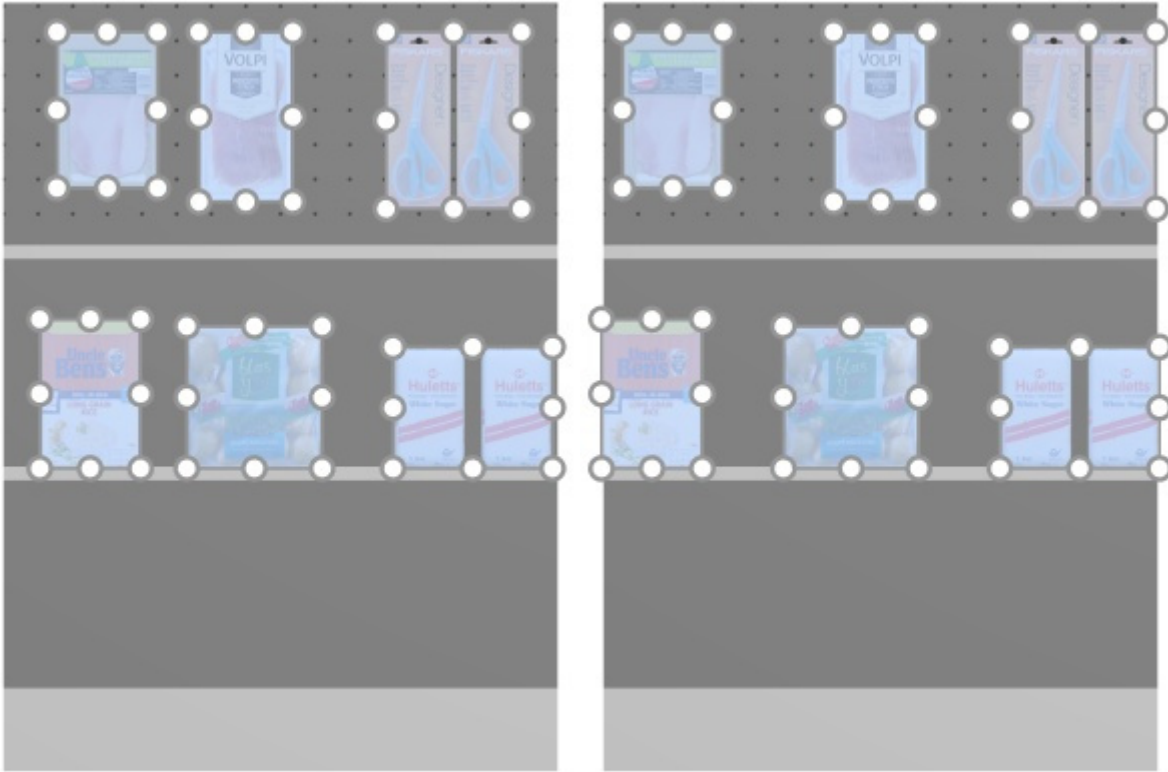


Bild links: Vor dem Abstand

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

Notizen:

- Produkte, die sich auf Lochplatten befinden, werden in das Loch verschoben, das dem gleichen Abstand am nächsten ist, so dass nicht unbedingt ein gleicher Abstand entsteht.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.
- Wenn Sie erlaubt haben, [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#)/ [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) An der Stelle, an der die ausgewählten Artikel platziert werden, versucht PlanogramBuilder immer noch, die Produkte innerhalb der physischen Grenzen der Regale/Reihen unterzubringen. Passen die ausgewählten Produkte aber nur auf das Regal / die Reihe mit einem Überhang, wird der minimal mögliche Überhang angewendet.

im Regalboden umkehren (Produkte und Zubehör)

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

Praktisch ist es zum Beispiel, wenn Sie [Laufrichtung](#).

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

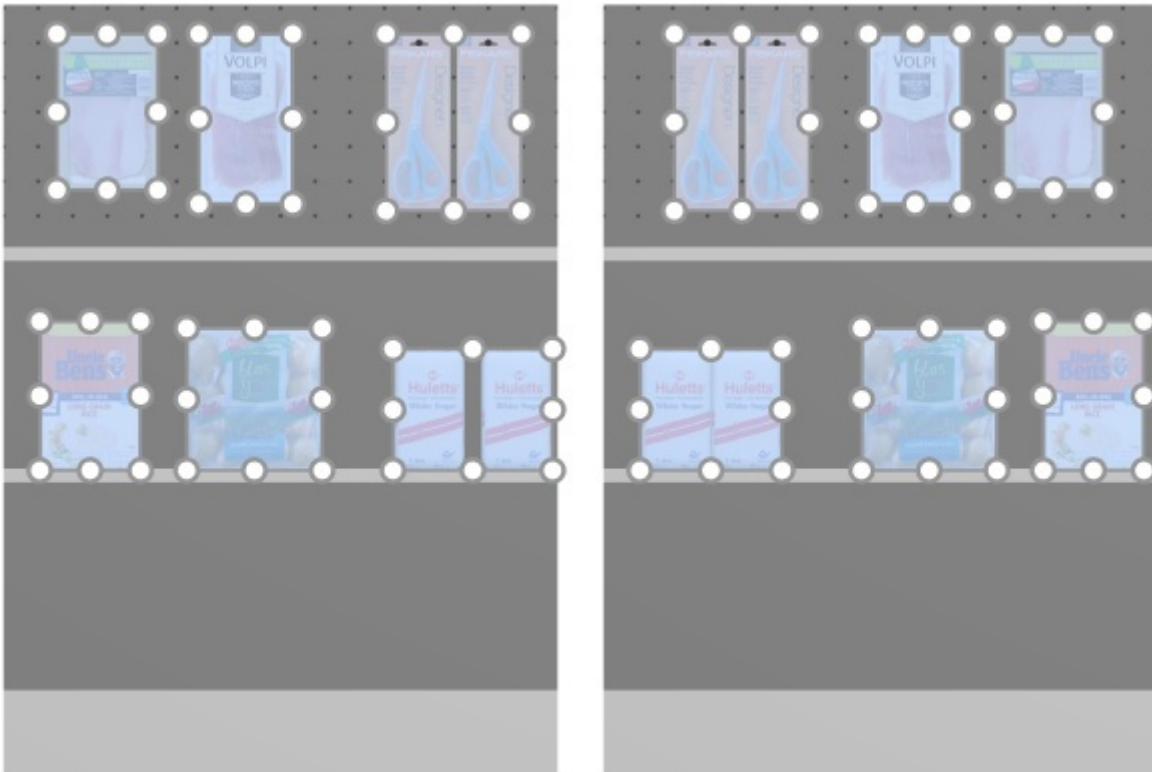


Bild links: Vor dem Abstand

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

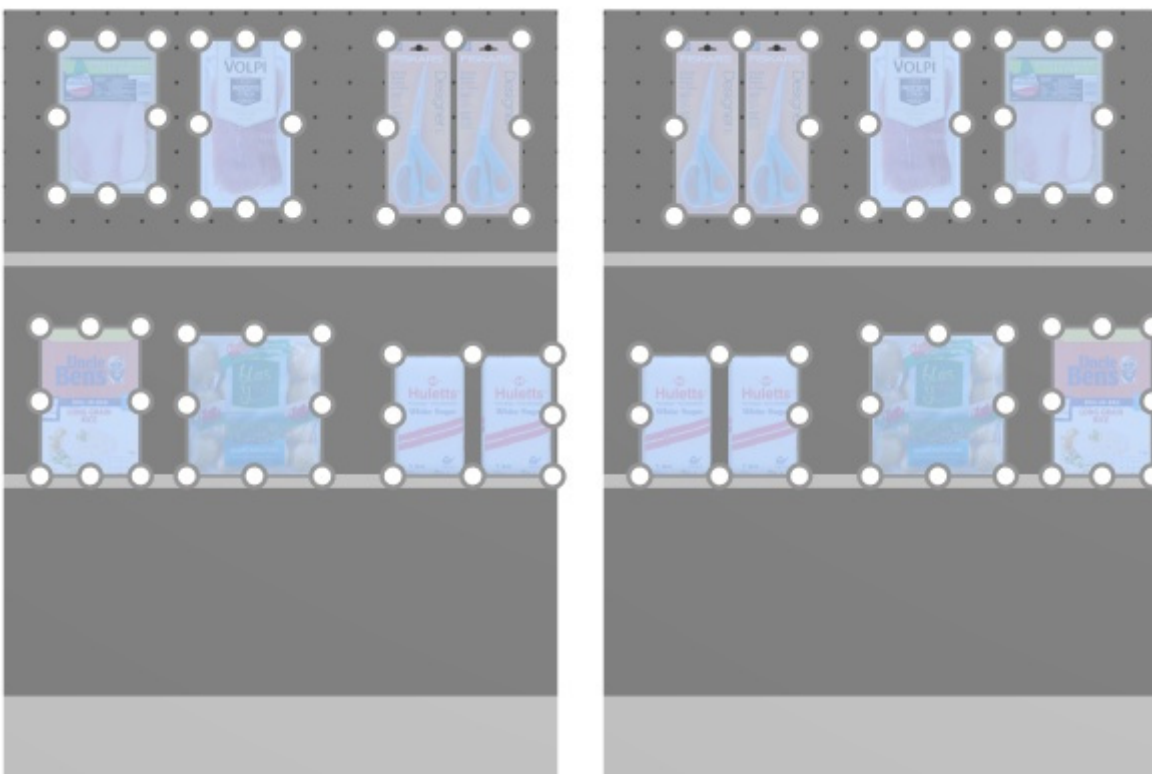


Bild links: Vor dem Abstand

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

Notizen:

- Produkte, die sich auf Lochplatten befinden, werden in das Loch verschoben, das dem gleichen Abstand am nächsten ist, so dass nicht unbedingt ein gleicher Abstand entsteht.
- Sie können diesen Befehl auch auf Elemente anwenden, die auf mehreren Möbelstücken platziert sind, wenn die Möbelstücke nebeneinander, parallel und nicht zu weit voneinander entfernt platziert sind.
- Wenn Sie erlaubt haben, [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Regalböden\)](#)/ [Seitlichen Überhang erlauben \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) An der Stelle, an der die ausgewählten Artikel platziert werden, versucht PlanogramBuilder immer noch, die Produkte innerhalb der physischen Grenzen der Regale/Reihen unterzubringen. Passen die ausgewählten Produkte aber nur auf das Regal / die Reihe mit einem Überhang, wird der minimal mögliche Überhang angewendet.

Produkte drehen

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

Anweisungen:

1. Aktivieren Sie dieses Tool: [Produkte & Zubehör bearbeiten](#).
2. Wählen Sie die Produkte aus, die gedreht werden sollen. Sie werden hervorgehoben und ein Bewegungszeiger wird angezeigt.
3. Klicken Sie auf einen der Drehbefehle in der Objektbearbeitungssymbolleiste oder in **Hauptmenü > Bearbeitung > Produkte drehen**.
4. Die ausgewählten Produkte wurden nun rotiert.

Beispiel für ein gedrehtes Produkt:



Bild links: Ausgangsorientierung

Bild rechts: 270-Grad-Y-Drehung

Die folgenden Befehle sind verfügbar:

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

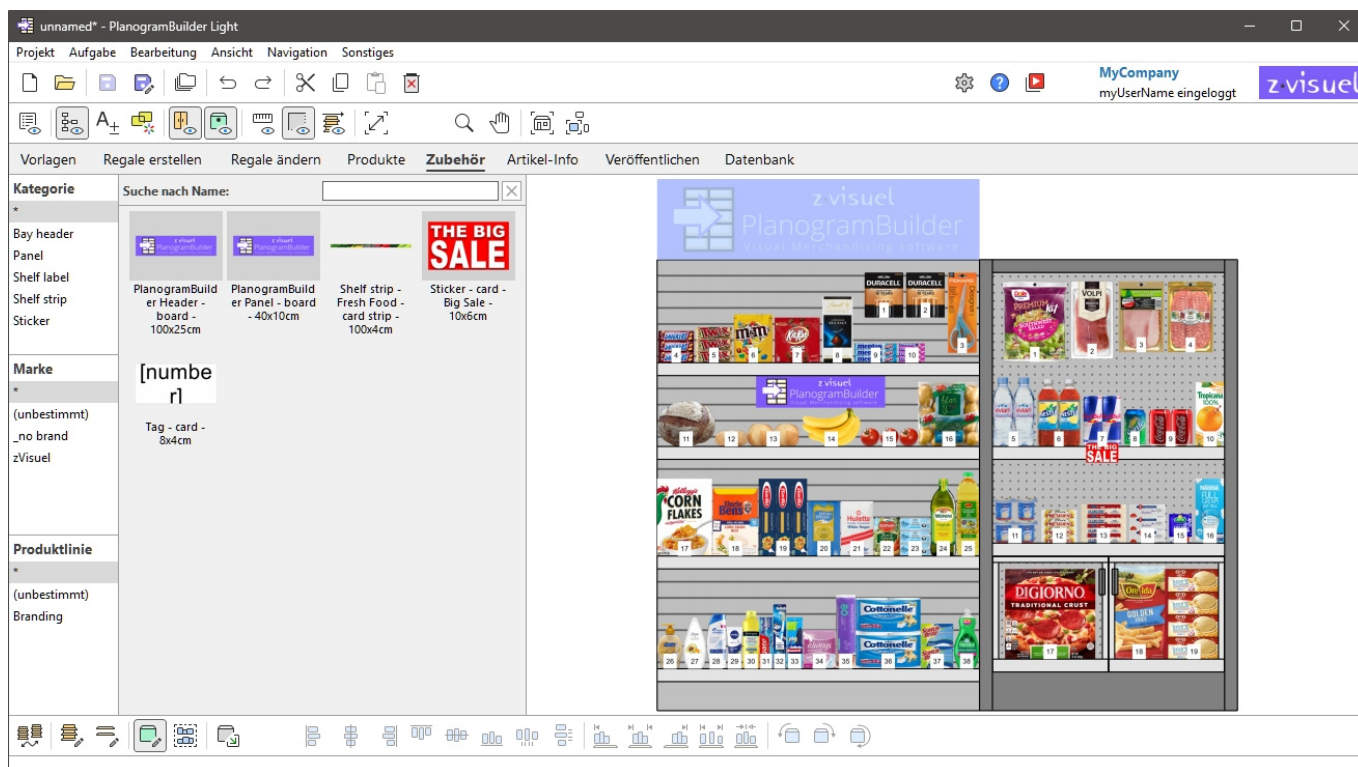
Drehen Sie die ausgewählten Produkte um 180° auf der Tiefenachse (X 180°): Die Vorderseite ist Ihnen immer noch zugewandt, aber die Produkte stehen dann auf dem Kopf.

Konsultieren [Produkte drehen](#) für Gebrauchsanweisungen.

- Tastaturkurzbefehl: **U**

Zubehör

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



Anmerkung: Wenn Sie gerade erst mit der Verwendung von PlanogramBuilder beginnen, sind einige Beispielelemente als Beispiele. Anschließend müssen Sie Ihr eigenes Zubehör zur Datenbank hinzufügen. Konsultieren [Datenbank](#), um herauszufinden, wie Sie Zubehör zur Datenbank hinzufügen können.

Zubehörekatalog

In diesem Bereich wird das gesamte Zubehör angezeigt, das Sie in Ihrer Datenbank haben. Hier können Sie Ihr Zubehör auswählen und in Ihre Planogramme ziehen.



Das Auffinden von Artikeln im Zubehörcatalog funktioniert genauso wie bei Produkten. Anweisungen finden Sie in den folgenden Abschnitten:

- [Klassifikationshierarchie \(Produkt-Katalog\)](#)
- [Suche nach text \(Produkt-Katalog\)](#)

Miniaturansichtsliste (Zubehörcatalog)

Auf der rechten Seite des Katalogbereichs wird die Liste der Zubehörteile angezeigt, die Ihrem aktuellen [Klassifikationshierarchie \(Produkt-Katalog\)](#) oder an Ihre [Suche nach text \(Produkt-Katalog\)](#).

Jedes Produkt wird durch ein Vorschaubild und eine Textbeschreibung dargestellt.

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

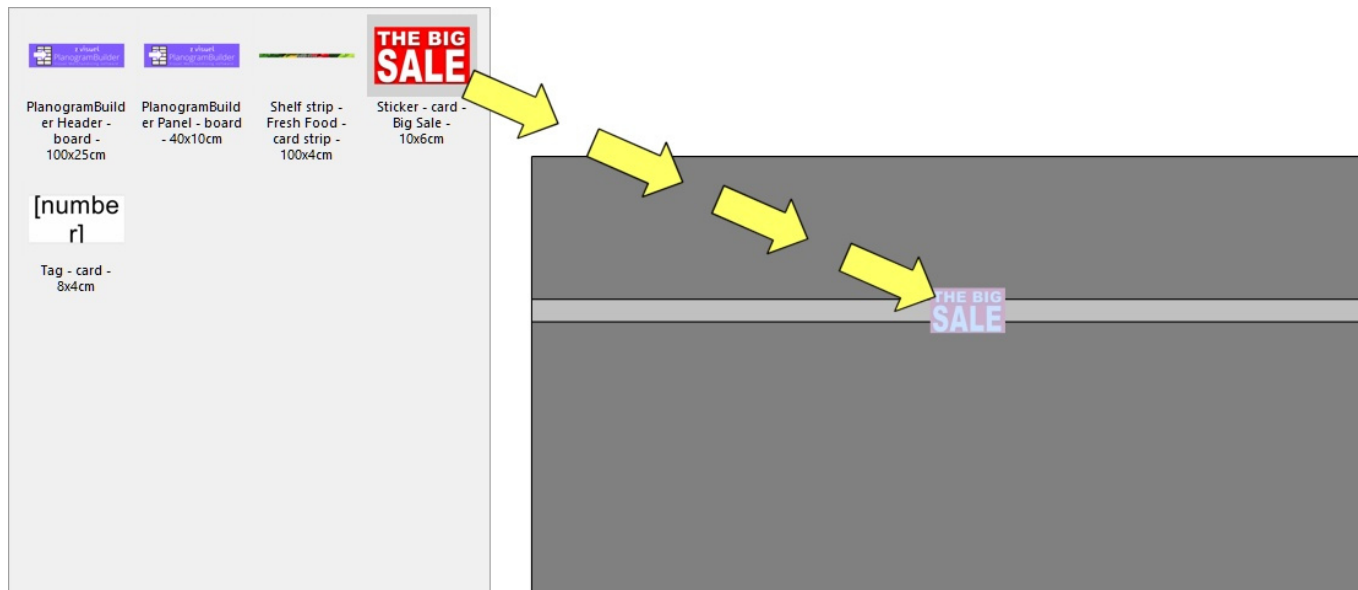
Hinzufügen von Zubehör zu einem Planogramm

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

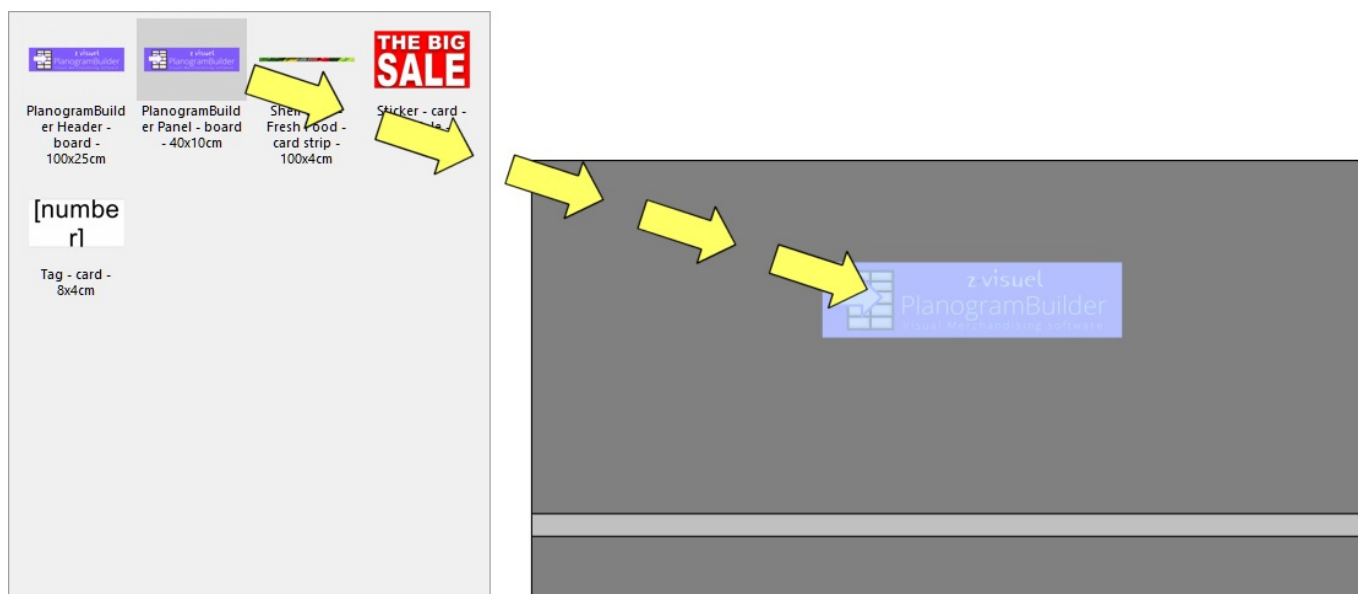
1. Finden Sie das gewünschte Zubehör im Katalog über die Klassifizierung oder die Textfilter.

2. **Halten Sie die Maustaste gedrückt** und **ziehen Sie** das Accessoire an die gewünschte Stelle auf dem Möbelstück:

- Zubehör mit den folgenden Verhaltensweisen muss auf Regalboden: [Shelf strip](#), [sticker](#), [tag](#). Konsultieren Sie jede Verhaltensbeschreibung, um zu erfahren, wo genau das Zubehör im Regal platziert werden kann.

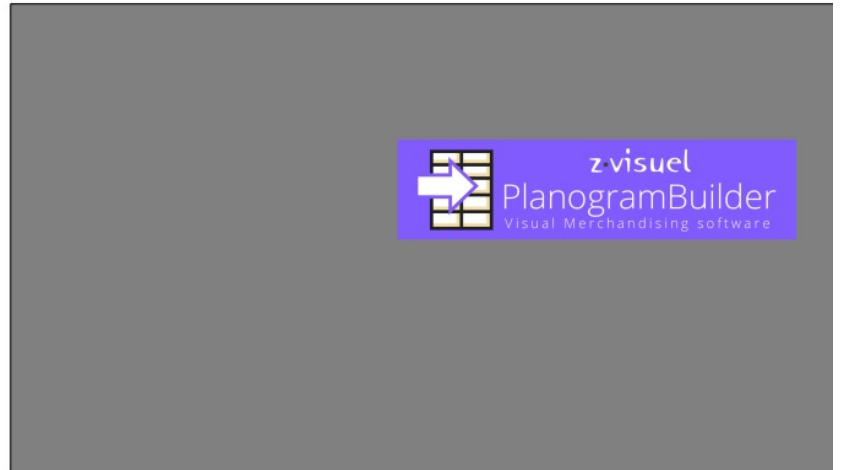


- Zubehör mit den folgenden Verhaltensweisen muss auf Rückwand: [bay header](#), [panel](#). Konsultieren Sie die jeweilige Verhaltensbeschreibung, um zu erfahren, wo genau das Zubehör auf der Rückseite platziert werden kann.



3. **Lassen Sie die Maustaste los**, sobald Sie die gewünschte Stelle erreicht haben. Das Accessoire wird auf das Möbelstück aufgesetzt.

4. Sobald ein Zubehör in Ihrem Planogramm platziert wurde, ändert sich der Hintergrund der Miniaturansicht im Katalog in eine hellere Farbe, sodass Sie die bereits verwendeten Elemente leichter identifizieren können:

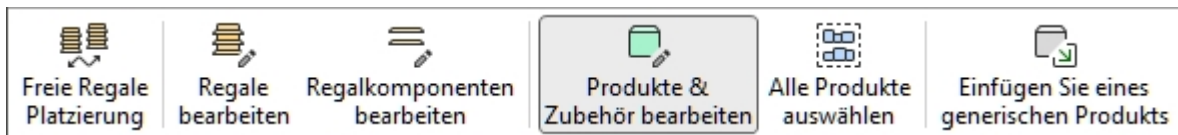


Tipps:

- Es gibt Situationen, in denen Sie Kollisionen vorübergehend deaktivieren möchten, um zu vermeiden, dass andere Elemente beim Platzieren von Zubehör verschoben werden. Halten Sie die Taste **C** gedrückt halten, während Sie das Element ziehen, um dies zu erreichen. Kollisionen können auch vollständig deaktiviert werden [Kollisionen \(Einstellung\)](#) oder für spezifisches Zubehör in [Kollisionen \(Artikeldetails\)](#) für den Fall, dass sie sich überschneiden müssen.
- Ränder haben keine Auswirkung auf Zubehör in [Parameter \(Ausgewählte Regalböden\)](#) und in [Parameter \(Ausgewählte Rückseiten\)](#) : Das Zubehör kann immer auf der gesamten Oberfläche von Regalen und Rückwänden platziert werden.

Werkzeuge und Befehle (Zubehör)

Die Symbolleiste für die Objektbearbeitung enthält mehrere Werkzeuge und Befehle, mit denen Sie mit Zubehör in Ihrem aktuellen Planogramm arbeiten können:



Einige zusätzliche Befehle, die auch für die meisten Objekte gelten, finden Sie in einer anderen Symbolleiste, die in [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 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	

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

- **Produkte & Zubehör bearbeiten**
 - Wählen Sie (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 solchen Fällen 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 für Zubehör ausgegraut:

- Ersetzen von Produkten in einem Planogramm

- Produkte drehen
- Einfügen Sie eines generischen Produkts

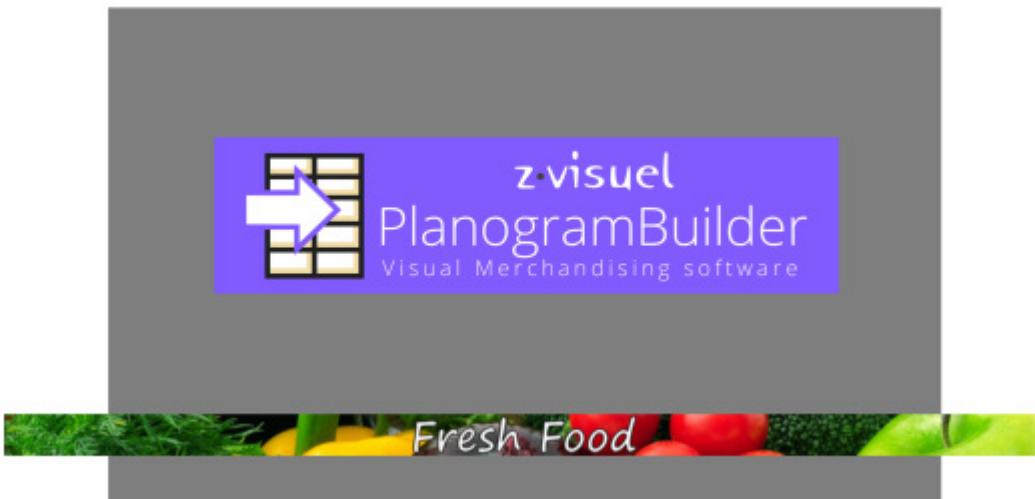
Ein Befehl ist spezifisch für **Zubehör** und wird im Folgenden beschrieben:

Regalbreite anpassen

Mit diesem Befehl wird neu skaliert **bay header** und **Shelf strip** damit sie zur Breite des Möbelstücks passen.

Anweisungen:

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



2. In **Hauptmenü > Bearbeitung** anklicken **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 das Zubehör in Ihrem aktuellen Planogrammprojekt anpassen. Anpassungen, die in dieser Aufgabe vorgenommen werden, gelten nur für die ausgewählten Elemente im aktuellen Planogramm, ändern jedoch nicht die Quellprodukte und das Zubehör in der Datenbank.

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

Bei dieser Aufgabe definieren und passen Sie auch die Basiseigenschaften von Generische Produkte Denn diese existieren nur im aktuellen Planogrammprojekt, nicht in Ihrer Datenbank. Konsultieren Sie die Beschreibung in [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#).

The screenshot shows the 'PlanogramBuilder Light' software interface. The main window displays a 3D view of a supermarket shelf with various products. The 'Artikel-Info' (Article Info) window is open, showing the following details for a selected product:

- Referenz: zv-0000000061
- Name: Duracell AA alkaline -
- Breite: 12.00 cm
- Höhe: 14.00 cm
- Farbe: (empty field)
- Verhalten: pegged
- Kollisionen:
- Facings Breite: 1
- Facings Höhe: 1
- Breite der Lücke: 0.00 cm
- Höhenabstand: 0.00 cm
- Seitlicher Versatz: 0.00 cm
- Vertikaler Versatz: 1.00 cm
- Ausrichtung in der Tiefe: Front Rückseite

The right sidebar shows the 'Artikelart' (Article Type) settings, including 'Produkte auflisten' (checked), 'Regalwerkzeuge auflisten' (unchecked), 'Spalten' (Columns) settings, and 'Position' settings. A table on the right lists the products on the shelf:

Miniaturbild	Position	Referenz	B
	1	zv-0000000063	
	2	zv-0000000061	
	3	zv-0000000062	
	4	zv-0000000052	
	5	zv-0000000055	
	6	zv-0000000053	
	7	zv-0000000064	
	8	zv-0000000056	
	9	zv-0000000057	
	10	zv-0000000060	
	11	zv-0000000005	

Anweisungen:

1. In Ihrem Projekt [Wählen Sie \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#). Mischen Sie keine Produkte und Accessoires in Ihrer Auswahl.
2. Wechseln Sie 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 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 zum Ausblenden dieser Elemente zu erhalten.

Ausgewählte Produkte, Ausgewähltes Zubehör

Sobald Ihr(e) Element(e) ausgewählt ist/sind, werden verschiedene Eigenschaften angezeigt.

Ausgewählte Produkte					
Referenz:	<input type="text" value="zv-0000000061"/>	Facings Breite:	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value=""/>
Name:	<input type="text" value="Duracell AA alkaline -"/>	Facings Höhe:	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" 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=""/>	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		Ausrichtung in der Tiefe:	<input type="radio"/> Front	<input checked="" type="radio"/> Rückseite	

Beachten Sie, dass die im oben gezeigten Bereich angezeigten Eigenschaften je nach ausgewähltem Elementtyp 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 \(Artikeldetails\)](#)
- [Breite \(Artikeldetails\)](#)
- [Höhe \(Artikeldetails\)](#)
- [Farbe \(Artikeldetails\)](#)

Bearbeitbare Eigenschaften

Die Werte der unten aufgeführten Eigenschaften können fast immer 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 gekoppelt definiert wurde.

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

- [Verhalten](#) (nur für Produkte editierbar, nicht für Zubehör)
- [Kollisionen \(Artikeldetails\)](#)
- [Breite der Lücke](#)
- [Höhenabstand](#)
- [Seitlicher Versatz \(Artikeldetails\)](#)
- [Vertikaler Versatz](#)
- [Überschrift](#)

Die folgenden Eigenschaftswerte können nur in **Artikel-Info** und kann in der Datenbank nicht vordefiniert werden:

Facings Breite

Gilt nur für Produkte.

Die Anzahl der gleichen Produkte, die in der Breite benachbart auf einem Regal oder Hering 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
- Tastaturkürzel:
 - Verringern Sie die Anzahl der Facings Breite: **Leertaste + Minus (-) auf dem Nummernblock**
 - Erhöhen Sie die Anzahl der Facings Breite: **Leertaste + Plus (+) auf dem Nummernblock**
- Beispiel: 3



Beispiel: ein Produkt mit 3 Facings Breite

Trinkgeld: Sie können diesen Wert auch interaktiv mit der Maus einstellen. Konsultieren [Produktmenge anpassen](#).

Facings Höhe

Die Anzahl der gleichen Produkte, die in der Höhe nebeneinander in 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
- Tastaturkürzel:
 - Verringern Sie die Anzahl der Facings Höhe: **Umschalt + Minus (-) auf dem Nummernblock**
 - Erhöhen Sie die Anzahl der Facings Höhe: **Umschalt + Plus (+) auf dem Nummernblock**
- Beispiel: 2

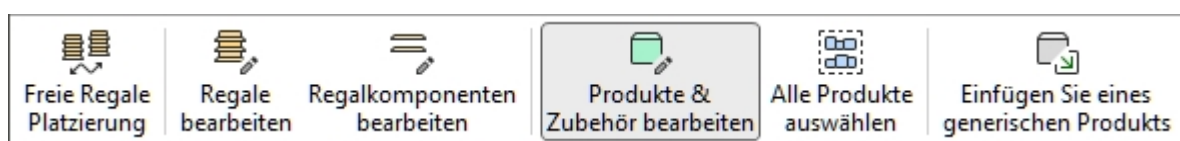


Beispiel: ein Produkt mit 2 Facings Höhe

Trinkgeld: Sie können diesen Wert auch interaktiv mit der Maus einstellen. Konsultieren [Produktmenge anpassen](#).

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. Es kann so konfiguriert werden, dass jede Art von [Artikeldetails](#) und mehrere berechnete Werte für jedes Element.

Die Liste wird auch 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 Handbuchs beschrieben: [Wählen Sie \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#).

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

Weitere Informationen finden Sie unter Projektartikelliste (Ansicht), um zu erfahren, wie Sie die Anzeige von Projektartikelliste.

Inhaltsauswahl (Projektartikelliste)

In diesem Menü auf der linken Seite 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 die Schaltfläche **nach rechts zeigendem Pfeil** neben Inhaltsauswahl.
2. Der Bereich wird nun angezeigt.

So blenden Sie diesen Bereich aus:

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche **nach unten zeigendem Pfeil** neben Inhaltsauswahl.
2. Das Bedienfeld ist jetzt ausgeblendet.

Artikelart (Projektartikelliste)

In diesem Abschnitt können Sie auswählen, welche Elementtypen in der Liste angezeigt werden sollen.

Produkte auflisten

Schaltet die Anzeige von Produkten in der Liste ein oder aus.

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

Regalwerkzeuge auflisten

Schaltet die Anzeige von Zubehör in der Liste ein oder aus.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert*: 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. Summen pro Gruppe und pro Projekt werden, wenn möglich, auch für numerische und prozentuale Werte angezeigt.

Alle verfügbaren Optionen liegen in Form von Kontrollkästchen vor, mit denen die Anzeige der entsprechenden Werte in der Liste umgeschaltet werden kann.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert*: Die entsprechenden Werte werden in der Liste angezeigt.
 - *Nicht markiert*: Die entsprechenden Werte werden nicht in der Liste angezeigt.
- Standardwerte: basierend auf Ihrer letzten Auswahl

Hinweise: Wenn einige Spalten nicht in den Listenbereich passen, können Sie die horizontale Bildlaufleiste verwenden, um sie anzuzeigen.

Die folgenden Gruppen von Eigenschaften und Werten sind verfügbar:

Bild

Miniaturbild

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

Die Größe der Miniaturansichten wird basierend auf Ihrer Auswahl von [Schrifthöhe](#).

Position

Position

Eine eindeutige Nummer von 1 bis n für jedes aufgeführte Produkt. Die Nummerierung basiert auf dem physischen Standort jedes Exemplars mit den folgenden Regeln:

- Bei jedem Möbelstück ist die Nummerierung vom Produkt ganz links im obersten Regal/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](#) beginnt die Artikelnummerierung bei jedem Möbelstück wieder bei 1 (siehe [Gruppieren nach](#)).
- Wenn die 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 Positionen auf Regalnummer 1 und endet mit denen auf der letzten Möbelstücknummer im Planogramm.

Trinkgeld: Um die Position jedes Produkts im visuellen Bereich oder in veröffentlichten Bildern schnell zu finden, *Position* kann mit passenden Nummertiketten auf den Produkten in [Schematische Ansicht \(Ansicht\)](#).

Regalnummer

Jedem Möbelstück wird eine eindeutige Nummer zugewiesen. Die Nummerierung beginnt mit dem Möbelstück ganz links und endet mit dem Möbelstück ganz rechts im Planogramm von vorne.

Regalname

Der Name jedes Möbelstücks im Sinne von [Regalname](#). Wenn für ein bestimmtes Möbelstück kein Name definiert ist, wird sein Name in der Artikelliste als *Regal [Regalnummer]* Zum Beispiel *Regal 7*.

Regalboden/Reihe

Eine Zahl von 1 bis n, die angibt, in welchem Regal oder in welcher Reihe jedes Produkt platziert ist.

Notizen:

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

Regal - Regalboden

Dies bietet eine kompaktere Version der Artikelposition, die *Regalnummer* + Regalboden/Reihe. Zum Beispiel *2 - 5* bedeutet, dass das Element eingeschaltet ist *Regal 1, Regal 5*.

Horizontale ID

Eine Zahl von 1 bis n, die die Reihenfolge jedes Artikels von links nach rechts in seinem Regal / seiner Reihe darstellt.

Notizen:

- Alle Elemente, die vertikal in einem Stapel gestapelt sind, haben die gleiche Horizontale ID.
- Jedes Produkt, das mehrmals nebeneinander und mit den gleichen Werten für [Facings Höhe](#) Berücksichtigung einer einzigen horizontalen ID. In diesem Fall [Facings Breite](#) wird auf die Anzahl der benachbarten Stapel des Elements gesetzt.

Beschreibung

[Aktiviert](#)

[Referenz](#)

[A \[A: Klassifizierung - Stufe 1\]](#)

[B \[B: Klassifizierung - Stufe 2\]](#)

[C \[C: Klassifizierung - Stufe 3\]](#)

[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](#)

Weitere Informationen finden Sie unter dem obigen Link.

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

Speicherplatz verwendet

In den unten beschriebenen Spalten können Sie den Platz anzeigen, der von Produkten in Ihrem Projekt belegt wird.

Hinweis: Die folgenden Werte werden basierend auf dem von jedem Produktblock eingenommenen Platz berechnet, einschließlich der Lücken zwischen den Produkten, falls vorhanden. Zum Beispiel ergibt 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 Spalt von 1 cm in der Breite, diese Vorderfläche:

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

Linearer Raum [Maßeinheit]

Die Breite, die von jedem Block der gleichen Produkte im Regal verwendet wird.

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

- Für Produkte im Regal: die Breite jedes Produktblocks. (Jede Zeile verwendet das gleiche Regal, daher wird nur die Basiszeile des Stapels als linear abgegrenzt gezählt.)

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

- Bei Pegged-Produkten: 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 linear abstandsend)

	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 als Prozentsatz des Gesamtplatzes, der von Produkten im Projekt belegt wird.

- Für Produkte im Regal: die Breite jedes Produktblocks.
- Bei Pegged-Produkten: 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 [Maßeinheit](#).

	Höhe (Artikeldetails) × Facings Höhe
+	Höhenabstand (effektive Lücke) × (Facings Höhe -1)
=	Zwischensumme
×	Linearer Raum [Maßeinheit]
=	Stirnfläche [Maßeinheit ²]

Stirnfläche [%]

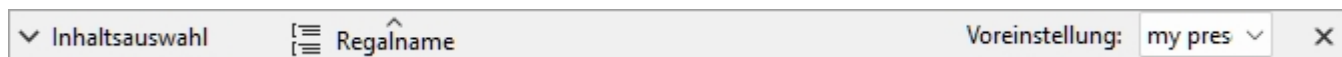
Die vordere Fläche (Breite × Höhe), die von jedem Produktblock verwendet wird, ausgedrückt in Prozent der Gesamtfläche, die von allen Produkten im Projekt verwendet wird.

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

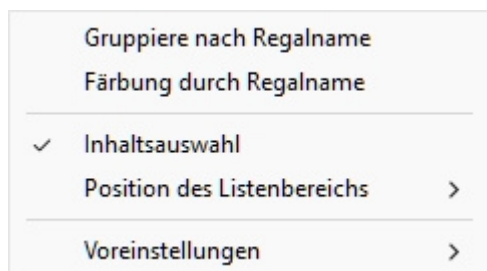
Werkzeuge und Befehle (Projektartikelliste)

Es gibt viele Möglichkeiten, die Art und Weise zu ändern, wie die Liste und ihr Inhalt angezeigt werden.

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



Projektartikelliste: Symbolleiste



Projektartikelliste: Kontextmenü

Notizen:

- Der Menüpunkt mit dem Namen Inhaltsauswahl wird im folgenden Abschnitt nicht beschrieben. Konsultieren Sie den entsprechenden Abschnitt in diesem Handbuch: [Inhaltsauswahl \(Projektartikelliste\)](#).
- Die Liste kann als Werkzeug zur Auswahl von Produkten und Zubehör in Ihrem Projekt verwendet werden. Diese und andere Auswahlmethoden werden im entsprechenden Abschnitt dieses Handbuchs beschrieben: [Wählen Sie \(Produkte & Zubehör bearbeiten\)](#).

Formatierung (Projektartikelliste)

Gruppieren nach

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.

So gruppieren Sie Elemente in der Liste:

1. Offen [Inhaltsauswahl \(Projektartikelliste\)](#)
2. Unter [Spalten](#), klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Namen der Eigenschaft, nach der Sie Elemente gruppieren möchten. Klicken Sie z. B. mit der rechten Maustaste auf [Regalnummer](#).
3. Ein Kontextmenü wird angezeigt.
4. Auswählen **Gruppieren nach Regalnummer**.
5. Die Liste der Elemente ist nun gruppiert nach *Regalnummer*. In der Kopfzeile der Liste wird auch ein Symbol angezeigt, das die aktuelle Gruppierungseigenschaft anzeigt.

Beispiele:

- Der Screenshot in [Projektartikelliste](#) zeigt die Liste gruppiert nach *Regalname*.
- Der Screenshot in [Färbung durch Kategorie](#) zeigt die Liste gruppiert nach *Kategorie*.

Anmerkung: Wenn Sie Elemente gruppieren nach *Regalname* oder durch *Regalnummer*, [Position](#) Die Zählung beginnt für jede Gruppe bei 1.

So heben Sie die Gruppierung von Elementen in der Liste auf:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine beliebige Stelle im Listenbereich, um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Auswählen **Gruppieren nach (Keine)**.

So erweitern / reduzieren Sie eine Gruppe in der Liste:

1. Klicken Sie auf den nach rechts / unten zeigenden Pfeil neben dem Gruppennamen in der Liste.

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](#).

Färbung durch

Sie können Elemente in der Liste und im Visualisierungsbereich durch jede verfügbare Artikeleigenschaft und mehrere berechnete Werte hervorheben, z. B. den Platzverbrauch pro Produkt in Ihrem Projekt.

Hervorhebungen werden auf folgende Weise auf Elemente angewendet:

- Für Textwerte (z. B.: [Färbung durch Kategorie](#)):
 - Jedem eindeutigen Wert wird eine bestimmte Farbe zugewiesen. Dies gibt einen visuellen Indikator dafür, welchen Wert Elemente haben.
- Für boolesche Werte (z. B.: [Färbung durch Aktiviert](#)):
 - Eine rote Farbe wird auf Elemente angewendet, deren Werte für die ausgewählte Eigenschaft nicht markiert sind (Nein).
 - Eine grüne Farbe wird auf Elemente angewendet, deren Werte für die ausgewählte Eigenschaft mit einem Häkchen versehen sind (Ja).
- Für numerische und prozentuale Werte (z. B.: [Färbung durch Linearer Raum \[%\]](#)):
 - Jedem Element wird eine Farbe aus einem Bereich zwischen Rot und Grün zugewiesen, basierend auf seinem Wert im Verhältnis zu den minimalen und maximalen Elementwerten, die in Ihrem Planogramm gefunden werden. In diesem Fall wird der angewendete farbige Bereich 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.

Anweisungen:

1. Offen [Inhaltsauswahl \(Projektartikelliste\)](#)
2. Unter [Spalten](#), klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Namen der Eigenschaft, mit der Sie Elemente hervorheben möchten. Klicken Sie z. B. mit der rechten Maustaste auf **Kategorie**.
3. Ein Kontextmenü wird angezeigt.
4. Auswählen **Färbung durch Kategorie**.
5. Die Liste der Elemente und die Elemente im visuellen Bereich werden nun durch *Kategorie*: Jeder Kategorie wird eine Farbe zugewiesen. In der Kopfzeile der Liste wird auch ein Symbol angezeigt, das die aktuell markierte Eigenschaft anzeigt.

So heben Sie die Markierung von Elementen auf:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine beliebige Stelle im Listenbereich, um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Auswählen **Färbung durch (Keine)**.

Beispiele:

Färbung durch Kategorie

Elemente werden je nach Kategorie farblich hervorgehoben.

▼ Inhaltsauswahl
☰ Kategorie
☀ Kategorie
Voreinstellung: category ▼
✕

Artikelart

Produkte auflisten

Regalwerkzeuge auflisten

Spalten

Bild

Miniaturbild

Position

Position

Regalnummer

Regalname

Regalboden/Reihe

Regal - Regalboden

Horizontale ID

Beschreibung

Aktiviert

Referenz

Name

Kategorie

Marke

Produktlinie

Maße

Breite [cm]

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, die nach Kategorie hervorgehoben sind Projektartikelliste



Produkte, die nach Kategorie hervorgehoben sind Visualisierungsbereich

Färbung durch Aktiviert

Die Elemente werden rot oder grün hervorgehoben, je nachdem, welchen Status sie haben. Die Eigenschaft mit dem Namen **Aktiviert** in Ihrer Datenbank.

Erklärung: Produkte und Zubehör können in der Datenbank deaktiviert werden, sodass 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.

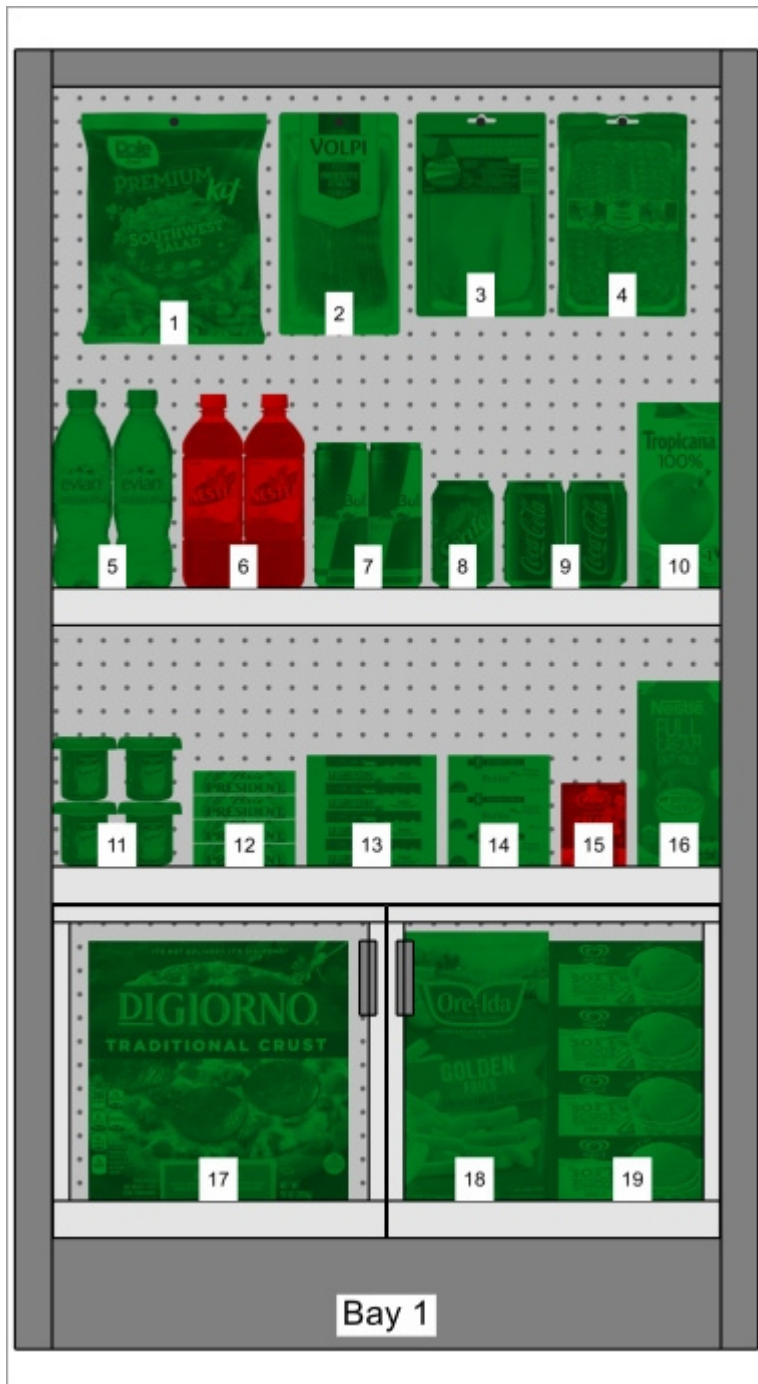
Wenn Sie diese Elemente rot hervorheben, können Sie sie in Ihrem aktuellen Projekt schnell identifizieren.

Inhaltsauswahl Voreinstellung: enabled

Regalname Aktiviert

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, die hervorgehoben werden durch Aktiviert in Projektartikelliste



Produkte, die hervorgehoben werden durch Aktiviert in Visualisierungsbereich

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.

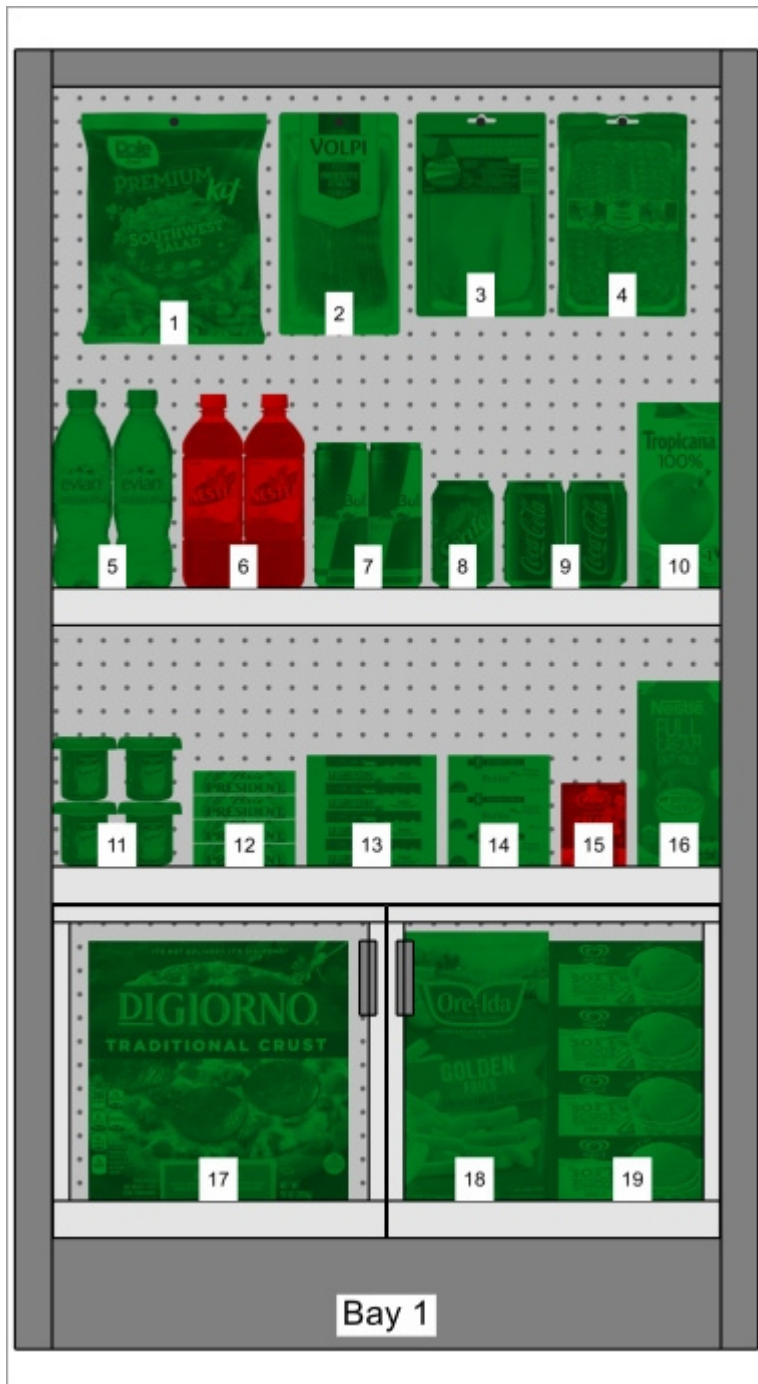
Färbung durch Linearer Raum [%]

Elemente werden rot oder grün hervorgehoben, je nachdem, berechnet [Linearer Raum \[%\]](#) pro Produkt im geöffneten Projekt.

Der Farbbereich hilft Ihnen, den von den einzelnen Produkten belegten Platz schnell zu visualisieren.

Inhaltsauswahl		Kategorie	Linearer Raum [%]	Voreinstellung: linear spac		
Artikelart	Position	Regalname	Regalboden/Reihe	Horizontale ID	Name	Linearer Raum [%]
<input checked="" type="checkbox"/> Produkte auflisten	<div style="background-color: #f2f2f2; padding: 2px;"> ▼ Beverage </div>					
<input type="checkbox"/> Regalwerkzeuge auflisten	5	Regal 1	2	1	Evian - bottle PET - 500ml	5.08%
Spalten	6	Regal 1	2	2	Nestea Lemon - bottle PET - 500ml	5.16%
Bild	7	Regal 1	2	3	Red Bull - can - 355ml	4.53%
<input type="checkbox"/> Miniaturbild	8	Regal 1	2	4	Sprite - can - 330ml	2.62%
Position	9	Regal 1	2	5	Coca-Cola - can - 330ml	5.24%
<input checked="" type="checkbox"/> Position	10	Regal 1	2	6	Juice - orange - carton - 1l	3.52%
<input type="checkbox"/> Regalnummer	26.14%					
<input checked="" type="checkbox"/> Regalname	<div style="background-color: #f2f2f2; padding: 2px;"> ▼ Dairy </div>					
<input checked="" type="checkbox"/> Regalboden/Reihe	11	Regal 1	3	1	Yoghurt - vanilla - cup - 80g	5.47%
<input type="checkbox"/> Regal - Regalboden	12	Regal 1	3	2	Brie - wrap plastic - 200g	4.30%
<input checked="" type="checkbox"/> Horizontale ID	13	Regal 1	3	3	Gruyère - wrap plastic - 170g	5.47%
Beschreibung	14	Regal 1	3	4	Butter - wrap alu - 200g	4.30%
<input type="checkbox"/> Aktiviert	15	Regal 1	3	5	Cream - whipping - carton - 200ml	2.74%
<input type="checkbox"/> Referenz	16	Regal 1	3	6	Milk 3.5% - carton - 1l	3.52%
<input checked="" type="checkbox"/> Name	25.79%					
<input type="checkbox"/> Kategorie	<div style="background-color: #f2f2f2; padding: 2px;"> ▼ Frozen Food </div>					
<input type="checkbox"/> Marke	17	Regal 1	4	1	Pizza - supreme - carton - 283g	10.94%
<input type="checkbox"/> Produktlinie	18	Regal 1	4	2	French Fries - golden - pouch - 907g	6.25%
Maße	19	Regal 1	4	3	Ice cream - vanilla - tub - 1kg	7.03%
<input type="checkbox"/> Breite [cm]	24.23%					
<input type="checkbox"/> Höhe [cm]	<div style="background-color: #f2f2f2; padding: 2px;"> ▼ Meat </div>					
Aussehen	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%					
	<div style="background-color: #f2f2f2; padding: 2px;"> ▼ Produce </div>					
	1	Regal 1	1	1	Salad - green mix - blister - 350g	7.82%
	100.00%					

Produkte, die hervorgehoben werden durch Linearer Raum [%] in Projektartikelliste



Produkte, die hervorgehoben werden durch Aktiviert in Visualisierungsbereich

Sortierreihenfolge der Elemente

So sortieren Sie die Elemente in der Liste nach einem gewünschten Spalteninhalt:

1. Klicken Sie z.B. auf die gewünschte Spaltenüberschrift in der Liste der Einträge **Position**.
2. Klicken Sie erneut, um die Sortierreihenfolge umzukehren.

So sortieren Sie die Listengruppen (falls vorhanden) in der gewünschten Reihenfolge:

1. Klicken Sie z.B. auf den Gruppenkopf neben dem Gruppensymbol **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 sind in den Voreinstellungen gespeichert:

- [Artikelart \(Projektartikelliste\)](#)
- [Spalten](#)
- [Gruppieren nach](#)
- [Sortierreihenfolge der Elemente](#)
- [Reihenfolge der Spalten](#)

Erstellen einer Voreinstellung

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. Anklicken **Sp. unter...**
4. Klicken Sie in der Listensymbolleiste neben **Voreinstellung**, geben Sie den gewünschten Namen für die aktuelle Listenkonfiguration ein.
5. Anklicken **Speichern**.
6. Die aktuelle Listenkonfiguration wird nun gespeichert und kann wiederverwendet werden.

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 Projektelementliste.
4. Ein Kontextmenü wird angezeigt.
5. Bewegen Sie den Mauszeiger über **Voreinstellungen** im Menü.

6. Anklicken **Löschen**, um die aktuelle Vorgabe zu löschen.

Layout des Bereichs der Liste

Sie können den gesamten Bereich von Projektartikelliste.

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 Position platziert.

Größe des Bereichs der Liste

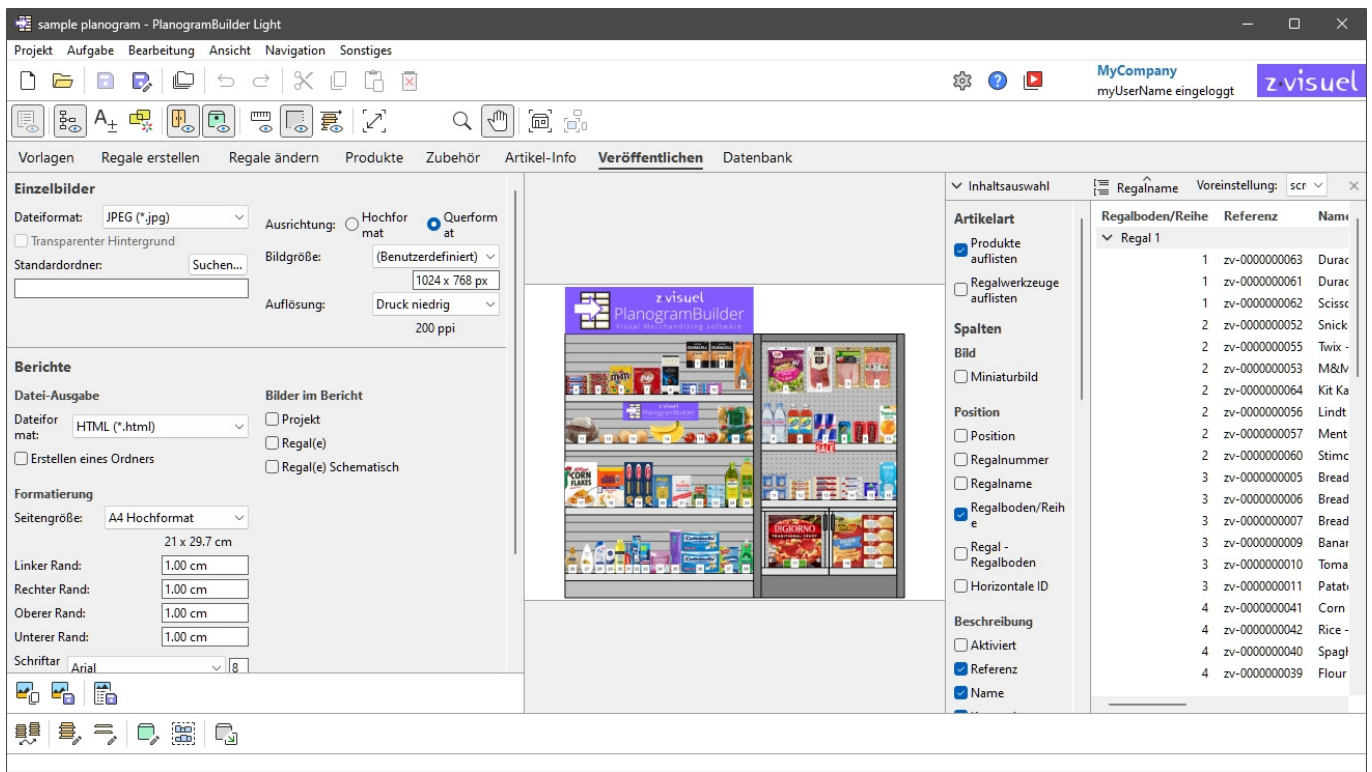
So ändern Sie die Größe des Bereichs auf dem Bildschirm:

1. Platzieren Sie den Mauszeiger auf der Trennlinie zwischen dem Listenbereich und dem Visualisierungsbereich. Der Cursor verwandelt sich in einen doppelseitigen Pfeil.
2. Ziehen Sie die Trennlinie an die gewünschte Position auf dem Bildschirm.
3. Die Größe des Bereichs wird jetzt geändert.

Hinweis: Wenn einige Spalten nicht in den Listenbereich passen, können Sie die horizontale Bildlaufleiste verwenden, um sie anzuzeigen.

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.



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 so konfigurieren, dass sie für die externe Verwendung ausgegeben werden.

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.

Trinkgeld: Wenn Sie Ihr Planogramm lieber als Bericht mit Produktliste und Bildern veröffentlichen möchten, nutzen Sie bitte die entsprechende Funktion: [Berichte](#).

Dateiformat (Einzelbilder)

Das Dateiformat, in dem die Bilder gespeichert werden sollen.

- Unterstützte Werte:
 - **JPEG (*.jpg):** (Joint Photographic Experts Group). Verlustbehaftete Komprimierung, aber geringe Dateigröße. Empfohlen für die meisten Bilder wegen seines guten Größen-Qualitäts-Verhältnisses.
 - **PNG (*.png):** (Portable Network Graphics). Verlustfreie Komprimierung, höhere Qualität, aber größere Größe als JPG. Empfohlen zum Drucken oder wenn [Transparenter Hintergrund](#) erforderlich ist.
 - **GIF (*.gif):** (Graphics Interchange Format). Verlustfreie Komprimierung, aber nur maximal 256 Farben. Nicht empfohlen, es sei denn, Ihre Zielanwendung unterstützt keine anderen Formate.
 - **TIFF (*.tif):** (Tagged Image Format). 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 **PNG** und **KABBELEI** ([Dateiformat](#)).

Schaltet den transparenten Hintergrund für gespeicherte Bilder ein oder aus.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* Der Bildhintergrund ist transparent. Dies ist praktisch, wenn Sie Ihr Planogrammbild über den Hintergrund Ihrer Wahl in einem anderen Dokument legen möchten.
 - *Nicht angekreuzt:* Der Hintergrund des Bildes ist nicht transparent. Er 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 (= keiner)
- 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: Alternativ zum Durchsuchen des gewünschten Ordners können Sie den Pfad direkt in das Textfeld eingeben.

Um den Standardordner auf leer zurückzusetzen, klicken Sie auf den kleinen **roten** Kreuz-Button.

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:
 - **DIN A3**
 - **A4**
 - **DIN A5**
 - **Ledger/Tabloid**
 - **Legal**
 - **Letter**
 - Verschiedene gängige Bildgrößen in Ihrer Wahl [Maßeinheit](#).
 - Verschiedene gängige Bildgrößen in Pixeln.
 - **Benutzerdefiniert:** Wenn Sie keinen geeigneten voreingestellten Wert finden, wählen Sie diesen und legen Sie Ihre eigenen Werte für Breite und Höhe im Textfeld fest, das darunter angezeigt wird. Geben Sie die Werte wie folgt ein: *Einheit Breite x*

Höhe (cm / Mm / m / in / px). Verwenden Sie den Buchstaben "x", um das Multiplikationssymbol anzugeben. Wenn kein Einheitentyp eingegeben wird, wird standardmäßig Ihre aktuelle Auswahl an [Maßeinheit](#) wie in den Anwendungseinstellungen festgelegt.

- Standardwert: *Benutzerdefiniert: 1024 x 768 px*
- Beispiel: *12 x 24 cm*

Notizen:

- Die hier angegebene Größe definiert nicht die Ausrichtung des Bildes, die nur in [Ausrichtung \(Einzelbilder\)](#). Wenn Sie z. B. **1920 x 1080 px** bestimmt nur die Bemaßung. Außerdem müssen Sie **Hochformat in Ausrichtung (Einzelbilder)** Wenn Sie möchten, dass das Bild wirksam ist **1080 x 1920 px**.
- Wenn Sie die Bildgröße und -ausrichtung ändern, wird das Seitenverhältnis von [Visualisierungsbereich](#) wird automatisch an die Proportionen des endgültigen Bildes angepasst. Dies ist praktisch, um eine Vorschau anzuzeigen und den Bildausschnitt zu verfeinern (mit Werkzeugen in [Navigation](#)).
- Die Bildabmessungen betragen maximal 10000 Pixel in der Breite und 10000 Pixel in der Höhe, entweder basierend auf den direkt in Pixeln eingegebenen Werten oder auf den Pixeln, die sich aus der Druckgröße und Auflösung ergeben. Werte, die zu einer höheren Pixelbreite oder -höhe führen, werden auf die maximal zulässigen Werte beschränkt. Zu den typischen Verwendungszwecken für großformatige Bilder gehören 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 Voreinstellungen oder einen benutzerdefinierten Wert verwenden.

- Wenn Sie [Bildgröße](#) in *Zentimeter, m, Zoll* oder *Mm* das *PPI* Legt fest, wie viele Pixel das Bild enthält. 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) breit für das Bild.

Dieser Wert definiert im Grunde 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 von 100%. Geeignet für Bilder, die auf Bildschirmen mit niedriger DPI angezeigt werden, die nicht vergrößert werden.
 - Druck niedrig: (200 ppi). Geeignet für Druck- oder Bildschirmbilder mit geringer Qualität.
 - Druck mittel: (300 ppi). Empfohlen für Bilder, die gedruckt werden.
 - Druck hoch: (600 ppi). Empfohlen für Bilder, 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.

Notizen:

- Die Bildabmessungen betragen maximal 10000 Pixel in der Breite und 10000 Pixel in der Höhe, entweder basierend auf den direkt in Pixeln eingegebenen Werten oder auf den Pixeln, die sich aus der Druckgröße und Auflösung ergeben. Werte, die zu einer höheren Pixelbreite oder -höhe führen, werden auf die maximal zulässigen Werte beschränkt. Zu den typischen

Verwendungszwecken für großformatige Bilder gehören Broschüren in Druckvorstufenqualität oder Poster, die Sie auf Messen verwenden können.

- Wann [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 Auflösung.

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 Planogramm-Richtlinien zur 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:

Erstellen eines Ordners

Bilder im Bericht

Projekt

Regal(e)

Regal(e) Schematisch

Formatierung

Seitengröße:
21 x 29.7 cm

Linker Rand:

Rechter Rand:

Oberer Rand:

Unterer Rand:

Schriftart:

Textfarbe:

Hintergrundfarbe:

Rahmenfarbe:

Auflösung:
200 ppi

Anmerkung: Nachdem 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, in dem der Bericht gespeichert werden soll.

- Unterstützte Werte:
 - **HTML (*.html):** (Hypertext Markup Language). Eine Datei mit separaten Bilddateien im JPEG-Format (Planogramm Bilder und Elementminiaturansichten). Wählen Sie dieses Format aus, um:
 - Veröffentlichen Sie den Bericht und die Bilder "unverändert" direkt auf einer Intranet- oder Internet-Website.
 - Öffnen Sie sie in Microsoft® Word zum weiteren Bearbeiten und Drucken. Einmal in Word geöffnet, können Sie es auch als PDF-, DOC- oder DOCX-Dokumente 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.
 - Planogramm Bilder und Miniaturansichten von Elementen sind in Excel-Dateien eingebettet.
 - In diesem Format kann jede Gruppe ([Gruppierenach](#)) im zugeklappten Zustand in [Projektartikelliste](#) wird auch in der Excel-Berichtsliste ausgeblendet. Er kann bei Bedarf in Excel über das Pluszeichen (+) erweitert werden.
- **Excel 97-2003 Arbeitsmappe (*.xls):** das ältere Excel-Dateiformat. Verwenden Sie dies bei Bedarf aus Kompatibilitätsgründen.
- **PDF (*.pdf):** (Portable Document Format). Wählen Sie dieses Format aus, um:
 - Erhalten Sie den Bericht und die Bilder in einem Format, das Sie ausdrucken oder an andere senden können.
 - *Notizen:*
 - Wählen Sie dieses Format nicht, wenn Sie das Berichtslayout oder den Inhalt weiterbearbeiten möchten.
 - Wenn in diesem Format die Auflistungsspalten zu breit für die ausgewählte Seitengröße sind, werden zusätzliche Seiten für die zusätzlichen Spalten generiert.
 - Planogramm Bilder 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:
 - *Markiert:* Beim Speichern eines Berichts wird automatisch ein neuer Ordner erstellt. Der Ordner wird in dem Ordner erstellt, der im Dialogfeld *Speichern* ausgewählt wurde, und hat 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 zum Anpassen des Layouts Ihrer Berichte.

Seitengröße

Eine Liste vordefinierter Werte, die die Abmessungen der Seiten im Bericht definieren. Diese Liste enthält gängige und benutzerdefinierte Seitengrößen.

- 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 geeigneten voreingestellten Wert finden, wählen Sie diesen und legen Sie Ihre eigenen Werte für die Seitenbreite und -höhe im Textfeld fest, das darunter angezeigt wird. Geben Sie die Werte wie folgt ein: *Einheit Breite x Höhe (cm / Mm / m / in)*. Verwenden Sie den Buchstaben "x", um das Multiplikationssymbol anzugeben. Wenn kein Einheitentyp eingegeben wird, wird standardmäßig Ihre aktuelle Auswahl an [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 Sie den Bericht nur anzeigen. Die Seitengröße wird nur verwendet, um das Seitenlayout für das Drucken der Berichte aus Webbrowsern 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 (Englisch)®	Microsoft® Excel	Microsoft® Edge	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 Rands 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 Rands im Bericht in der aktuellen Auswahl von [Maßeinheit](#).

Oberer Rand (Berichte)

Die Höhe des oberen Rands im Bericht in der aktuellen Auswahl von [Maßeinheit](#).

Unterer Rand (Berichte)

Die Höhe des unteren Rands im Bericht in der aktuellen Auswahl von [Maßeinheit](#).

Schriftart (Berichte)

Legt die Schriftart und die Größe des Textes für Produktlisten 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.

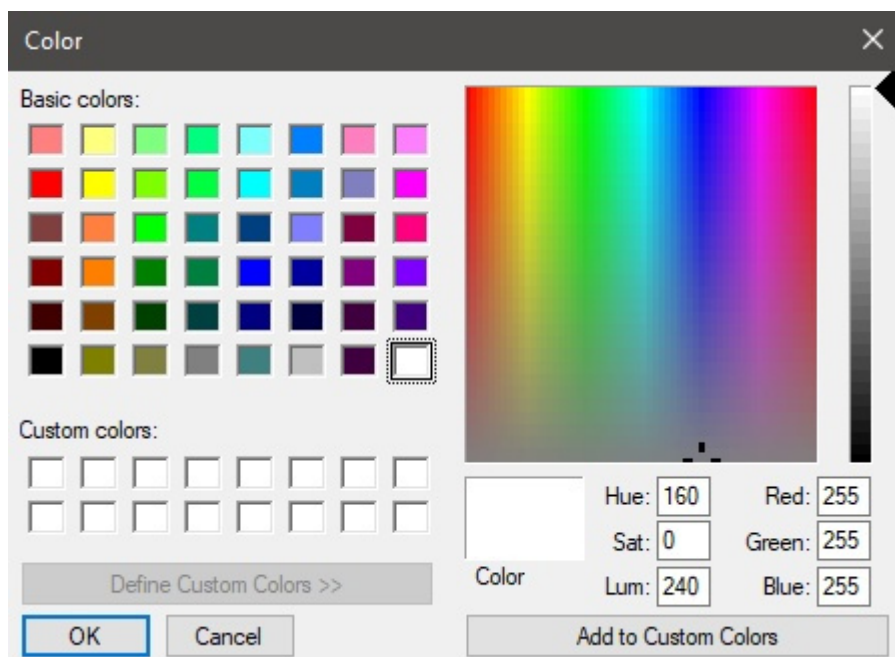
Textfarbe (Berichte)

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 die Schaltfläche **Farb-Farbfeld** auf der rechten Seite **Textfarbe**.
2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette** aus.



3. Klicken Sie zur Bestätigung auf **OK**.

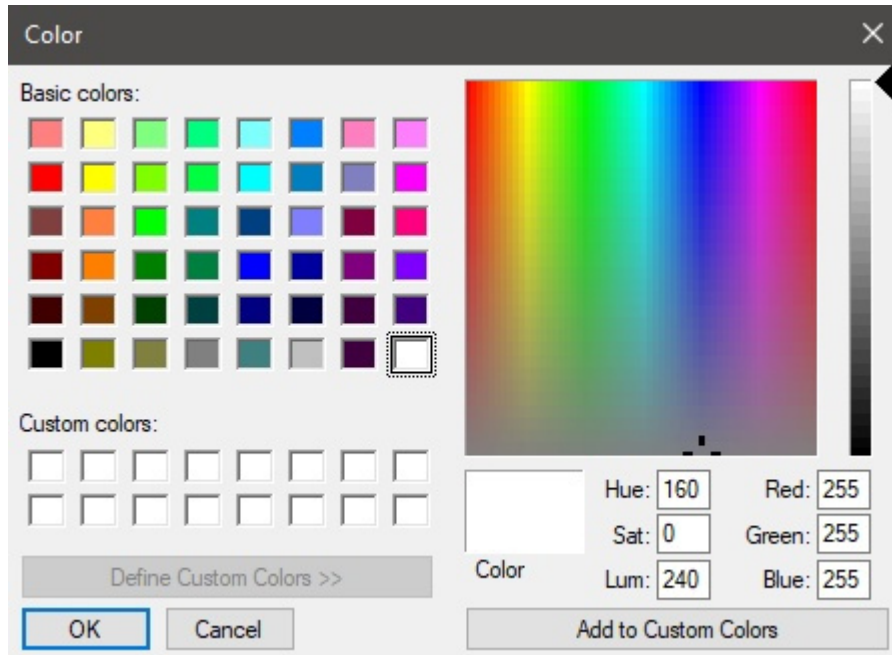
Hintergrundfarbe (Berichte)

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 die Schaltfläche **Farb-Farbfeld** auf der rechten Seite **Hintergrundfarbe**.
2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette aus**.



3. Klicken Sie zur Bestätigung auf **OK**.

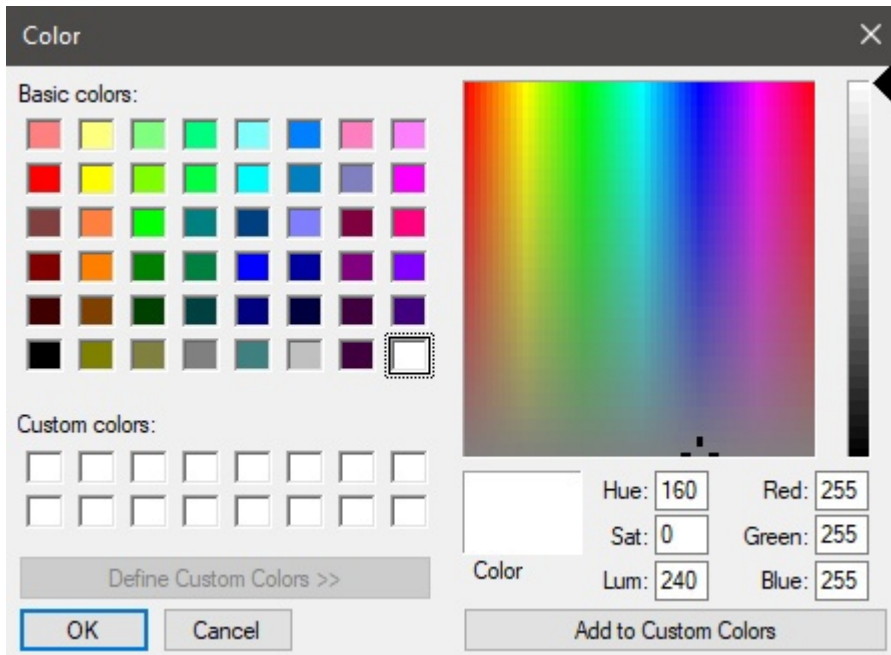
Rahmenfarbe (Berichte)

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 die Schaltfläche **Farb-Farbfeld** auf der rechten Seite **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 voreingestellte Optionen zur Verfügung, und Sie können auch einen benutzerdefinierten Wert eingeben. Je höher die Einstellung, desto detaillierter werden Ihre Bilder. Es ist nützlich, wenn Sie sie vergrößern oder drucken. Der Nachteil einer höheren Auflösung ist eine größere Dateigröße.

- Unterstützte Werte:
 - Bildschirm: (96 ppi). Dies entspricht dem Windows-System-ppi mit einer Bildschirmskalierung von 100%. Geeignet für Berichte, die auf Bildschirmen mit niedriger DPI-Auflösung angezeigt werden, die nicht vergrößert werden.
 - Druck niedrig: (200 ppi). Geeignet für minderwertige Druck- 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:
 - *Markiert*: Der Excel-Bericht ist aufgeteilt in Separate Laken für jedes Möbelstück. Jedes Blatt enthält die Bilder, die in [Bilder im Bericht](#) und die Liste der Gegenstände auf diesem Möbelstück mit den Spalten, die in [Projektartikelliste](#).
 - *Nicht markiert*: Der gesamte Excel-Bericht wird auf einem einzigen Blatt angezeigt. Jedes Möbelstück (Bild(er) und seine Artikelliste) wird auf demselben Blatt angezeigt und vertikal vom ersten Möbelstück oben bis zum letzten Möbelstück unten auf dem Blatt angeordnet.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Notizen:

- Diese Option ist nur verfügbar, wenn ein **Ausstechen** Das Dateiformat wurde in [Dateiformat \(Berichte\)](#).
- Diese Option ist nur verfügbar, wenn [Gruppieren nach Regalnummer](#) oder **Regalname** wird angewandt in **Projektartikelliste**.

Bilder im Bericht

Sie können Bilder Ihres Planogrammprojekte in Ihre Berichte aufnehmen. Diese Bilder unterscheiden sich von denen, die mit [Einzelbilder](#): Berichtsbilder werden aus vordefinierten Blickwinkeln aufgenommen und automatisch zugeschnitten und gezoomt, damit sie gut in Ihr Planogramm passen.

Mit den Kontrollkästchen in diesem Abschnitt können Sie auswählen, welche Bilder in Ihre Berichte aufgenommen werden sollen.

Hinweise für alle Bilder in Berichten:

- Die Bildabmessungen betragen maximal 10000 Pixel in der Breite und 10000 Pixel in der Höhe. Bilder, die je nach gewählter Pixelbreite oder -höhe zu einer höheren Pixelbreite oder -höhe führen [Seitengröße](#) und [Auflösung \(Berichte\)](#) werden auf die maximal zulässigen Pixel geklemmt.
- Bei der Ausgabe von Berichtsbildern hängt die Sichtbarkeit der folgenden Elemente von Ihren aktuellen Einstellungen in [Ansicht](#):
 - [Frontblenden ansehen](#)
 - [Aufhängehaken ansehen](#)
 - [Dimensionen ansehen](#)
 - [Kanten ansehen](#)
 - [Laufrichtung ansehen](#)
- Wenn Sie [Gruppieren nach Regalname](#) oder durch **Regalnummer** werden die Bilder der einzelnen Möbelstücke im Bericht über der jeweiligen Artikelliste angezeigt. Andernfalls werden alle Bilder über der Elementliste des gesamten Projekts angezeigt.
- Wann [Dimensionen ansehen](#) markiert ist, werden die Abmessungen und Pfeile der Ausgabebilder automatisch angepasst, um eine Texthöhe von 3 mm in Ihren gedruckten Bildern zu erhalten. Dies entspricht nicht der Textgröße der Bildschirmbezeichnung im Visualisierungsbereich.
- Wann [Dimensionen ansehen](#) markiert ist, Die Art der Dimension, die in den Berichtsbildern angezeigt wird, variiert je nach Art der Bilder:
 - **Projektperspektive (Bilder im Bericht)**: Diese Bilder enthalten die Abmessungen der einzelnen Regalgruppen (jeweils einzelnen Möbelstücken und jeder Gruppe benachbarter Möbelstücke). Es werden auch Bemaßungen von Raumelementen angezeigt, jedoch nur für Raumelemente, die im Visualisierungsbereich ausgewählt sind. **Abbildungen von einzelnen Möbelstücken (Regal(e) orthographisch, Regal(e) orthographisch schematisch)**: Diese Bilder enthalten die Abmessungen des Möbelstücks sowie die vertikalen Regalmaße und die seitlichen Abstände zwischen den einzelnen Elementen. Trennwand.

Projektperspektive (Bilder im Bericht)

Ein Bild, das Ihr gesamtes Planogramm zeigt, das in den Bericht aufgenommen werden soll. Beachten Sie, dass dieses Bild auch angezeigt wird, wenn Sie den aktuellen Anzeigemodus in [Schematische Ansicht \(Ansicht\)](#).

Das Bild des Projektberichts wird direkt nach dem Haupttitel des Berichts vor allen anderen Bildern und Berichtslisten angezeigt.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:*
 - Das Planogrammprojekt wird so gerahmt, dass es auf die Seite passt.
 - *Nicht markiert:* Das Bild des Projekts ist nicht im Bericht enthalten.
- Standardwert: *Nicht markiert*



Beispiel

Regal(e) orthographisch

Ein Bild jedes einzelnen Möbelstücks, das in den Bericht aufgenommen werden soll.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* Das Möbelstück ist so gerahmt, dass es auf die Seite passt.
 - *Nicht angekreuzt:* Das Bild des Möbelstücks ist nicht im Bericht enthalten.
- Standardwert: *Nicht markiert*



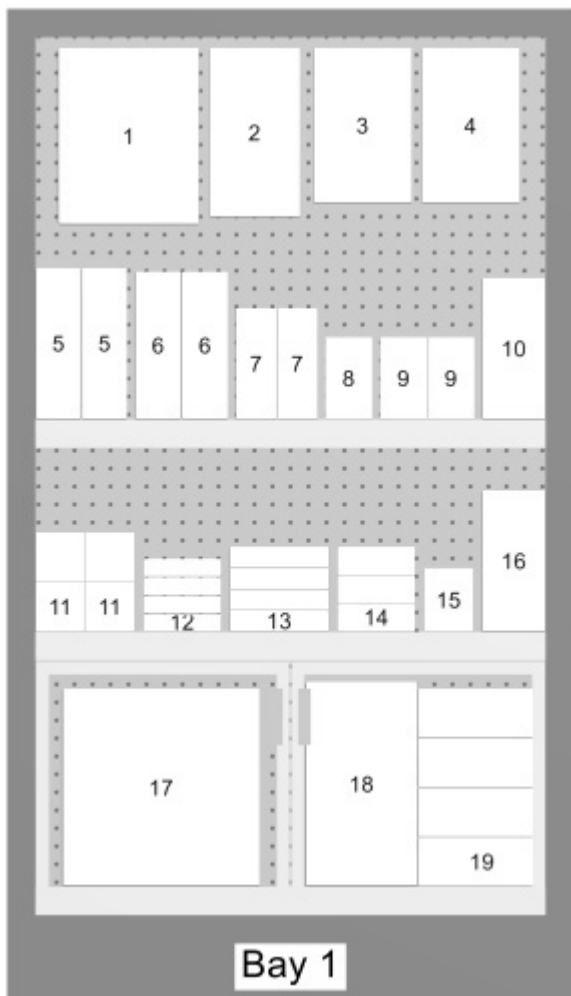
Beispiel für Regal(e) orthographisch

Regal(e) orthographisch schematisch

Eine schematische Ansicht jedes Möbelstücks ohne perspektivischen Effekt, die in den Bericht aufgenommen werden kann.

PlanogramBuilder verwendet die aktuellen Werte, die in [Schematische Darstellung \(Einstellung\)](#), um den Stil der schematischen Ansicht zu bestimmen (Produktstil, Produktbezeichnung usw.).

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert*: Das Möbelstück ist so gerahmt, dass es auf die Seite passt.
 - *Nicht angekreuzt*: Das Bild des Möbelstücks ist nicht im Bericht enthalten.
- Standardwert: *Nicht markiert*



Beispiel für Regal(e) orthographisch schematisch

Liste der Berichte

Berichte enthalten auch die Liste aller Produkte, die in einem Projekt verwendet werden.

Die Berichtsliste spiegelt wider, was in [Projektartikelliste](#). Aus diesem Grund wird diese Liste immer in der Aufgabe mit dem Namen **Veröffentlichen**.

Stellen Sie sicher, dass Sie **Projektartikelliste**, um das gewünschte Layout und den gewünschten Inhalt in Ihren Berichten zu erhalten. Wir raten zum Sparen [Voreinstellungen](#) der Liste für unterschiedliche Bedürfnisse.

Hinweise zu Gruppen in Berichtslisten:

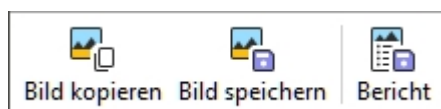
- Wenn Sie Elemente nicht nach einer Eigenschaft in **Projektartikelliste** enthält, enthält der Bericht eine einzelne Liste mit allen Elementen. (Konsultieren Sie [Gruppieren nach](#))
- Wenn Sie Elemente gruppiert haben nach Regalname oder durch Regalnummer enthält, enthält der Bericht für jedes Möbelstück im Bericht eine eigene 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. *Getränk*) an. 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 Task-Symbolleiste enthält Befehle, mit denen Sie entweder [Einzelbilder](#) und [Berichte](#).



Die Symbolleiste für die Objektbearbeitung und die allgemeinen Bearbeitungsbefehle stehen ebenfalls zur Verfügung, um Objekte in Ihrem Planogramm zu bearbeiten, während Sie sich in dieser Aufgabe befinden.

Bild kopieren

Erstellt einen Schnappschuss Ihres Projekts, wie es im Visualisierungsbereich angezeigt wird, und fügt ihn in die Zwischenablage ein. Sie können es dann direkt in eine andere Anwendung wie Microsoft® Word, PowerPoint usw. einfügen.

Anmerkung: Konsultieren Sie die Beschreibung, Beispiele und Anweisungen, um das Image 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 Bild- und 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 Dateiformats in [Berichte](#).

Datenbank

Video-Tutorial zu diesem Thema: [4: Einführung in die Datenbank](#)

Mit 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 'Datenbank' tab is selected, displaying a table of products. The table has the following data:

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 Zubehöerteile in einer Online-Datenbank, die automatisch erstellt und auf unseren Anwendungsservern gehostet wird. Als PlanogramBuilder-Kunde müssen Sie keine Datenbank installieren, aber Sie müssen 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 registrierter Benutzer haben, die auf dieselbe Kundendatenbank zugreifen. Dieses System hält Ihr Produktsortiment für jeden PlanogramBuilder-Anwender 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 werden, werden im Datenbanktask aufgelistet. Sie erscheinen auch in [Produkt-Katalog](#) oder [Zubehörkatalog](#), die Sie per Drag & Drop in Ihre Planogramme ziehen können.

Wichtiger Hinweis:

- Sie müssen über die Rolle von [PlanogramBuilder-Administrator](#), um die Datenbank zu bearbeiten.
- Benutzer mit der Rolle [Standard-Benutzer](#) haben schreibgeschützten Zugriff.

Anmerkung: PlanogramBuilder wird nur mit einer kleinen Reihe von Beispielelementen geliefert, die als Beispiele dienen. Bevor Sie mit der Erstellung von Planogrammen beginnen, [PlanogramBuilder-](#)

Administrator in Ihrem Unternehmen müssen Informationen über Ihre Produkte importieren oder direkt eingeben: Name, EAN, Abmessungen usw. und Bild(er). Wenn Ihnen solche Daten nicht zur Verfügung stehen, 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.upcdatabase.com/>
- <https://www.gs1.org/services/gdsn>
- <https://www.mynetfair.com/>
- <https://www.grocery.com/open-grocery-database-project>
- <https://openfoodfacts.org/>

Liste der Datenbankelemente

Auf der linken Seite des Bildschirms wird eine Liste Ihrer Datenbankelemente in einer Tabelle wie in einer Tabelle angezeigt.

The screenshot shows a software interface for selecting database content. On the left is a sidebar with various filter categories. The main area displays a table of items with the following columns: Referenz, Name, Kategorie, Marke, and Produktlinie. The first row is highlighted in blue.

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 auf der linken Seite der Kopfzeile der Liste können Sie konfigurieren, was in der Liste angezeigt wird.



So zeigen Sie diesen Bereich an:

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche **nach rechts zeigender Pfeil** Neben Inhaltsauswahl.
2. Der Bereich wird nun angezeigt.

So blenden Sie diesen Bereich aus:

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche **nach unten zeigender Pfeil** Neben Inhaltsauswahl.
2. Das Bedienfeld 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 die Art der anzuzeigenden Elemente auszuwählen. Wenn z. B. **Produkt** ausgewählt ist, wird nicht angezeigt, dass Zubehör in der Liste. Sie können jederzeit von einem Typ zum 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, mit denen die Anzeige der entsprechenden Spalte in der Liste umgeschaltet wird.

Die Liste aller verfügbaren Immobilien finden Sie unter [Artikeldetails](#).

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert*: Die entsprechenden Werte werden in der Liste angezeigt.
 - *Nicht markiert*: Die entsprechenden Werte werden nicht in der Liste angezeigt.
- Standardwerte: basierend auf Ihrer letzten Auswahl
- *Hinweise*: Wenn einige Spalten nicht in den Listenbereich passen, können Sie die horizontale Bildlaufleiste verwenden, um sie anzuzeigen.
- Eigenschaften, die nicht verfügbar sind, werden in der Spaltenauswahl nicht angezeigt.

Artikel-Filter

Filter sind für viele Spalten verfügbar.

Textfilter

Einige Spalten können nach Text gefiltert werden (z. B.: **Referenz, Name**), um nur übereinstimmende Elemente 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.
- Bei mehreren Schlüsselwörtern wird nach Werten gesucht, die alle Schlüsselwörter enthalten.
- Die Reihenfolge der Keywords spielt keine Rolle.

Beispiel: type *gefrorene SCHOKOLADE* im Textfeld oberhalb 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 als derselbe Wert gruppiert.

Dropdown-Filter

Einige andere Spalten können gefiltert werden, indem ein übereinstimmender Wert in Dropdownlisten ausgewählt wird.

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 Kopfzeile 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 Kopfzeile 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. Sobald das/die Element(e) ausgewählt ist/sind, können Sie seine(n) Eigenschaften in [Artikeldetails](#).

So wählen Sie 1 Element aus:

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

*Tipp: Sie können das ausgewählte Element in der Liste mit den Pfeiltasten nach oben **und** unten **auf der Tastatur** in das Element darüber oder unten umschalten.*

Um mehrere Elemente auszuwählen, gibt es 2 Methoden:

- Methode 1:
 - a. Klicken Sie auf ein Element in der Liste, um es 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 Punkt in der Liste.
 - b. Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und klicken Sie auf das letzte gewünschte Element in der Liste.
 - c. Alle aufgelisteten Elemente vom ersten bis zum letzten ausgewählten Element werden ebenfalls ausgewählt.
 - d. Mit Methode 2 können Sie zusätzliche Elemente 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, Bild(e) usw. überprüfen und bearbeiten.

Artikeldetails

Nur in DB gesetzte Werte

Referenz:

Aktiviert

A Kategorie:

B Marke:

C 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 Art der ausgewählten Elemente.

Die einzige Eigenschaft, für die ein Wert obligatorisch ist, ist [Referenz](#).

Wir empfehlen jedoch, auch für die folgenden grundlegenden Eigenschaften immer Werte zuzuweisen:

- [Name \(Artikeldetails\)](#)
- [Breite \(Artikeldetails\)](#)
- [Höhe \(Artikeldetails\)](#)
- [B \[B: Klassifizierung - Stufe 2\]](#)
- [C \[C: Klassifizierung - Stufe 3\]](#)
- [Bild](#)
- [Verhalten](#)

Andere Eigenschaften können oft leer gelassen werden, in diesem Fall werden Standardwerte verwendet.

Hinweis: Wenn Sie mehrere Elemente ausgewählt haben, werden die Eigenschaftswerte angezeigt, die allen ausgewählten Elementen gemeinsam sind. Für Eigenschaftswerte, die zwischen den ausgewählten Elementen 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 innewohnen und in jedem Planogramm die gleichen Werte beibehalten, z. B. Abmessungen, Name oder Farbe.

Die einzelnen Eigenschaften werden 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 sind (siehe **tester** in [Produktverhalten](#)).

Zubehör

Dieser Typ wird für alle Artikel verwendet, die in Regalen ausgestellt sind, 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 zwischen **Artikelart** in **Inhaltsauswahl**

Der Typ der einzelnen Elemente kann in [Projektartikelliste](#) (daher auch in [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.

Außerdem kann der bei der Erstellung zugewiesene Wert im Gegensatz zu allen anderen Eigenschaften nicht nachträglich in der Datenbank geändert werden.

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 Batch-Import durch einen Unterstrich `[_]` ersetzt.
- Standardwert: keiner

- Beispiel: 045631548b

Notizen:

- Das Zahlensymbol [#] ist im Datenbank-Task-Feld nicht erlaubt, kann aber mit einer besonderen Bedeutung mit [Liste + Bilder Import](#) und mit [Liste Import](#).

Aktiviert

Der Aktivierungsstatus des Elements.

- Unterstützte Werte:
 - **Ja** (in der GUI markiert): Das Element ist in den Katalogen verfügbar, um es in Planogrammen zu platzieren ([Produkt-Katalog](#), [Zubehörkatalog](#)).
 - **Nein** (nicht in der GUI markiert): Das Element ist in der Datenbank vorhanden, aber nicht in den Katalogen verfügbar. Das Deaktivieren von Elementen 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 später reaktivieren möchten.
- Standardwert: **Ja** (in der GUI markiert)

Trinkgeld: Sie können deaktivierte Elemente im aktuellen Planogrammprojekt rot hervorheben. 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.

A [A: Klassifizierung - Stufe 1]

Der Elementklassifizierungswert auf der ersten Ebene. (Bevor Sie diese Eigenschaft verwenden, konsultieren Sie [Klassifizierungseigenschaften Artikel](#), um den Namen zu definieren.)

Weisen Sie diesen optionalen Wert zu, um Ihr Element zu organisieren.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer (= keiner)
- Beispiel: *Getränke*

Anmerkung: Elemente 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.

B [B: Klassifizierung - Stufe 2]

Der Elementklassifizierungswert in der Klassifizierungseigenschaft der zweiten Ebene. (Bevor Sie diese Eigenschaft verwenden, konsultieren Sie [Klassifizierungseigenschaften Artikel](#), um den Namen zu definieren.)

Weisen Sie diesen optionalen Wert zu, um Ihr Element zu organisieren.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer
- Beispiel: *Coca-Cola*

Anmerkung: Elemente 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.

C [C: Klassifizierung - Stufe 3]

Der Elementklassifizierungswert in der Klassifizierungseigenschaft der dritten Ebene. (Bevor Sie diese Eigenschaft verwenden, konsultieren Sie [Klassifizierungseigenschaften Artikel](#), um den Namen zu definieren.)

Weisen Sie diesen optionalen Wert zu, um Ihr Element zu organisieren.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer (= keiner)
- Beispiel: *Kirsche*

Anmerkung: Elemente 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 den Planogrammen leichter identifizieren zu können.

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 (= keiner)
- Beispiel: *Coca-Cola Zero 500 ml*

Hinweis: Wenn der Wert für Materialien leer ist, wird automatisch ein Anfangswert zugewiesen, der auf dem Bilddateinamen (ohne Erweiterung) basiert. Sie können auch einen eigenen Wert zuweisen, wenn Sie dies bevorzugen.

Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften [1 – 12]

Der Wert des Elements für die ausgewählte benutzerdefinierte Eigenschaft.

Maximal 12 benutzerdefinierte Eigenschaften können optional 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 (= keiner)
- Beispiel: *5 kg*

Breite (Artikeldetails)

Die physische Breite des Elements in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]

- Standardwert: leer (= 10 cm, 100 Millimeter, 0,1 Mio., 5 Zoll; Laut [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 6.5

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

Höhe (Artikeldetails)

Die physische Höhe des Elements in der aktuellen Maßeinheit.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: leer (= 10 cm, 100 Millimeter, 0,1 Mio., 5 Zoll; Laut [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 in unterstützten Formaten (*jpg, png, bmp, gif, tif*)
- Standardwert: leer (= keiner)
- 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. Anklicken [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 Elemente in einem einzigen Vorgang hochzuladen, konsultieren Sie [Liste + Bilder Import](#).

Anmerkung: Bilder sind nicht verpflichtend. Wenn Sie kein Bild anwenden, hat das Produkt eine einheitliche Farbe (die Sie mit [Farbe \(Artikeldetails\)](#)), und sein Name wird auf die Vorderseite des Produkts gedruckt, wenn die Form mit dem Namen **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 für unverpackte Produkte. 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 Bilddateigröße: 5 MB. Größere Dateien werden nicht hochgeladen.

Maximale Pixelanzahl: Bilder werden vom PlanogramBuilder automatisch verkleinert, wenn sie größer als 786'432 Pixel sind (=z.B. 1024 x 768 oder 500 x 1573). Das Hochladen größerer Bilder bietet daher keine 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 Kamerablitz nicht ein, da er helle Hotspots auf dem Foto erzeugt.
- Nehmen Sie das Bild gerade auf, nicht aus einem Winkel.
- Verwenden Sie idealerweise kein Weitwinkelobjektiv (z. B. Smartphone), da es Objekte verzerrt.

Zuschneiden von Bildern

- **Automatisches Zuschneiden:** Wenn Ihre Bilder wie oben beschrieben einen transparenten Hintergrund haben, führt PlanogramBuilder einen automatischen Zuschnitt durch, um den unerwünschten Bereich um das Produkt herum zu entfernen.
- **Manuelles Zuschneiden:** Bilder, die keinen transparenten Hintergrund haben, sollten manuell auf die äußeren Ränder Ihres Produkts zugeschnitten werden (d. h. das Bild muss so zugeschnitten werden, dass der Umriss des Produkts die 4 äußeren Ränder 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 Ränder 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 abgeschnitten, da dieses Bild keine Transparenz aufweist.



Gutes Bild: Der unerwünschte zusätzliche Platz im Bild um das Produkt herum wird automatisch abgeschnitten, 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 Auswirkungen auf Gegenstände:

- Die angegebene Farbe wird auf das gesamte Element angewendet, wenn kein Bild für das Element angegeben ist.
- Die Farbe wird auch in [Schematische Ansicht](#) wenn [Produktstil](#) ist auf **Box & Text**.

In allen Fällen kann die Farbe wie folgt angegeben werden:

- Unterstützte Werte: HTML-Farbcodes (mit oder ohne #-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:

- **Farbfeld:**
 - 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 Farbauswahl-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 Farbwähler-Werkzeug bleibt so lange 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 jedoch pro Element in Planogrammprojekte 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 andernfalls leere Werte übrig.

Sie legen z. B. das Verhalten eines Produkts auf **angenagelt** in der Datenbank, wenn es normalerweise auf Haken platziert wird, aber Sie können dieses Verhalten für jedes Produkt in einem Planogramm außer Kraft setzen, 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.)

Die einzelnen Eigenschaften werden im Folgenden beschrieben.

Verhalten

Diese Eigenschaft definiert, wie die einzelnen Elemente in Regalen und Armaturen platziert werden.

PlanogramBuilder bietet verschiedene Verhaltensweisen, um den typischen Platzierungen von Produkten und Zubehör zu entsprechen. Wählen Sie das Verhalten aus, das dem am häufigsten verwendeten Platzierungsmodus für das ausgewählte Element entspricht.




- Unterstützte Werte: siehe Listen unten
- Standardwerte:


- Für Produkte:
 - In Tabellenkalkulationen: leere Zelle (= *standard*)
 - In GUI: *standard*
- Für Zubehör:
 - In Tabellenkalkulationen: leere Zelle (= *panel*)
 - In GUI: *panel*
- Beispiel: *pegged*

Folgende Werte stehen zur Verfügung:

Produktverhalten

In PlanogramBuilder können vier Arten von Produkten verwendet werden:

Verhalten	Beschreibung	Beispiel
pegged	<p>Ein gekoppeltes Produkt. Er hängt an Pflöcken.</p> <p>Verwenden Sie dieses Verhalten für alle Produkte, die am häufigsten an Haken platziert werden (z. B. Blisterverpackungen).</p>	
stackable	<p>Dies ist das Gleiche wie bei Standardprodukten, außer dass es auf verschiedene Produkte gestapelt werden kann, die ebenfalls das stapelbare Verhalten haben.</p> <p>Verwenden Sie dieses Verhalten für Produkte, die häufig 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 ist seitlich auf dem darunter liegenden Produkt zentriert und eignet sich daher am besten zum Stapeln verschiedener Produkte mit der gleichen Breite.</p> <p>Warnung: Verwenden Sie dieses Verhalten nicht, wenn Sie vertikale Stapel desselben Produkts erstellen möchten. Konsultieren Sie in diesem Fall Facings Höhe.</p>	
standard (Standardwert)	<p>Ein Standardprodukt. Es steht in Regalen.</p> <p>Verwenden Sie dieses Verhalten für jedes Produkt, das am häufigsten in Regalen platziert wird (z. B. Getränkeflaschen).</p>	

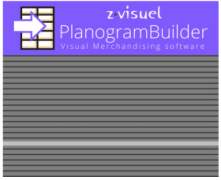
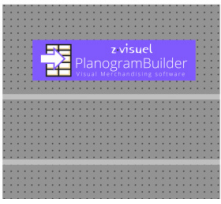

Verhalten	Beschreibung	Beispiel
tester	<p>Ein Tester-Produkt.</p> <p>Er sitzt auf Regalen und wird an der vorderen Kante des Regals platziert. Sie können Standardprodukte dahinter platzieren.</p> <p>Verwenden Sie dies für Out-of-Box-Produkte, die vor der verpackten Version desselben Produkts platziert werden (z. B. Parfümtester)</p>	

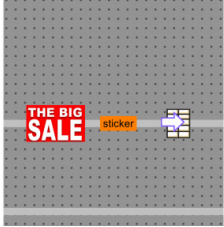

Trinkgeld: Für Produkte, die je nach verfügbarem Regal manchmal unterschiedlich platziert sind, können Sie später das Datenbankverhalten pro Artikel in einem beliebigen Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Hinweis: Auch wenn Sie eine andere Sprache als Englisch für die Benutzeroberfläche auswählen, bleiben die Namen der Verhalten wie oben aufgeführt.

Verhalten von Zubehör

In PlanogramBuilder können verschiedene Arten von Zubehör erstellt werden:

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 Querleiste zu erstellen, um Ihre gewünschte Kopfleiste zu stützen.</p> <p>Verwenden Sie diese Option, um Header-Panels über Ihren Rückwänden zu platzieren.</p>	
panel (Standardwert)	<p>Ein Accessoire, das an den Rückwänden jedes Regals einrastet.</p> <p><i>Hinweis:</i> Wenn das Möbelstück keine Rückwand hat, kann die Platte zwischen dem untersten und dem höchsten Regal positioniert werden.</p> <p>Verwenden Sie dies, um Poster, Rückkarten oder andere hängende POS zu erstellen.</p>	
Shelf strip	<p>Ein Accessoire, das an der Vorderkante jedes Regals einrastet. Er ist horizontal zentriert und an der Oberseite des Regals ausgerichtet.</p> <p>Verwenden Sie diese Option, um einzelne Regalleisten zu erstellen.</p>	

<p>sticker</p>	<p>Ein Zubehör, das an jeder seitlichen Position an der Vorderseite eines Regals oder einer Regalleiste einrastet.</p> <p>Verwenden Sie diese Option, um Karten zu erstellen, die normalerweise verwendet werden, um Informationen oder Sonderangebote anzuzeigen.</p>	
<p>tag</p>	<p>Eine Box, die an der Vorderkante eines Regals als Etikett für den tatsächlichen Produktnamen, die Preisgestaltung oder einen anderen Text (kein 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 Verhalten 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** (nicht in der GUI markiert): Das Element kann andere Elemente im Planogramm überlappen. In der Regel kann es erforderlich sein, Kollisionen für Elemente zu deaktivieren, die überhängende Teile aufweisen oder seitlich geneigt sind. Auf diese Weise können sie nebeneinander platziert werden.
- Standardwert: **Ja** (= Häkchen in der GUI)

Anmerkung: Der Wert dieser Eigenschaft hat keine Auswirkungen, wenn [Kollisionen \(Einstellung\)](#) ist nicht markiert.

Trinkgeld: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in einem beliebigen 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.

Die horizontale Lücke 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 auf Stiftplatten befestigt ist, entspricht der eingegebene Wert dem minimalen Abstand: Das Produkt wird auf den nächstgelegenen Haken gelegt, der diesen minimalen Abstand garantiert.

Trinkgeld: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in einem beliebigen 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 Stiftbrettern oder Lamellenplatten befestigt sind, entspricht der eingegebene Wert dem minimalen Abstand: Das Produkt wird auf den nächstgelegenen Haken gelegt, der diesen minimalen Abstand garantiert.

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, in dem das Produkt verschachtelt werden soll. Geben Sie z.B. -3 für eine Schüssel ein, die 3 Einheiten in der Schüssel unter sich selbst verschachtelt ist.

Trinkgeld: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in einem beliebigen Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Seitlicher Versatz (Artikeldetails)

Gilt nur für Produkte mit Klammern.

Die linke oder rechte Offset-Position von Zuordnungsprodukten. Dies ist praktisch, wenn die Aufhängelasche des Produkts nicht 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 = Verrechnung des Produktrechts
- Negative Werte = das Produkt links verrechnen

Anmerkung: Der Offset kann im Datenbankeditor in der Vorschau angezeigt werden, wenn [Aufhängehaken ansehen](#) markiert ist.

Trinkgeld: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in einem beliebigen Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Vertikaler Versatz

Gilt nur für Produkte mit Klammern.

Die vertikale Versatzposition von Pegged-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 Millimeter, 0,1 Mio., -0,39 Zoll; Laut [Maßeinheit](#))
- Beispiel: -1.6

Verwendung:

- Leerer Wert = Das Stiftloch wird unterhalb der Oberkante des Produkts um den Standardwert versetzt.
- Wert von 0 = die Oberkante des Produkts ist am Stiftloch auf der Rückseite ausgerichtet
- Positive Werte = Verrechnung des Produkts
- Negative Werte = Verrechnung des Produkts nach unten

Anmerkung: Der Offset kann im Datenbankeditor in der Vorschau angezeigt werden, wenn [Aufhängehaken ansehen](#) markiert ist.

Trinkgeld: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in einem beliebigen 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 Verkauf*)
 - `[br]`: zeigt einen Zeilenumbruch an
 - `[position]`: zeigt eine Zahl an, die den Wert von **Position** für das Produkt, das dem Etikett am nächsten liegt. Die Nummer 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]* durch den tatsächlichen Eigenschaftsnamen, den Sie in den Einstellungen definiert haben. Zum Beispiel `[Gewicht]`
 - eine beliebige Kombination der oben genannten Werte
- Standardwert: leer (= keiner)
 - *Beispiel: Im Angebot [br] 20% RABATT [br] [name]*

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass Sie die eckigen Klammern eingeben, falls zutreffend.

Trinkgeld: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in einem beliebigen 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] (nach [Maßeinheit](#))
- Standardwert: leer (= 0) (automatische Texthöhe)
- Beispiel: 0,3

Bei einem leeren Wert oder einem Wert von 0 wird die Texthöhe automatisch anhand der Elementhöhe berechnet.

Trinkgeld: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in einem beliebigen 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 #-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:

- **Farbfeld:**
 - 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 Farbauswahlsymbol 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 so lange aktiv, bis Sie auf ein anderes Werkzeug klicken, z. B. **Zoom**.

Trinkgeld: Sie können diesen Datenbankwert später pro Element in einem beliebigen Planogramm überschreiben (siehe [Artikel-Info](#)).

Item-Befehle

Auf die folgenden Befehle kann als Schaltflächen unterhalb der Elementeigenschaften zugegriffen werden.

Sie werden verwendet, um Änderungen an den Elementeigenschaften anzuwenden oder abzuberechnen.

Erstellen (Datenbankeintrag)

Mit diesem Befehl wird die Erstellung des Elements mit allen eingegebenen Werten und den unter **Artikeldetails**.

Konsultieren [Neuer Artikel](#) für eine vollständige Anleitung.

Anwenden (Datenbankeintrag)

Mit diesem Befehl werden die ausgewählten Elemente mit allen eingegebenen Werten und den unter **Artikeldetails**.

Trinkgeld: 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 der Stapelimport keine gute Idee ist. Dies kann zu Diskrepanzen zwischen dem Datenbankinhalt 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 ausgeblendet 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. Gebrauchen [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:
 - Anklicken **Anwenden (Datenbankeintrag)**, um die Änderungen an Ihrem/Ihren Artikel(n) zu validieren. (Sie können auch **Eintreten** auf der Tastatur.)
 - Andernfalls, wenn Sie Ihre Meinung geändert haben und die Änderungen nicht anwenden möchten, können Sie auf [Abbrechen \(Datenbankeintrag\)](#) (oder die **Flucht** Schlüssel).
6. Wenn Ihre Änderungen für mehr als ein Element gelten, wird eine Pop-up-Meldung angezeigt. Klicken Sie auf **OK**, um zu bestätigen, dass Sie die ausgewählten Elemente aktualisieren möchten.
7. Nach der Aktualisierung werden die Elemente neu generiert. Dies können einige Zeit in Anspruch nehmen, wenn Sie ein Bild hochladen.
8. Sie können Ihre(n) aktualisierte(n) Element(e) in [Artikel-Vorschau](#) indem Sie jeweils ein Element auswählen.
9. Ihr(e) Element(e) wird/werden auch in den folgenden PlanogramBuilder-Bereichen aktualisiert:
 - Gespeichert [Projekte](#)
 - [Liste der Datenbankelemente](#)

- [Produkt-Katalog](#)
- [Zubehörkatalog](#)

Hinweis: Wenn die aktualisierten Elemente im aktuell geöffneten Planogramm vorhanden sind, müssen Sie dieses Projekt speichern, schließen und erneut öffnen, um die Elementänderungen widerzuspiegeln.

Abbrechen (Datenbankeintrag)

Dieser Befehl bricht die Erstellung eines Elements oder einer Änderung ab, die unter [Artikeldetails](#) Wenn Sie noch nicht auf [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. Gehen Sie beim Löschen von Elementen sehr vorsichtig vor, da dadurch die Elemente für alle Benutzer in Ihrem Unternehmen dauerhaft entfernt werden.

Notizen:

- Um ein 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 mit [Liste + Bilder Import](#) oder [Liste Import](#).

Trinkgeld: In einigen Fällen kann es sinnvoll sein, Elemente einfach zu deaktivieren, anstatt sie aus der Datenbank zu löschen. Konsultieren [Aktiviert](#) für Anweisungen.

Artikel-Vorschau

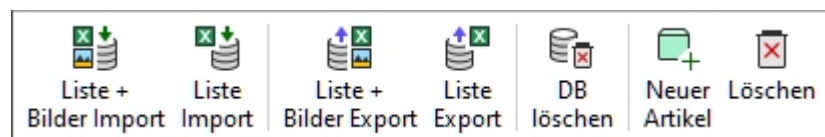
Wenn ein einzelnes Element in der Datenbankliste ausgewählt ist, wird in diesem Bereich eine interaktive Vorschau des Elements angezeigt, wie es in der Datenbank in seinem aktuellen Zustand gespeichert ist.

Sie können die Vorschau mit den Werkzeugen und Befehlen in [Navigation](#).

Anmerkung: Wenn Sie Änderungen an den Eigenschaften eines Artikels vorgenommen haben, müssen Sie zunächst auf [Erstellen \(Datenbankeintrag\)](#) oder [Anwenden \(Datenbankeintrag\)](#), um die Änderungen zu überprüfen und die Vorschau zu aktualisieren.

Werkzeuge und Befehle (Datenbank)

Es stehen mehrere Befehle zur Verfügung, um Ihre Datenbank zu verwalten.



PlanogramBuilder bietet 2 Methoden zur Verwaltung von Elementen in Ihrer Datenbank:

1. Fügen Sie Elemente nacheinander mit dem Befehl [Neuer Artikel](#) und definieren Sie ihre Eigenschaften direkt im eingebauten Datenbankeditor in [Artikeldetails](#). Diese Methode eignet sich, wenn Sie nur eine sehr begrenzte Auswahl an Produkten und Zubehör haben. Es wird auch empfohlen, diese Methode vorübergehend zu verwenden, wenn Sie mit der Verwendung

der Anwendung beginnen, um sich mit der Datenbank und den verschiedenen Elementeigenschaften vertraut zu machen.

2. Hinzufügen oder Aktualisieren von Elementen und deren Merkmalen 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 Arbeitsgang hinzufügen oder ändern können.

Nachdem Sie beide oben genannten Methoden erlernt haben, empfehlen wir, entweder Methode 1 oder Methode 2 zu verwenden, aber nicht beides zu mischen, da dies zu Diskrepanzen zwischen Ihrem Datenbankinhalt und Ihrem lokalen Dateinhalt führen kann, was die Synchronisierung von Elementaktualisierungen erschwert.

Die Datenbanksymbolleiste enthält auch Befehle für [DB löschen](#) und zum Exportieren ([Liste + Bilder Export](#), [Liste Export](#)) in lokale Dateien auf Ihrem PC zur Sicherung.

Konsultieren 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 eine der folgenden Aktionen ausführen möchten:

- 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.

Stellen Sie vor dem Hinzufügen von Elementen zur Datenbank sicher, dass Sie die folgenden Anwendungsparameter konfigurieren, die sich auf Ihre Datenbank auswirken:

- [Sprache](#)
- [Maßeinheit](#)
- [Klassifizierungseigenschaften Artikel](#)
- [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \(Einstellung\)](#)

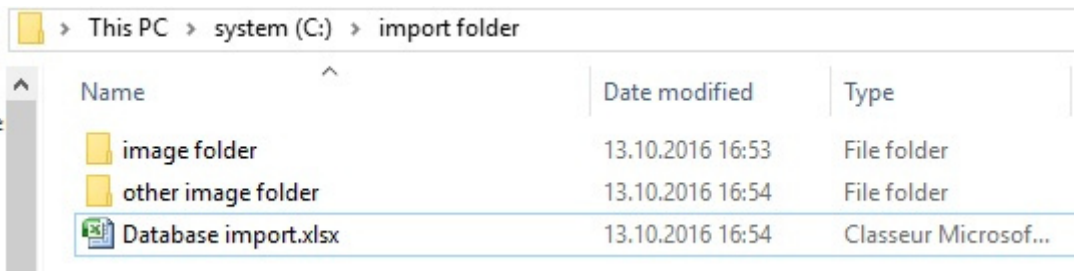
Anweisungen:

1. Wenn Sie Ihre erste Tabellenkalkulation für den Import vorbereiten, Beginnen Sie mit dem Exportieren Ihrer vorhandenen Datenbank ([Liste + Bilder Export](#)) von PlanogramBuilder, um eine Vorlagendatei mit den richtigen Spalten und Beispielen für Werte zu erhalten.
2. Öffnen Sie die in Schritt 1 gespeicherte Datei in einem Tabellenkalkulationsprogramm.
3. Sie enthält eine Zeile pro Produkt oder Zubehör und eine Spalte für jede Artikeleigenschaft. 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-KARTON	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 leer lassen, die nicht obligatorisch sind, werden beim Import Standardwerte auf das Element angewendet.
2. Um Zubehör zu importieren, wird die Spalte benannt **Rückseitety** muss in der Tabelle mit den korrekten Werten pro Element vorhanden sein. Konsultieren [Typ \(Artikeldetails\)](#).
3. Um Bilder auf Ihre Artikel hochzuladen, gehen Sie wie folgt vor:
 - Konsultieren [Bild](#), um Anweisungen zum Vorbereiten Ihrer Bilder zu erhalten.
 - 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 dessen Erweiterung eingeben, versucht PlanogramBuilder, Ihr Bild automatisch 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:* Wenn sich Ihre Bilder bereits in einem Ordner unter einem anderen Pfad auf Ihrem Computer (aber nicht in einem Netzwerk) befinden, können Sie alternativ zum Kopieren aller Bilder eine Verknüpfung zu Ihrem vorhandenen Bildordner in dem Ordner erstellen, in dem sich die Excel-Datei befindet. Dieser Schritt ist wichtig, da PlanogramBuilder sonst nicht in der Lage ist, die Bilder hochzuladen.



Name	Date modified	Type
image folder	13.10.2016 16:53	File folder
other image folder	13.10.2016 16:54	File folder
Database import.xlsx	13.10.2016 16:54	Classeur Microsof...

Beispiel für eine vorgeschlagene Ordnerstruktur für den Datenbankimport mit Bildern

4. Speichern Sie Ihre Tabelle als **Excel-Datei (*.xls oder *.xlsx)**, oder wenn Sie sie nicht als Excel-Dateien aus Ihrer Anwendung speichern können, speichern Sie sie als Unicode-Textdatei (*.txt).
5. In PlanogramBuilder **Datenbank** klicken **Liste + Bilder Import**, wählen Sie dann die vorbereitete Tabellenkalkulationsdatei aus und warten Sie, bis alle Elemente generiert wurden. PlanogramBuilder findet auch automatisch die referenzierten Bilder und lädt sie in die Datenbank hoch, wenn sie diese Bilder importieren.
6. In der Statusleiste wird der Fortschritt des Uploads angezeigt.
7. Nach Abschluss des Vorgangs wird eine Popup-Meldung angezeigt, in der eine Zusammenfassung der importierten Elemente sowie die durchschnittliche Upload-Geschwindigkeit für Batches von 5 MiB und mehr angezeigt wird.
8. Ihre Elemente werden nun in den folgenden Bereichen 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 Vorhanden 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 kündigen **Liste + Bilder Import** indem Sie auf das Symbol klicken, wenn ein Batch-Image-Upload durchgeführt wird.
- Nachdem Sie den Batch-Import einiger Artikel erfolgreich getestet haben, empfehlen wir Ihnen, [Löschen der Beispielelemente](#) zur Verfügung gestellt von zVisuel.
- Sie können beliebig viele Tabellenkalkulationsdateien als Quellen für den Import verwenden. 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, jeweils 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 zu vermeiden, dass die Elemente, die sich bereits in Ihrer Datenbank befinden, erneut importiert werden.

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 Lösungen:

- Wenn Sie die Datei als native Excel-Datei (xls oder xlsx) speichern möchten, setzen Sie die Zellen, die solche Zahlen enthalten, auf *Text*, damit Ihr Element Referenz 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 automatisch das erste Zeichen beim Import, wenn es sich um ein [#] handelt, damit Ihre Elementreferenz in PlanogramBuilder korrekt angezeigt wird.

Ein 13-stelliger Referenzcode *0235485217568* wird z. B. von Excel nicht als Zahl unterstützt. Ändern Sie also die enthaltende Zelle in **Text** und Excel zeigt sie dann korrekt an. PlanogramBuilder zeigt daher auch *0235485217568* nach dem Import in seiner Datenbank an.

Notizen:

- Der Kopfzeilenname jeder Spalte in Ihrer Tabelle muss genau mit jeder verfügbaren Eigenschaft im Datenbank-Editor 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 Ihrer Quelltable so benennen, wie sie in Ihrer Sprache in der Datenbankoberfläche angezeigt werden.
- Für die meisten Texteinträge können Sie nicht-lateinische Zeichen verwenden. Sie können z. B. Produktnamen in griechischer Sprache eingeben. Konsultieren Artikeldetails, um herauszufinden, welche Textspalten Unicode-Zeichen unterstützen.
- Die Reihenfolge der Spalten in der Tabelle spielt beim Importieren keine Rolle, da der Import die Kopfzeilenwerte mit den übereinstimmenden Spalten vergleicht.
- In den entsprechenden Abschnitten finden Sie Hilfe zum Definieren der Namen von [Klassifizierungseigenschaften Artikel](#) und [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \(Einstellung\)](#).
- Sie können eine Maßeinheit für die Abmessungen Ihrer Artikel erzwingen, indem Sie die Abkürzung der Einheit in eckigen Klammern nach der Kopfzeile hinzufügen. Hier sind die 4 möglichen Optionen:
 - **Keine Einheit angegeben** (Beispiel: *Breite*). Die Einheit, die für den Import verwendet wird, ist die aktuelle PlanogramBuilder-Einheit. Konsultieren [Maßeinheit](#) für Details zu dieser Einstellung.

- **[mm]** (z. B. Überschrift: *Breite [mm]*). Die Produktbreite wird in Millimetern interpretiert.
- **[cm]** (z. B. Überschrift: *Breite [cm]*). Die Produktbreite wird in Zentimetern interpretiert.
- **[Zoll]** (z. B. Überschrift: *Breite [Zoll]*). Die Produktbreite wird als Dezimalzoll interpretiert.
- **[m]** (z. B. Überschrift: *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 so aktualisiert, dass es mit den Werten aus Ihrer Tabelle übereinstimmt.

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 deren Werte nach den folgenden Regeln:

- 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 die Eigenschaften angewendet, andernfalls werden die Werte leer gelassen.

Beispiel: Aktualisieren Sie die Datei Namen von mehreren Elementen, die sich bereits in der Datenbank befinden, indem Sie einfach eine Tabelle mit zwei Spalten importieren: **Referenz**, **Name**. Auch bei der Verwendung von **Liste + Bilder Import** klicken, 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 der Eingabedatei lassen:

- Wenn ein Vorschlagswert in [Artikeldetails](#) Für die entsprechende Eigenschaft wird der vorhandene Datenbankwert durch den Standardwert überschrieben.
- Wenn kein Vorschlagswert dokumentiert ist, wird der vorhandene Datenbankwert durch einen leeren Wert überschrieben.

Beispiele:

- Importieren Sie neue Elemente aus einer Tabelle mit leeren Zellen unter **Verhalten**. Dadurch werden alle Elemente auf ihren Standardwert für [Verhalten](#).
- Gebrauchen **Liste + Bilder Import**, um Bilder von einem oder mehreren Produkten zu entfernen, indem Sie eine Tabelle mit leeren Zellen für die gewünschten Elemente unter dem Symbol *Bild* Spalte. Die Bilder werden für die Elemente entfernt, die leere Bildzellen haben.
- Gebrauchen **Liste + Bilder Import** So aktualisieren Sie Bilder von Produkten, indem Sie eine Tabelle mit neuen Bildern importieren, auf die unter **Bild**. Alle Bilder, auf die in Ihrer Datei verwiesen wird, werden erneut hochgeladen. *Trinkgeld:* Wenn Sie nur Bilder von

einigen Produkten aktualisieren möchten, setzen Sie keine leeren Zellen ein, da dies die Bilder von den entsprechenden Produkten entfernen würde. Erstellen Sie stattdessen eine Eingabedatei, die nur die Zeilen für Produkte enthält, für die aktualisierte Bilder erforderlich sind.

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**, jedoch ohne Bilder Ihrer Artikel hochzuladen. Jede Bildspalte, die in Ihrer Eingabetabellendatei vorhanden ist, wird einfach ignoriert.

Verwenden Sie diesen Befehl, wenn Sie eine der folgenden Aktionen ausführen möchten:

- 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 z. B. der Fall, wenn Sie nur einige Elementnamen oder benutzerdefinierte Eigenschaftswerte ändern möchten.

Beispiel: Aktualisieren Sie mehrere Eigenschaften von Datenbankelementen, z. B. Name, Kategorie oder Dimensionen, ohne die Elementbilder erneut hochzuladen. Mit diesem Befehl werden die vorhandenen Bilder weder erneut hochgeladen noch 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 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.
- So erhalten Sie Vorlagendateien mit dem richtigen Format und der richtigen Ordnerstruktur für [Liste + Bilder Import](#). Wir empfehlen dringend, diesen Schritt vor dem ersten Batch-Import durchzuführen.
- So synchronisieren Sie die Quelldateien Ihres lokalen PCs erneut mit dem aktuellen Datenbankstatus. Dies ist nützlich, wenn Sie manuelle Artikeländerungen und das Hochladen von Bildern 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, das mit jeder Tabellenkalkulationsanwendung kompatibel ist.

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 Elemente, die sehr schnell heruntergeladen werden kann, dann die Bilder. In der Statusleiste wird der Download-Fortschritt angezeigt.
7. Nach Abschluss des Vorgangs wird eine Popup-Meldung angezeigt, in der eine Zusammenfassung der exportierten Daten sowie die durchschnittliche Upload-Geschwindigkeit für Batches von 5 MiB und mehr angezeigt wird.

Tipps:

- Sie können den Exportvorgang abbrechen, indem Sie einfach auf **Liste + Bilder Export** noch einmal während des Exportvorgangs.
- Wir empfehlen, das Format **.xls* oder **.xlsx* zu wählen. Andernfalls, wenn Sie das **.txt-Format auswählen*, wird in der exportierten TXT-Datei automatisch ein Nummernzeichen [#] als Präfix für alle Elementreferenzen hinzugefügt, die mit [0] beginnen oder große Zahlen (mehr als 11 Ziffern) sind. Diese Konvention ist eine Problemumgehung, um diese Zahlen korrekt anzuzeigen, wenn Sie die exportierte Liste in Excel öffnen, dass keine langen Zahlen unterstützt.

Notizen:

- Die Bilder werden in einem neuen Ordner mit dem Namen **Bilder**. Der Export 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](#) Weitere Informationen zum Festlegen dieser Einstellung.

Liste Export

Dieser Befehl exportiert die Liste der alle Ihre Produkte und Zubehör, einschließlich ihrer Eigenschaften, aus Ihrer PlanogramBuilder-Datenbank auf Ihren Computer. Es erfüllt die gleiche Funktion wie **Liste + Bilder Export**, ohne jedoch 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 Ihr Zubehör.

Notizen:

- Nur verfügbar für [PlanogramBuilder-Administrator](#)
- Nur verfügbar, wenn [Erlaube DB löschen](#) ist in den Programmeinstellungen markiert.

Anweisungen:

1. Häkchen **Einstellung** > [Erlaube DB löschen](#).
2. Anklicken **DB löschen**.
3. Bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
4. Sobald der Vorgang abgeschlossen ist, ist Ihre Datenbank vollständig leer.

Warnung: Alle 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.

Trinkgeld: Wenn Sie vor kurzem mit der Verwendung von PlanogramBuilder begonnen haben und die Anwendung mit den mit der Anwendung bereitgestellten Beispielprodukten getestet haben, empfehlen wir Ihnen, die Datenbank zu löschen, bevor Sie Ihre eigenen Produkte hinzufügen. Dadurch wird eine Verwechslung der Musterprodukte mit Ihren eigenen Produkten vermieden. Sie können auch [Löschen der Beispielprojekte](#) PlanogramBuilder zur Verfügung gestellt.

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 von **Artikelart**: *Produkte* oder *Zubehör*.

Verwenden Sie diesen Befehl in den folgenden Fällen:

- Erlernen des Umgangs mit der Datenbank und Kennenlernen [Artikeldetails](#).
- So fügen Sie Elemente nacheinander hinzu, wenn Ihre Datenbank nur eine sehr kleine Anzahl von Elementen enthält.

In allen anderen Fällen empfehlen wir, lieber [Liste + Bilder Import](#), um schnell mehrere Elemente hinzuzufügen. Es ist keine gute Idee, sowohl das einzelne Element als auch die Batch-Importmethode zu mischen, da dies zu Diskrepanzen zwischen dem Datenbankinhalt und dem Inhalt der lokalen Datei führen kann, was die Synchronisierung von Elementaktualisierungen erschwert.

Bevor Sie Elemente zur Datenbank hinzufügen, stellen Sie sicher, dass Sie die folgenden Anwendungsparameter konfigurieren, da sie sich auf Ihre Datenbank auswirken:

- [Sprache](#)
- [Maßeinheit](#)
- [Klassifizierungseigenschaften Artikel](#)
- [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \(Einstellung\)](#)

Wir raten auch dazu, [Löschen der Beispielelemente](#) mit der Anwendung zur Verfügung gestellt werden, bevor Sie Ihre eigenen Elemente hinzufügen.

Anweisungen:

1. Auf der linken Seite der Datenbankliste in **Inhaltsauswahl** Garnitur **Artikelart** So passen Sie zu dem, was Sie erstellen möchten: *Produkt* oder *Zubehör*.
2. Anklicken **Neuer Artikel**.
3. Unter **Artikeldetails** Definieren Sie auf der rechten Seite des Bildschirms die Eigenschaften Ihres neuen Elements. Bitte konsultieren Sie [Artikeldetails](#) für eine detaillierte Beschreibung

jeder verfügbaren Immobilie. *Trinkgeld*: Wenn Sie eine oder mehrere [Artikel-Filter](#) klicken, werden die von dem/den Filter(n) verwendeten Werte automatisch für das neue Element im entsprechenden Textfeld vorausgefüllt. Sie können jedoch die vorausgefüllten Werte überschreiben, indem Sie einen beliebigen anderen Text eingeben.

4. Wenn Sie alle gewünschten Werte eingegeben haben, klicken Sie auf [Erstellen](#) unter den Eigenschaften, um die Erstellung Ihres neuen Elements zu überprüfen. (Sie können auch **Eintreten** auf der Tastatur.) Andernfalls, wenn Sie Ihre Meinung geändert haben und das neue Element nicht erstellen möchten, klicken Sie auf [Abbrechen \(Datenbankeintrag\)](#) (oder die **Flucht** Schlüssel).
5. Ihre Elemente werden nun in den folgenden Bereichen 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**

Ein Bestätigungsmeldungsfeld wird angezeigt, um den Löschvorgang zu bestätigen.

Warnung: Gelöschte Elemente können nicht wiederhergestellt werden, es sei denn, Sie haben zuvor eine lokale Sicherung der Datenbank mit [Liste + Bilder Export](#).

Ansicht

In diesem Abschnitt werden die Werkzeuge und Befehle beschrieben, mit denen Sie die Anzeige von Oberflächenelementen und Planogrammen auf dem Bildschirm steuern können.

Werkzeuge und Befehle (Ansicht)

Die Symbolleiste enthält die folgenden Schaltflächen:



Sie sind auch in folgenden Sprachen erhältlich: **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 des Zubehörs in Ihrem aktuellen Planogramm ein oder aus. Konsultieren Sie die Beschreibung dieses Bereichs im entsprechenden Abschnitt: [Projektartikelliste](#).

- Tastenkombination: **L**
- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (angekreuzt)*: [Projektartikelliste](#) wird auf dem Bildschirm angezeigt.
 - *Nicht gedrückt (nicht angekreuzt)*: [Projektartikelliste](#) wird nicht angezeigt.
- Standardwert:
 - Wählen Sie in der Aufgabe mit dem Namen [Veröffentlichen](#): *Gedrückt (markiert)*
 - In anderen Aufgaben: *Nicht gedrückt (nicht markiert)*

Hinweis: Die Liste kann auch geschlossen werden, indem Sie auf das Kreuzsymbol in der oberen rechten Ecke klicken.

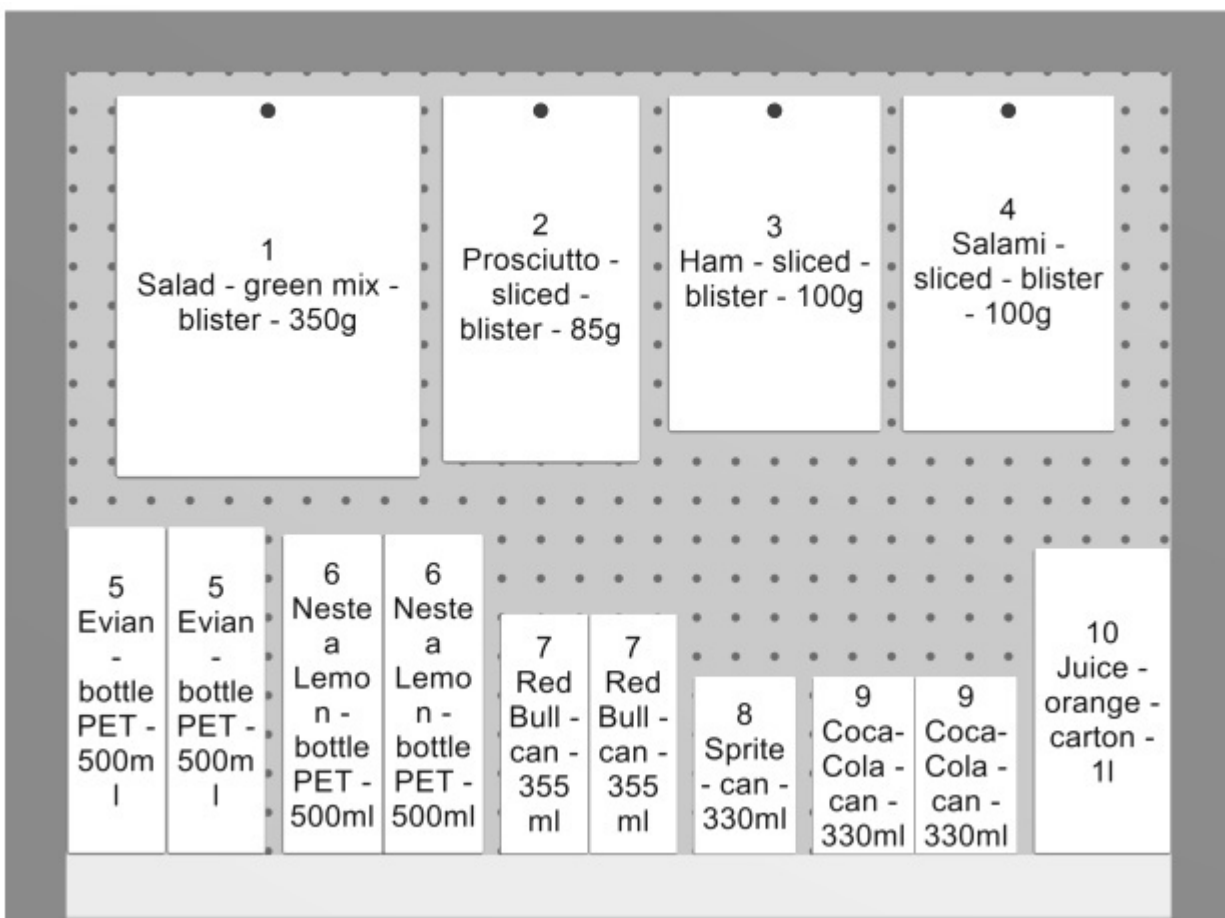
Bereiche zurücksetzen

Mit diesem Befehl wird die Größe und Position aller Bereiche der Benutzeroberfläche auf die Standardwerte geändert.

Schematische Ansicht (Ansicht)

Schaltet einen speziellen Anzeigemodus um, in dem alle Produkte in Ihrem Projekt als vereinfachte, schematische Ansicht angezeigt werden.

- Tastaturkürzbefehl: **V**
- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (angekreuzt)*: Schematische Ansicht aktiviert ist.
 - *Nicht gedrückt (nicht angekreuzt)*: Schematische Ansicht deaktiviert ist.
- Standardwert: *Nicht gedrückt (nicht markiert)*



Beispiel für Schematische Ansicht

Wichtiger Hinweis: Es gibt mehrere Optionen zum Konfigurieren Schematische Ansicht. Konsultieren [Schematische Darstellung \(Einstellung\)](#) und zu [Schematische Darstellung / Generische Produkte / Abmessungen](#), um Anweisungen und Beispiele für diese Optionen zu erhalten.

Schriftgröße

Mit diesem Tool können Sie die Größe von Produktetiketten mit der Maus anpassen.

Anweisungen:

1. Aktivieren Sie das Tool 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. Zum Beispiel. [Zoom](#)

So setzen Sie die Textgröße auf den Standardwert zurück:

1. Aktivieren Sie das Tool über das Menü.
2. Platzieren Sie den Mauszeiger mit dem Visualisierungsbereich.
3. Klicken Sie mit der linken Maustaste.
4. Aktivieren Sie ein anderes Werkzeug, um diese Funktion zu beenden. Zum Beispiel. [Zoom](#)

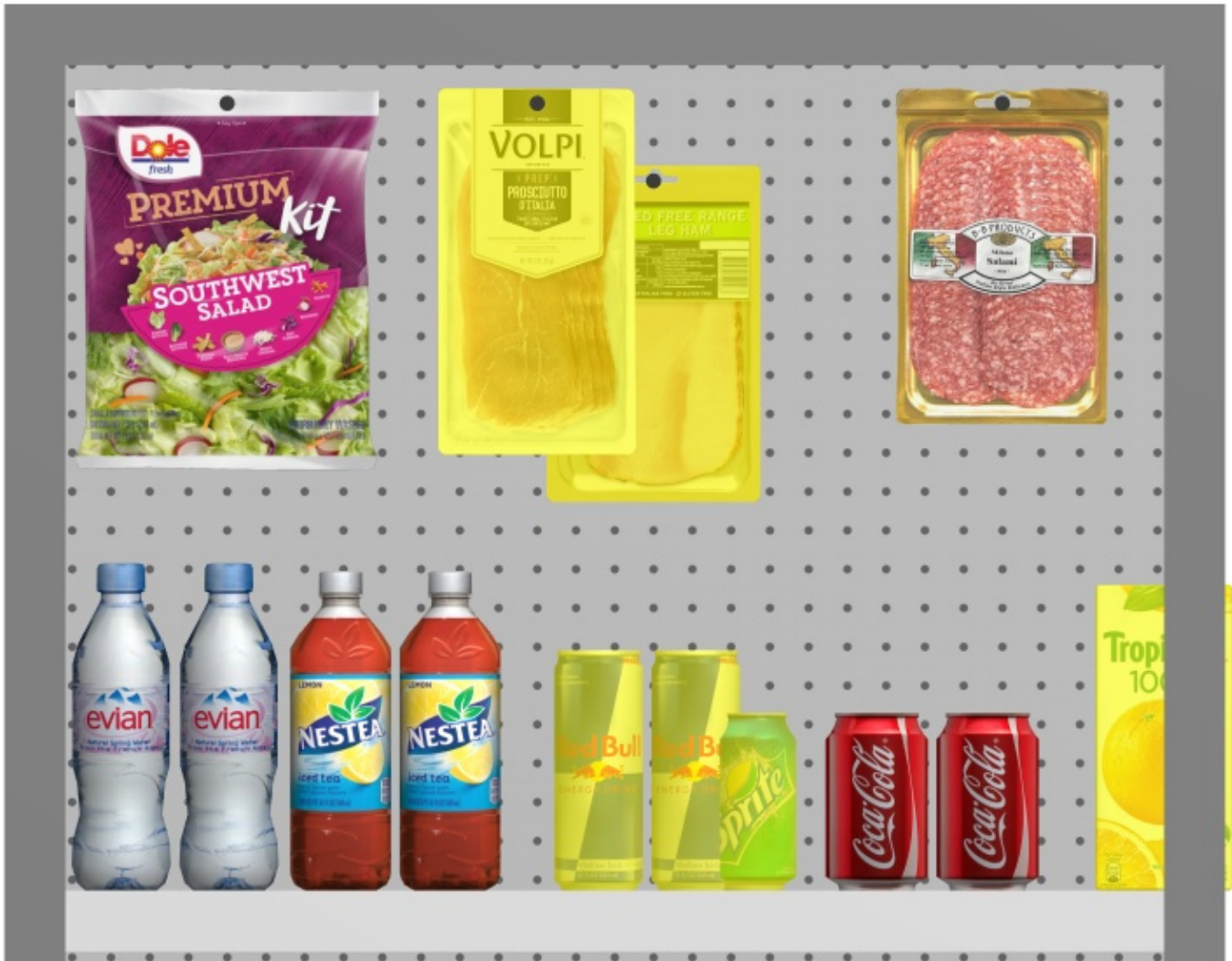
Trinkgeld: Sie können den Wert für die Schriftgröße auch genau mit der Einstellung [Schrifthöhe](#). In diesem Abschnitt wird auch ausführlich erläutert, welche Beschriftungstexte von diesem Tool betroffen sind.

Überlappende Elemente hervorheben

Schaltet die Produkte um, die sich physisch mit anderen Artikeln oder Möbelstückkomponenten 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 Elemente gelegt werden können.

- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (markiert):* 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 folgenden Typs ein oder aus: Vordere Blende. Das Ausblenden der Frontplatten ermöglicht die Auswahl und Bearbeitung von Produkten hinter den Paneelen, z. B. für den Fall, dass Sie Glastüren an einer Kühlbox haben. Sie können dann die Frontplatten anzeigen, sobald alle dahinter liegenden Elemente positioniert sind.

- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (markiert)*: Frontplatten sind sichtbar.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert)*: Frontplatten sind ausgeblendet.
- Standardwert: *Gedrückt (markiert)*

Anmerkung: Konsultieren [Vordere Blende \(Neue Regalkomponenten\)](#) für Details zu solchen Möbelstücken.

Aufhängehaken ansehen

Schaltet um, um die tatsächlichen Haken von Produkten mit Zuordnung anzuzeigen. Das Anzeigen der Haken kann dabei helfen, zu visualisieren, wo sich der Stift genau befindet, einschließlich eines etwaigen Versatzes.

- Tastenkombination: **K**
- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (markiert)*: Frontplatten sind sichtbar.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert)*: Frontplatten sind ausgeblendet.
- Standardwert: *Gedrückt (markiert)*



Beispiel für Aufhängehaken ansehen

Dimensionen ansehen

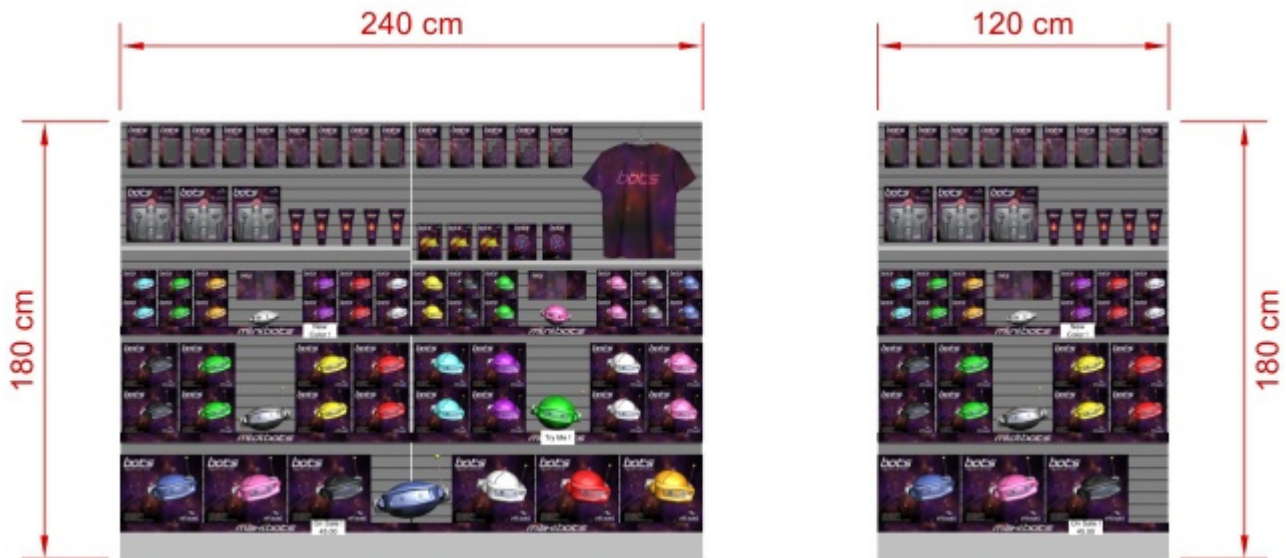
Schaltet die Anzeige von Bemaßungslinien und -werten für die Objekte im Planogramm ein oder aus. Das Anzeigen von Maßen hilft Ihnen beim Platzieren von Produkten, beim Aufbau oder bei der Größenänderung von Regalen und Raumelementen.

- Tastenkombination: **D**
- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (markiert)*: Bemaßungen werden angezeigt.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert)*: Bemaßungen werden nicht angezeigt.
- Standardwert: *Nicht gedrückt (nicht markiert)*

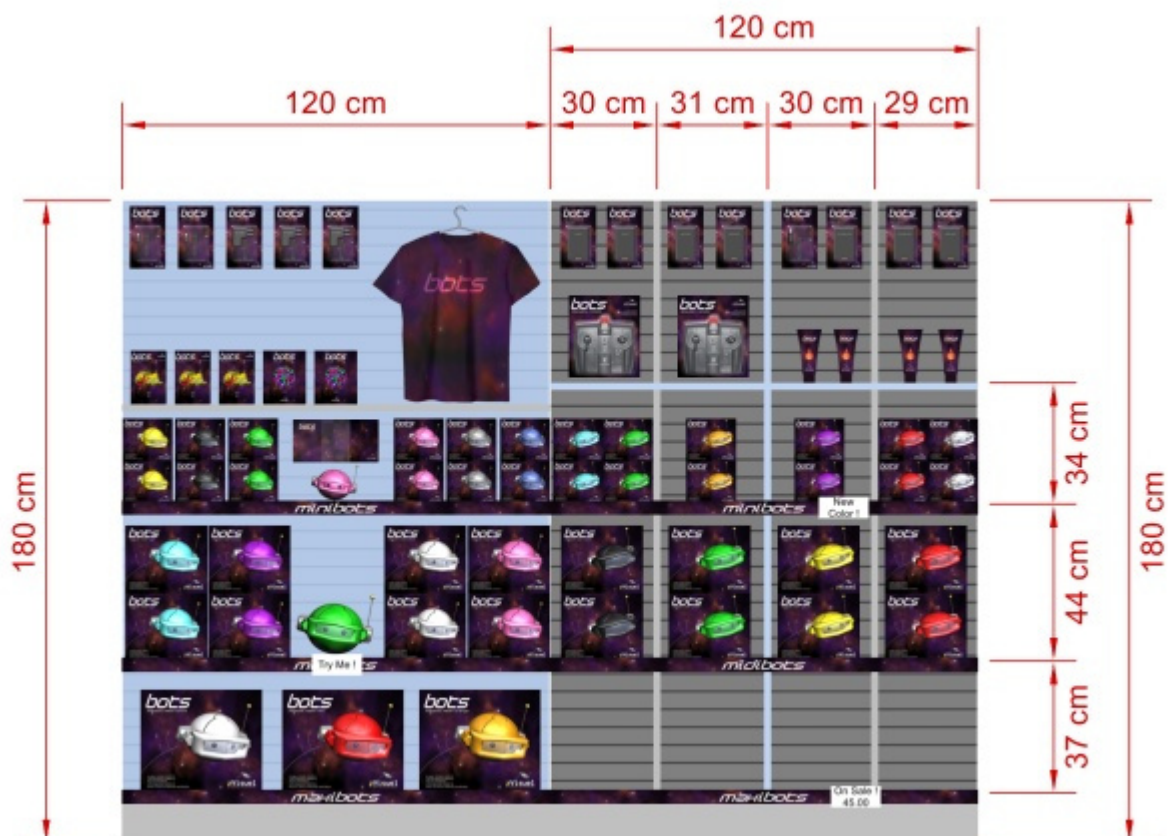
Anmerkung: Sie können verschiedene Optionen für die Anzeige von Bemaßungen in Einstellung. Konsultieren Sie die Abschnitte unter [Schematische Darstellung / Generische Produkte / Abmessungen](#).

Je nach Kontext werden verschiedene Dimensionen auf dem Bildschirm angezeigt:

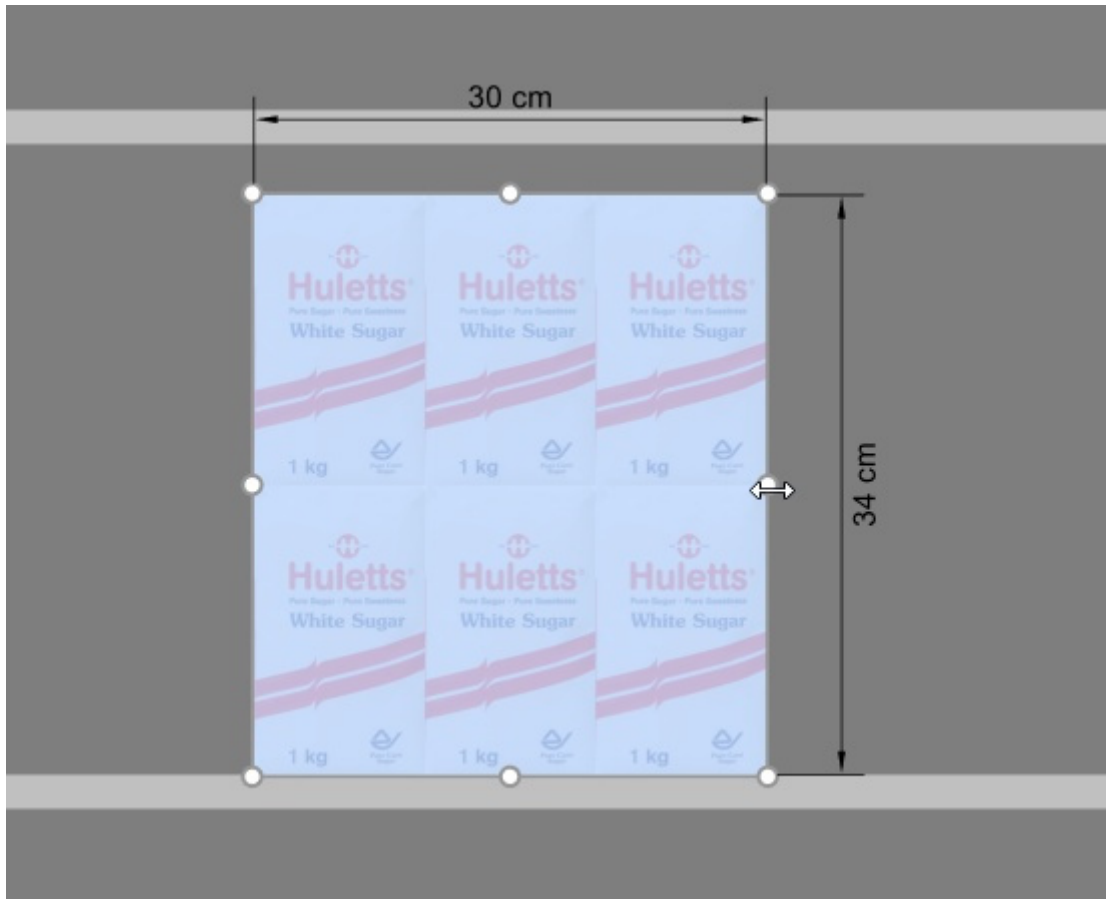
Standardmäßig werden die *Gesamtbreite* und *-höhe für jedes isolierte Möbelstück und jede Gruppe benachbarter Möbelstücke* angezeigt:



Darüber hinaus wird für jede Möbelstück mit mindestens einem ausgewählten **Regal**, Maße des vertikalen Regals angezeigt werden. Und für jedes Möbelstück mit mindestens einem **Trennwand** ausgewählt seitliche Abstände zwischen den einzelnen **Trennwand** werden wie folgt angezeigt:



Die Abmessungen eines Möbelstücks, eines Möbelstücks oder eines Produktblocks werden auch angezeigt, wenn Sie auf einen seiner runden Griffe im entsprechenden Bearbeitungsmodus klicken, wie unten gezeigt:



Anmerkung: Eine Bemaßung wird nur angezeigt, wenn der Betrachtungswinkel und der verfügbare Platz es zulassen. Wenn Sie eine gewünschte Bemaßung nicht sehen können, verwenden Sie [Zoom](#), [Verschieben](#) Werkzeuge, um die Ansicht entsprechend anzupassen.

Kanten ansehen

Schaltet das Zeichnen von Kantenlinien auf Objekten ein oder aus. Dies ist nützlich, um jedes Produkt und jede Möbelkomponente in Ihren Planogrammen zu unterscheiden.

- Tastaturkurzbefehl: **E**
- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (markiert):* Kantenlinien werden gezeichnet.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert):* Kantenlinien werden nicht gezeichnet.
- Standardwert:
 - Vorschau in [Regale erstellen](#): *Gedrückt (markiert)*
 - Visualisierungsbereich:
 - PlanogramBuilder Light-Version: *Gedrückt (Häkchen)*

Wenn diese Option aktiviert ist, werden die Kanten für die folgenden Fälle und Objekte gezeichnet:

- Für alle Möbelteile (auch in [Regale erstellen](#))

- Für Generische Produktkonsultieren Einfügen Sie eines generischen Produkts.
- Für alle Produkte gilt: Schematische Ansicht ist mit einem Häkchen versehen und Produktstil ist auf Box & Text.



Obiges Beispiel:

- Kanten ansehen: Häkchen gesetzt
- Schematische Ansicht: Häkchen gesetzt
- Produktstil: Box & Text



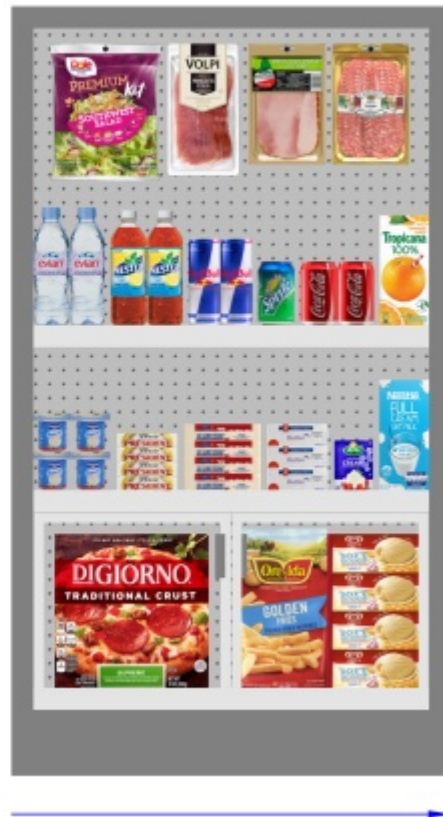
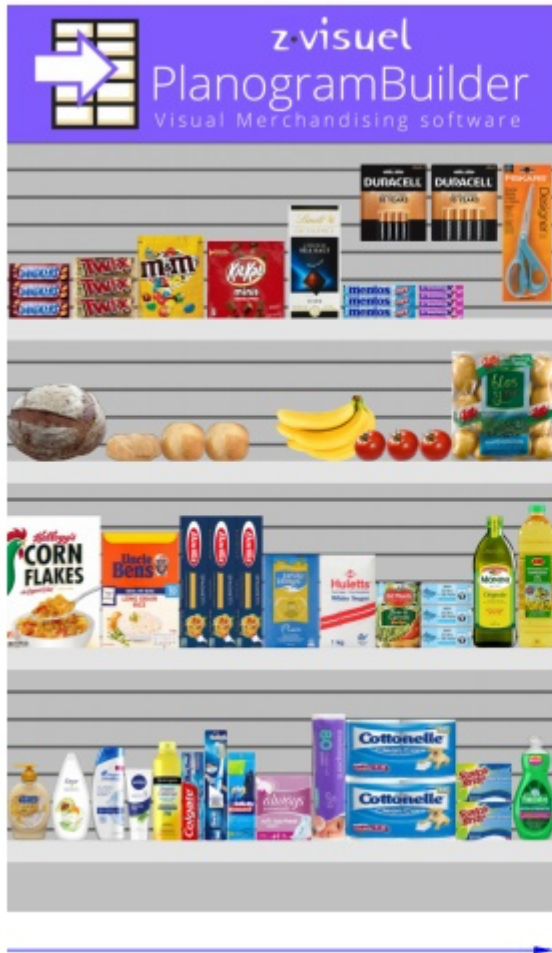
Obiges Beispiel:

- *Kanten ansehen: Häkchen gesetzt*
- *Schematische Ansicht: nicht angekreuzt*

Laufrichtung ansehen

Schaltet die Anzeige von Pfeilen um, die Laufrichtung an der Basis jedes Möbelstücks in Ihrem Projekt. Dieser Befehl hat keine Auswirkung auf Möbelstücke, bei denen Laufrichtung wurde nicht definiert. Konsultieren [Laufrichtung](#) hier erfahren Sie, wie Sie die Fließrichtung für Ihre Möbelstücke einstellen können.

- Unterstützte Werte:
 - *Gedrückt (markiert):* Frontplatten sind sichtbar.
 - *Nicht gedrückt (nicht markiert):* Frontplatten sind ausgeblendet.
- Standardwert: *Nicht gedrückt (nicht markiert)*



Vollbild

Mit diesem Befehl wird der Vollbildmodus umgeschaltet.

- Tastaturkurzbefehl: **F11**: Schaltet Vollbild

In diesem Modus wird die Planogramm-Visualisierung so maximiert, dass sie den gesamten Bildschirm ausfüllt.

Sie können weiterhin Befehle für Bearbeiten, Ansicht und Navigation über die Symbolleisten und über das 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 allgemeine Werkzeuge und Befehle zum Navigieren im Visualisierungsbereich:



Diese und weitere verwandte Befehle sind in [Hauptmenü](#) > **Navigation**:

Zoom	Z
Verschieben	P
Standardansicht	A
Ausgewähltes anpassen	Shift+S

Zoom

Mit diesem Werkzeug können Sie den Visualisierungsbereich vergrößern und verkleinern.



- Tastaturkurzbefehl: **Z**

Anweisungen:

Methode 1: Dedizierter Werkzeugmodus

1. Aktivieren Sie das Tool mit seiner Schaltfläche, seinem Menüeintrag oder seiner Tastenkombination.
2. Halten Sie die linke Maustaste im Visualisierungsbereich gedrückt und bewegen Sie die Maus nach oben, um die Ansicht zu vergrößern, oder nach unten, um sie zu verkleinern.
3. Wechseln Sie zu einem anderen Werkzeug, nachdem Sie mit dem Zoomen fertig sind.

Methode 2: Temporärer Modus

Sie können auch vergrößern und verkleinern, ohne das Werkzeug zu aktivieren. Diese Methode bietet einen bequemen temporären Zoom, während alle anderen Werkzeuge, wie z. B. Bearbeitungswerkzeuge, aktiv bleiben:

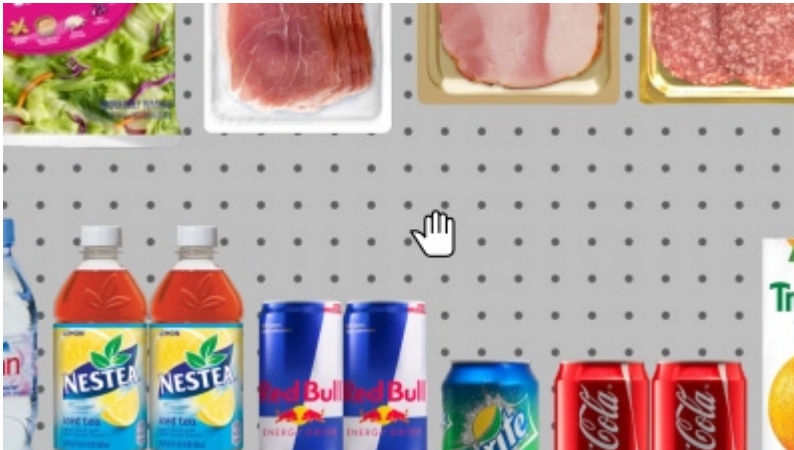
1. **Drehen Sie mit dem Musrad** im Visualisierungsbereich.

Hinweis: Wenn Sie die Ansicht vergrößern, wird die Szene auf die Position des Mauszeigers zentriert.

Tipp: Wenn Sie langsamer zoomen möchten, halten Sie **beim Zoomen** die Leertaste gedrückt.

Verschieben

Mit diesem Werkzeug können Sie den Ansichtspunkt nach links, rechts, oben oder unten verschieben.



- Tastaturkürzel: **P**

Anweisungen:

Methode 1: Dedizierter Werkzeugmodus

1. Aktivieren Sie das Tool mit seiner Schaltfläche, seinem Menüeintrag oder seiner Tastenkombination.
2. Halten Sie die linke Maustaste im Visualisierungsbereich gedrückt und bewegen Sie die Maus in die Richtung, in die Sie die Ansicht verschieben möchten.

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: Wenn Sie langsamer schwenken möchten, halten Sie **beim Schwenken die** Leertaste gedrückt.

Standardansicht

Mit diesem Befehl wird der Visualisierungsbereich auf eine vordefinierte Ansicht zurückgesetzt, in die alle sichtbaren Elemente in Ihrem Planogramm passen.



- Tastaturkurzbefehl: **A**

Ausgewähltes anpassen

Mit diesem Befehl wird die Ansicht auf die ausgewählten Planogrammelemente gezoomt.

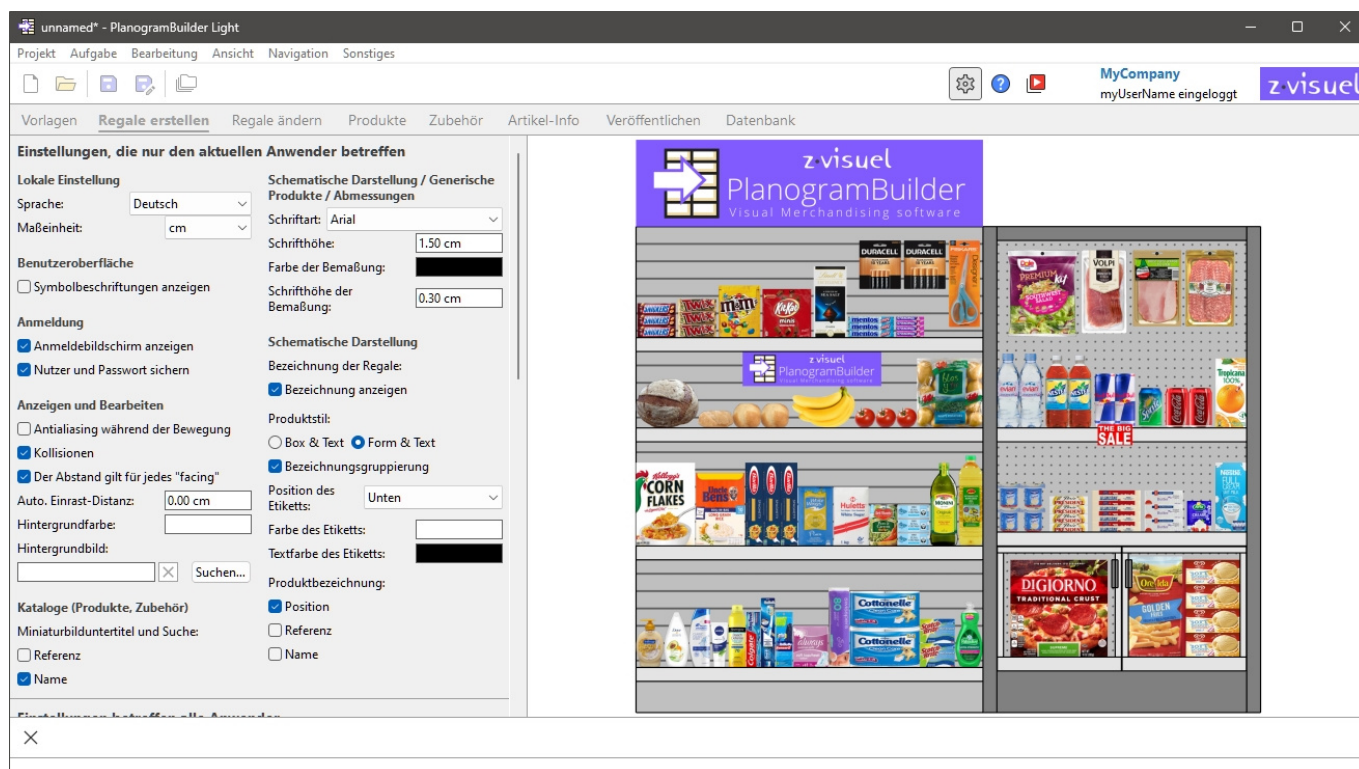
- Tastenkombination: **Umschalt + S**



Einstellung

Dieser Bereich enthält verschiedene Einstellungen der Anwendung. Einige Einstellungen gelten für den aktuellen Benutzer (pro Benutzername), während andere für alle Benutzer in Ihrem Unternehmen gelten (pro Konto-ID).

Sie können den Bereich mit dem Symbol **Abbrechen** (oder mit **Esc** -Taste, aber nur, bevor Sie die Maus auf ein beliebiges Benutzeroberflächenelement des Fensters anwenden).



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 ▾
Maßeinheit:	cm ▾	Schriftgröße:	1.50 cm
Benutzeroberfläche		Farbe der Bemaßung:	■
<input type="checkbox"/> Symbolbeschriftungen anzeigen		Schriftgröße der Bemaßung:	0.30 cm
Anmeldung		Schematische Darstellung	
<input checked="" type="checkbox"/> Anmeldebildschirm anzeigen		Bezeichnung der Regale:	<input checked="" type="checkbox"/> Bezeichnung anzeigen
<input checked="" type="checkbox"/> Nutzer und Passwort sichern		Produktstil:	<input type="radio"/> Box & Text <input checked="" type="radio"/> Form & Text
Anzeigen und Bearbeiten		<input checked="" type="checkbox"/> Bezeichnungsgruppierung	
<input type="checkbox"/> Antialiasing während der Bewegung		Position des Etiketts:	Unten ▾
<input checked="" type="checkbox"/> Kollisionen		Farbe des Etiketts:	□
<input checked="" type="checkbox"/> Der Abstand gilt für jedes "facing"		Textfarbe des Etiketts:	■
Auto. Einrast-Distanz:	0.00 cm	Produktbezeichnung:	<input checked="" type="checkbox"/> Position
Hintergrundfarbe:	□	<input type="checkbox"/> Referenz	
Hintergrundbild:	□ × Suchen...	<input type="checkbox"/> Name	
Kataloge (Produkte, Zubehör)			
Miniaturbilduntertitel und Suche:			
<input type="checkbox"/> Referenz			
<input checked="" type="checkbox"/> Name			

Oben gezeigte Standardwerte

Lokale Einstellung

Sprache

Die Sprache der Anwendung.

- Unterstützte Werte:
 - **Deutsch**
 - **Englisch**
 - **Spanisch**
 - **Französisch**
 - **Portugiesisch**
 - **Russisch**
- Standardwert: **Englisch**

Hinweis: Wenn Sie möchten, dass die Benutzeroberfläche in eine andere Sprache übersetzt wird, kontaktieren Sie uns unter planogrambuilder@zvisuel.com.

Maßeinheit

Die Maßeinheit, die im PlanogramBuilder verwendet wird, z. B. für Raumelemente, Regale und Produktabmessungen.

- Unterstützte Werte:

mm

Millimeter

cm

Zentimeter

Zoll

Dezimalzoll

m

Meter

- Standardwert: **cm**

Hinweis: Wenn Sie die Maßeinheit ändern, können Sie die Abmessungen von Produkten oder Regalen in Ihrer bevorzugten Einheit eingeben und anzeigen. Ihre tatsächliche Größe wird dadurch nicht verändert.

Benutzeroberfläche

Symbolbeschriftungen anzeigen

Schaltet die Anzeige von Textbeschriftungen unter den Schaltflächen auf Symbolleisten ein oder aus.

Hinweis: Wenn Sie einen Bildschirm mit niedriger Auflösung haben oder wenn Sie in Windows einen hohen Anzeigemaßstab festgelegt haben, kann es sein, dass durch die Anzeige der Untertitel nicht alle Schaltflächen auf den Bildschirm passen. In diesem Fall werden einige Symbolleisten Scrollleiste, um den Zugriff auf die versteckten Schaltflächen zu ermöglichen, aber wir empfehlen stattdessen, die Untertitel für optimalen Komfort zu deaktivieren.

Anmeldung

Video-Tutorial zu diesem Thema: [3: Starteinstellungen](#)

Anmeldebildschirm anzeigen

Schaltet die Sichtbarkeit des Anmeldebildschirms der Anwendung ein oder aus.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* 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 das Speichern des Benutzernamens und des Kennworts für nachfolgende Anmeldungen ein oder aus.

- Unterstützte Werte:

- *Markiert:* Die Anwendung merkt sich den zuletzt eingegebenen Benutzernamen und das Passwort, sodass Sie sie nicht erneut eingeben müssen.
- *Nicht angekreuzt:* Sie müssen immer Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort eingeben, wenn Sie PlanogramBuilder öffnen.
- Standardwert: *Häkchen gesetzt*

Anzeigen und Bearbeiten

Antialiasing während der Bewegung

Schaltet Antialiasing (Kantenglättung) um, während Sie mit der Planogramm-Visualisierung interagieren.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* Die Planogramm-Visualisierung auf dem Bildschirm ist 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 etwas härter, wenn Objekte oder die Ansicht bewegt werden. Wählen Sie diese Einstellung, wenn Sie beim Verschieben der Ansicht oder der Objekte eine langsame Reaktion feststellen.
- 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. Elemente können beim Verschieben auch von anderen Elementen verschoben werden.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* Die Kollisionserkennung ist aktiviert, und die Elemente dürfen sich nicht überlappen.
 - Wenn sich die gewünschte Elementposition **mit einem anderen Element überschneidet, schiebt das Element, das** Sie positionieren, die anderen Elemente, um Platz zu schaffen, falls vorhanden, oder es kann durch das andere Element blockiert werden, wenn kein Platz vorhanden ist, um es weiter zu schieben.
 - Wenn die gewünschte Artikelposition **eine Möbelkomponente überlappt**, kollidiert die Position, die Sie positionieren, und wird von der Möbelstückkomponente blockiert.
 - *Nicht markiert:* Die Kollisionserkennung ist deaktiviert. Alle Gegenstände können frei platziert werden und überlappen sich.
- Standardwert: *Häkchen gesetzt*

Tipp: Alternativ zum Deaktivieren der Kollisionserkennung in den Einstellungen können Sie Kollisionen vorübergehend deaktivieren, indem Sie die **C-Taste** auf Ihrer Tastatur gedrückt halten, während Sie Elemente in Regalen verschieben oder ziehen. Dies ist nützlich, um zu verhindern, dass Gegenstände beim Verschieben in den Regalen herumgeschoben 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:
 - *Markiert*: Alle Produkte werden im Bereich neu verteilt, unabhängig davon, ob sie Teil eines Blocks derselben Produkte sind. Alle Lücken zwischen den Produkten innerhalb der Produktblöcke werden ebenfalls an die gewünschte Verteilung angepasst. Verwenden Sie diese Einstellung, wenn Sie einen gleichmäßigen Abstand zwischen den Produkten erhalten möchten, einschließlich der Teile desselben Produktblocks.
 - *Nicht markiert*: Die Gruppen derselben Produkte werden als einzelne Einheiten behandelt. Die Abstände zwischen den einzelnen Produkten innerhalb der Blöcke bleiben jedoch wie im ursprünglichen Block 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 gesetzt*
- Beispiele: Beide Werte sind in [Ausrichtung und Zwischenräume \(Produkte und Zubehör\)](#).

Auto. Einrast-Distanz

Legt den Schwellenwert fest, bei dem ein Element automatisch neu positioniert wird, um seinen nächsten Nachbarn zu berühren, wenn Sie es in ein Regal ziehen, verschieben oder kopieren.

Bestimmt auch den Schwellenwert, bei dem ein Artikel automatisch genau an einer seitlichen Kante des Regals neu positioniert wird, wenn Sie ihn ziehen, verschieben oder kopieren.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt] (nach [Maßeinheit](#))
- Standardwert: leer (= 0) (kein automatisches Einrasten)
- Beispiel: 1.5

Beispiele:

- Wenn Sie den Abstand auf 4 cm einstellen, bleibt ein Produkt, das weiter als 4 cm von einem anderen Produkt entfernt platziert ist, dort, wo Sie es platzieren.
- Wenn Sie den Abstand auf 4 cm einstellen, springt und schnappt ein Produkt, das näher als 4 cm von einem anderen Produkt entfernt platziert ist, neben diesem Produkt ein.
- Wenn Sie den Abstand auf 4 cm einstellen, springt ein Produkt, das näher als 4 cm von der seitlichen Kante eines Regals entfernt platziert ist, und rastet an der seitlichen Kante des Regals ein.

Anmerkung: Diese Einstellung wirkt sich nur auf Produkte und Zubehör aus, die in Regalen ([standard](#), [stackable](#), [tester](#)). Andere Elemente lassen sich nicht zusammenstecken (z. B. [pegged](#), [panel](#), [bay header](#)).

Tipp: Wenn Sie Produkte sehr nah beieinander platzieren möchten, ohne sie zusammenzuschnappen, geben Sie *in der Einstellung* den Wert 0 ein.

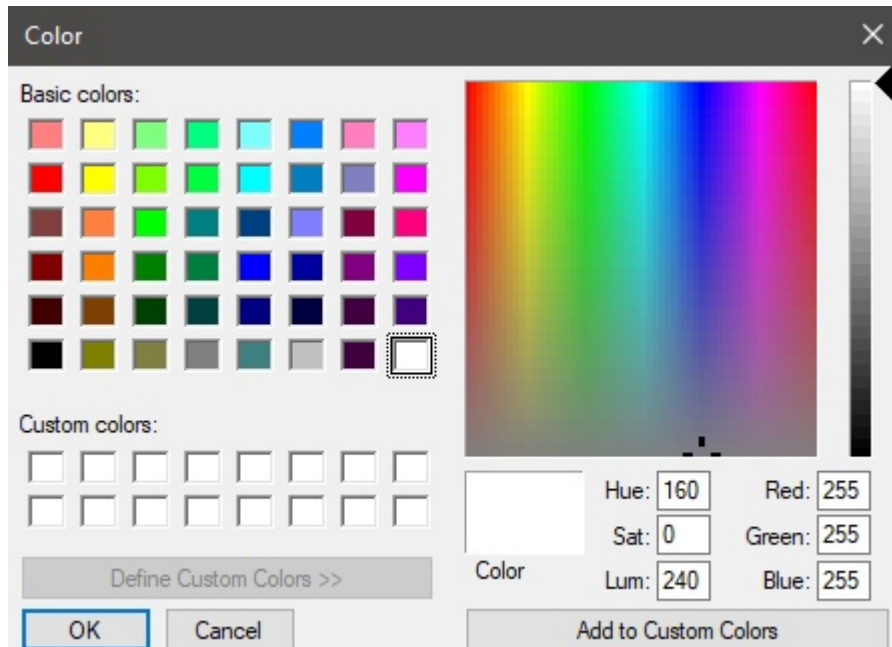
Hintergrundfarbe

Legt die Hintergrundfarbe des Visualisierungsbereichs fest

- Unterstützte Werte: jede Farbe, die aus der Farbpalette ausgewählt wurde
- Standardwert: weiß
- Beispiel: Orange

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Farb-Farbfeld** auf der rechten Seite **Hintergrundfarbe**.
2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette aus**.



3. Klicken Sie zur Bestätigung 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 ihre eigene Hintergrundfarbeinstellung haben.

Hintergrundbild

Definiert ein Hintergrundbild für Ihre Planogramme.

- Unterstützte Werte: Dateipfad der Bilddatei im unterstützten Format (*jpg, png, bmp, gif, tif*)
- Standardwert: leer (= keiner)
- 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 den kleinen **roten** Kreuz-Button.

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 werden soll, 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 [Produkt-Katalog](#) und in [Zubehörkatalog](#). Die ausgewählten Eigenschaften gelten auch für die Textsuche von Elementen in den Katalogen anhand der entsprechenden Werte (siehe [Suche nach text \(Produkt-Katalog\)](#)).

- Unterstützte Werte:
 - [Referenz](#)
 - **Name** (konsultieren Sie [Name \(Artikeldetails\)](#))
 - [Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften \[1 – 12\]](#)
- Standardwert: **Name**
- Beispiel:
 - **Referenz**
 - **Gewicht**

Anmerkung: Diese Einstellung gilt nicht für [Vorlagenkatalog](#), in dem immer Projektnamen angezeigt werden.

Schematische Darstellung / Generische Produkte / Abmessungen

Schriftart (Einstellung)

Legt die Schriftart für verschiedene Texte fest, die im PlanogramBuilder angezeigt werden.

- Betroffene Texte:
 - Textbeschriftungen von **Generische Produkte**. Konsultieren [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#).
 - Textetiketten von Produkten ohne [Bild](#).
 - Textbeschriftungen aller Produkte, wenn [Schematische Ansicht](#) markiert ist.
 - Bemaßungstexte, wenn [Dimensionen ansehen](#) markiert ist.
- Unterstützte Werte: Schriftarten, die auf Ihrem Computer installiert sind
- Standardwert: **Arial**
- Beispiel: **Tahoma**

Schrifthöhe

Legt die Textgröße für verschiedene Texte fest, die in PlanogramBuilder angezeigt werden. Beispielsweise kann es erforderlich sein, eine kleinere Textgröße zu verwenden, wenn Ihre Produktetiketten nicht vollständig mit der Standardtextgröße angezeigt werden können.

- Betroffene Texte:
 - Textbeschriftungen von **Generische Produkte**. Konsultieren [Einfügen Sie eines generischen Produkts](#).
 - Textetiketten von Produkten ohne [Bild](#).
 - Textbeschriftungen aller Produkte, wenn [Schematische Ansicht](#) markiert ist.
- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: 2 cm, 20 Millimeter, 0,79 Zoll (nach [Maßeinheit](#))
- Beispiel: 1.2

Trinkgeld: Sie können die Schriftgröße auch interaktiv mit einem Menüwerkzeug anpassen: [Schriftgröße](#).

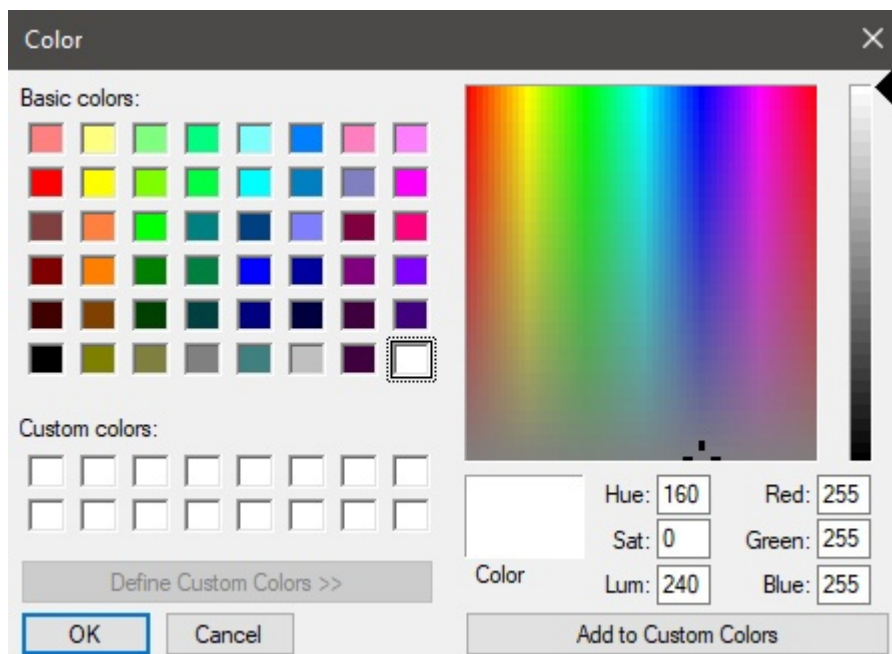
Farbe der Bemaßung

Legt die Farbe der Bemaßungslinien und des Textes fest, wenn diese Markierung aktiviert ist.

- Unterstützte Werte: jede Farbe, die aus der Farbpalette ausgewählt wurde
- Standardwert: weiß
- Beispiel: Orange

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Farb-Farbfeld** auf der rechten Seite **Farbe der Bemaßung**.
2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette aus**.



3. Klicken Sie zur Bestätigung auf **OK**.

Schrifthöhe der Bemaßung

Legt die Schrifthöhe für Bemaßungswerttexte fest, wenn ein Häkchen gesetzt ist. Die Größe der Bemaßungslinienpfeile wird ebenfalls entsprechend angepasst.

- Unterstützte Werte: positiver numerischer Wert [0-9 und Dezimalpunkt]
- Standardwert: *0,3 cm, 3 Millimeter, 0,12 Zoll* (nach [Maßeinheit](#))
- Beispiel: *0.4*

Tip: Der Standardwert entspricht den Standardbemaßungslinien und Textgrößen, so dass Sie diesen Wert nur bei der Ausgabe von Bildern ändern müssen, die im sehr großen Format gedruckt werden.

Warnung: Im Visualisierungsbereich von [Veröffentlichen](#) wählen, entspricht die Textgröße auf dem Bildschirm nicht dem eingestellten Wert, sondern einer skalierten Vorschau, die auf dem Wert von [Auflösung \(Einzelbilder\)](#).

Schematische Darstellung (Einstellung)

Verwenden Sie die folgenden Einstellungen, um das Erscheinungsbild von Elementen anzupassen, wenn diese Markierung aktiviert ist.

Bezeichnung der Regale

Bezeichnung anzeigen

Schaltet die Anzeige von Beschriftungen ein oder aus Regal wenn ist markiert.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* zeigt Der Name der Regal auf einem Etikett wie unten gezeigt. Konsultieren Sie, um herauszufinden, wie Sie den Namen zuweisen können.
 - *Nicht angekreuzt:* Nein Das Etikett wird auf dem Regal.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Beispiel:



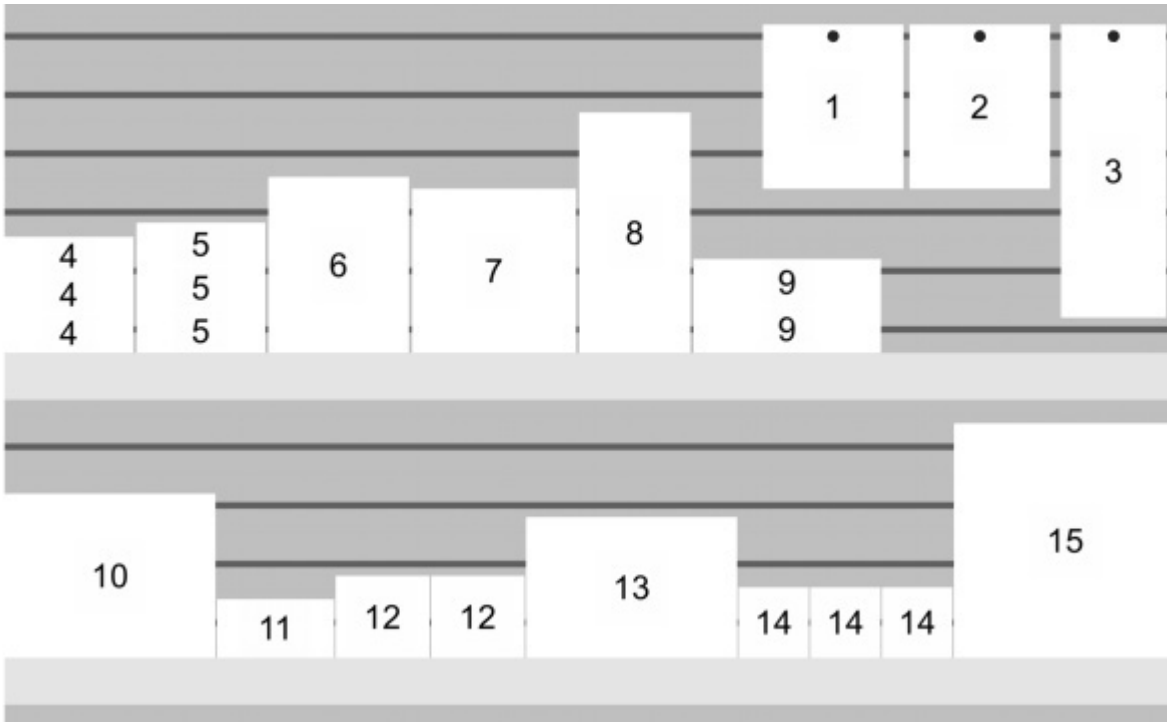
Bezeichnung anzeigen: Häkchen gesetzt

Produktstil

Der visuelle Stil von Produkten, wenn markiert ist.

- Unterstützte Werte:
 - **Box & Text:** Zeigt Produkte als einfache Schachteln an, deren Beschriftung auf der Vorderseite aufgedruckt ist.
 - **Form & Text:** Zeigt Produkte an, die so aussehen, wie sie in der Datenbank definiert sind, mit [Bild](#), mit dem Zusatz einer Beschriftung auf einem Etikett.
- Standardwert: **Box & Text**

Beispiele:



Produktstil: Box & Text



Produktstil: Form & Text

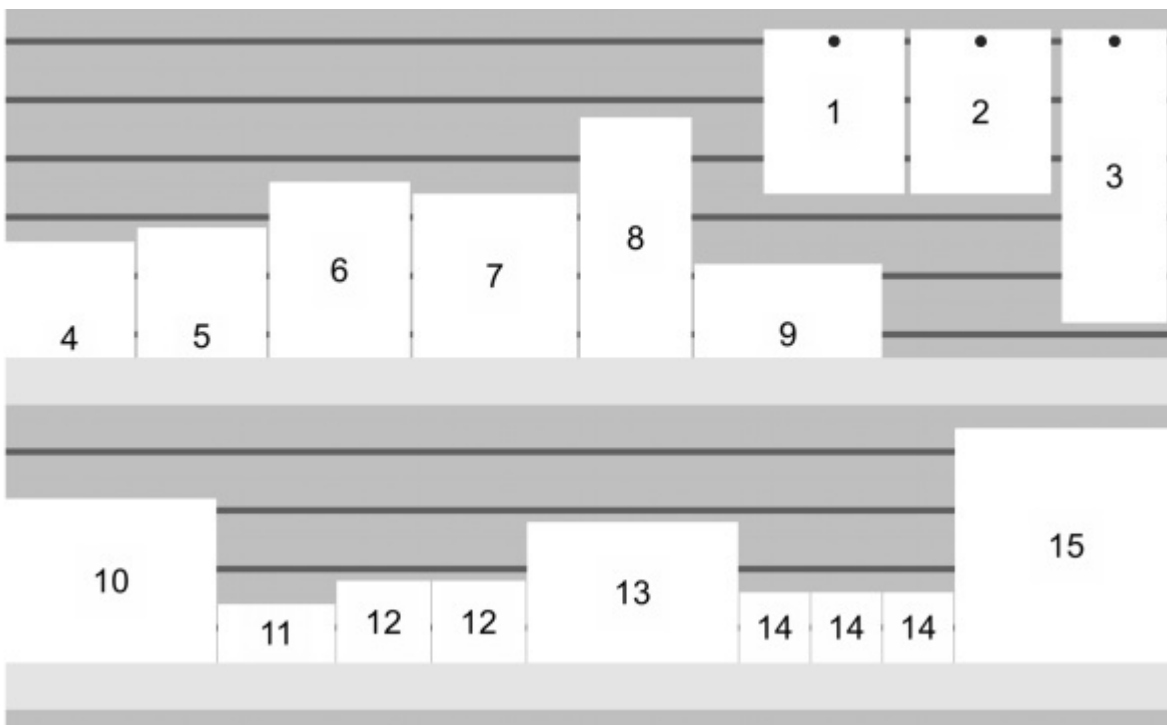
Bezeichnungsgruppierung

Schaltet das Kombinieren von Beschriftungen auf Produkten innerhalb von Blöcken derselben Produkte um, wenn das Häkchen aktiviert ist.

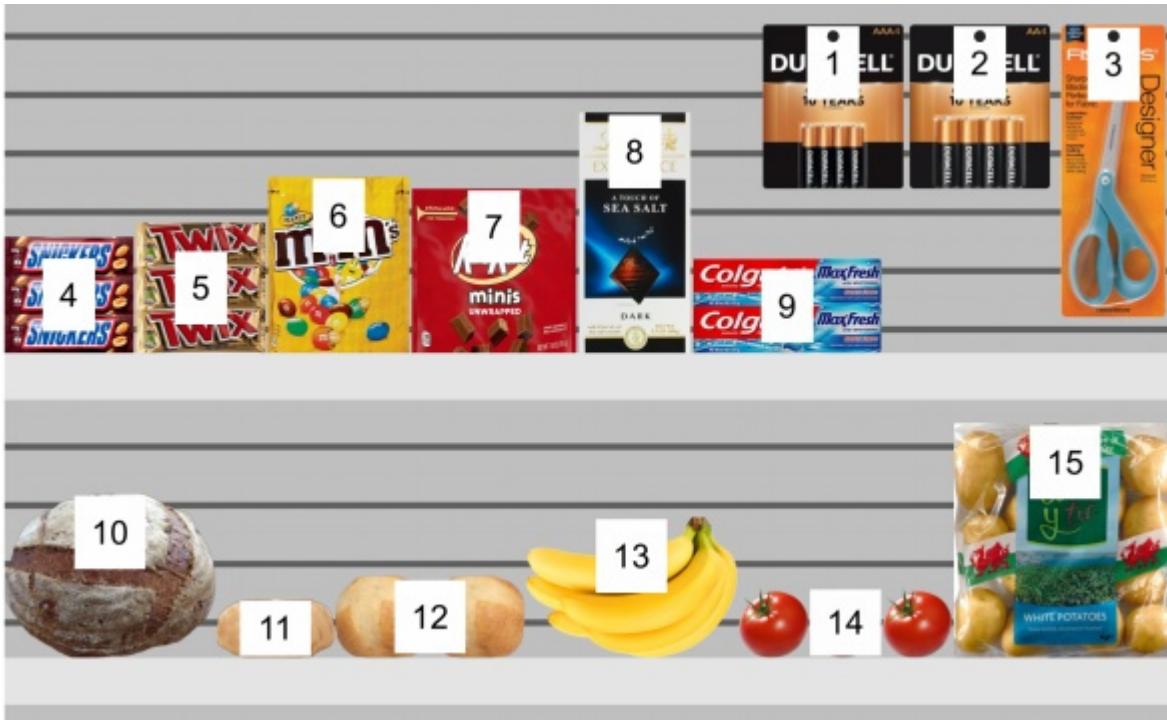
- Unterstützte Werte:

- *Markiert*: Die Etiketten werden in jedem Block derselben Produkte kombiniert. Die genaue Wirkung hängt von der Einstellung der **Produktstil**:
 - *Produktstil: 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):
 - *Produktstil: **Form & Text***: Für jeden Block desselben Produkts wird ein einzelnes Etikett angezeigt.
 - *Nicht markiert*: Auf jedem Artikel wird ein eindeutiges Etikett angezeigt, auch innerhalb von Blöcken desselben Produkts.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Beispiele:



Bezeichnungsgruppierung: Häkchen (Produktstil: Box & Text)



Bezeichnungsgruppierung: Häkchen (Produktstil: Form & Text)

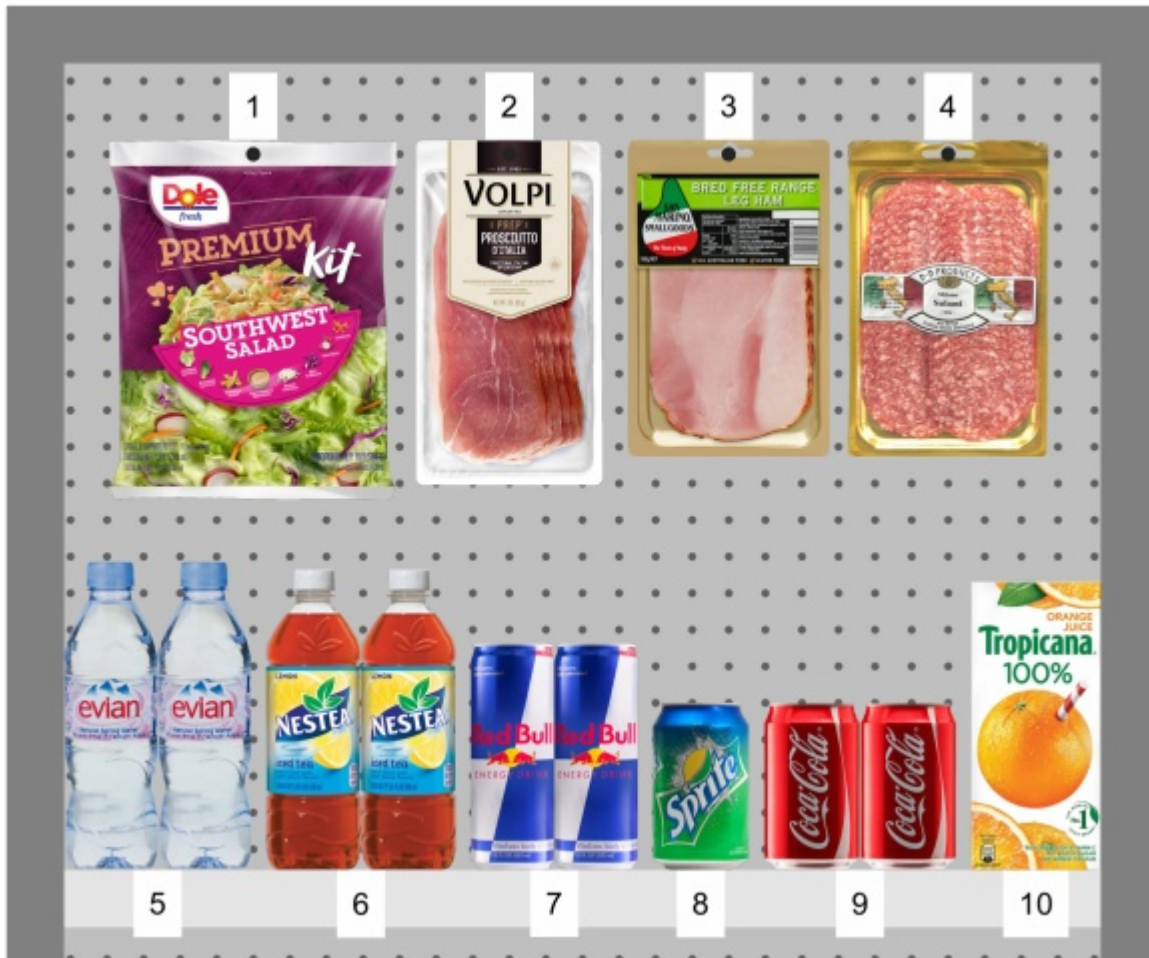
Position des Etiketts

Die vertikale Position der Etiketten relativ zu jedem Produkt, wenn sie markiert ist.

- Unterstützte Werte:
 - **Oberhalb:** Die untere Kante des Etiketts befindet sich an der oberen Kante des Produkts (nur mit *Produktstil: Form & Text*).
 - **Oben:** Die obere Kante des Etiketts befindet sich an der oberen Kante des Produkts.
 - **Zentriert:** Das Etikett befindet sich in der Mitte des Produkts.
 - **Unten:** Die untere Kante des Etiketts befindet sich an der unteren Kante des Produkts.
 - **Unterhalb:** Die obere Kante des Etiketts befindet sich an der unteren Kante des Produkts. In diesem Fall wird das Etikett ebenfalls vor das Regal geschoben, um die Lesbarkeit zu erhalten (nur mit *Produktstil: Form & Text*).
 - **Auf Regalen / Haken:** Die Etikettenpositionen ähneln der Art und Weise, wie Etiketten physisch in Geschäften platziert werden. Die Position variiert je nach Produktstil und Produktverhalten.
 - *Produktstil: Form & Text:*
 - Fixierte Produkte: Die untere Kante des Etiketts befindet sich an der oberen Kante des Produkts.
 - Andere Produkte: Die obere Kante des Etiketts befindet sich an der unteren Kante des Produkts.
 - *Produktstil: Box & Text:*
 - Fixierte Produkte: Die obere Kante des Etiketts wird an der oberen Kante des Produkts platziert.
 - Andere Produkte: Die untere Kante des Etiketts befindet sich an der unteren Kante des Produkts.

Trinkgeld: Kombiniert mit *Produktstil: Form & Text*, **Auf Regalen / Haken** ähnelt 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

Farbe des Etiketts

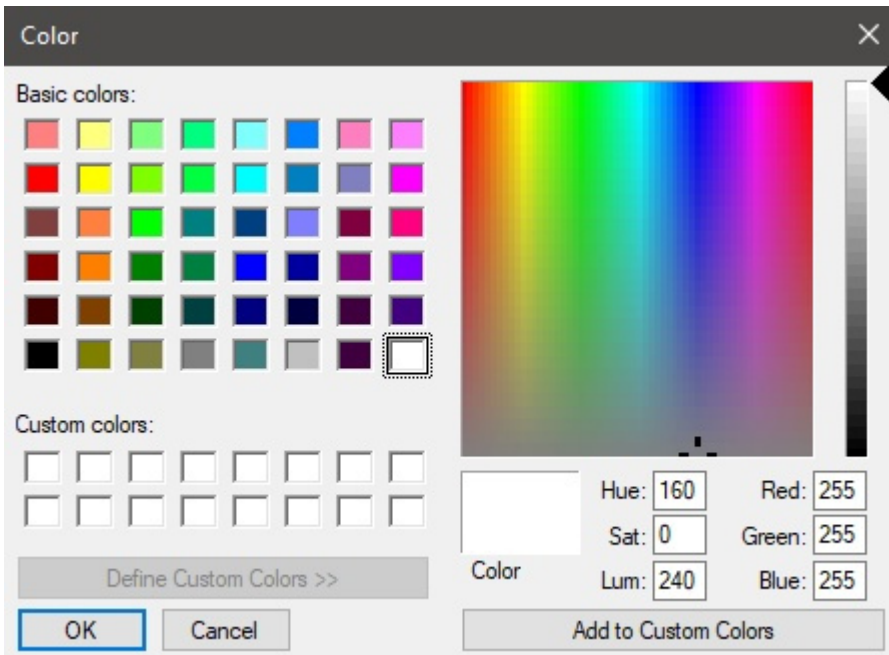
Die Farbe des Beschriftungshintergrunds, wenn ein Häkchen gesetzt ist.

Nur anwendbar, wenn [Produktstil](#) ist auf Form & Text

- Unterstützte Werte: jede Farbe, die aus der Farbpalette ausgewählt wurde
- Standardwert: weiß
- Beispiel: Orange

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Farb-Farbfeld** auf der rechten Seite **Farbe des Etiketts**.
2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette** aus.



3. Klicken Sie zur Bestätigung auf **OK**.

Textfarbe des Etiketts

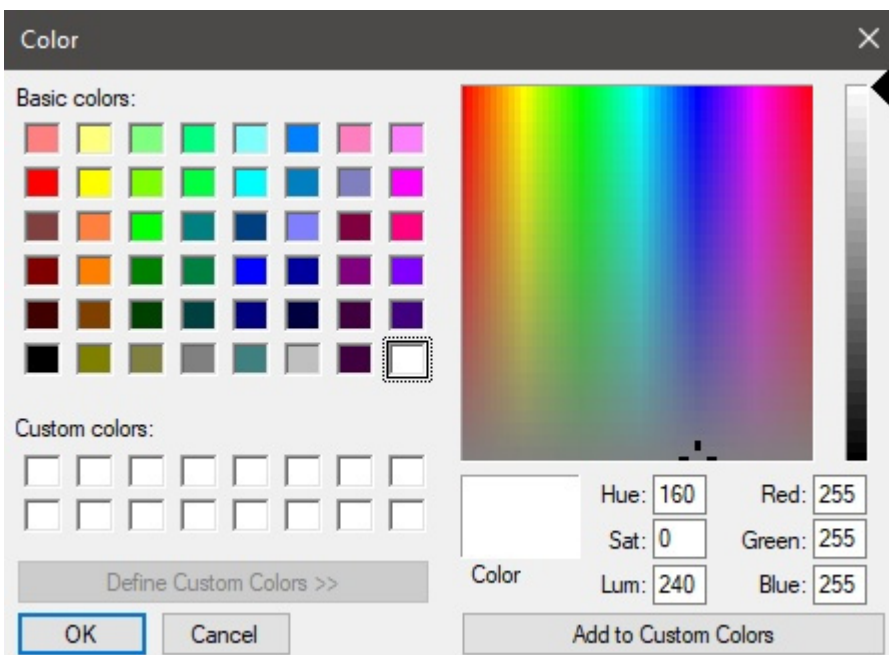
Legt die Farbe des Beschriftungstexts fest, wenn ein Häkchen gesetzt ist.

Nur anwendbar, wenn [Produktstil](#) ist auf Form & Text

- Unterstützte Werte: jede Farbe, die aus der Farbpalette ausgewählt wurde
- Standardwert: schwarz
- Beispiel: blau

Anweisungen:

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Farb-Farbfeld** auf der rechten Seite **Textfarbe des Etiketts**.
2. Wählen Sie eine beliebige Farbe aus der **Farbpalette** aus.



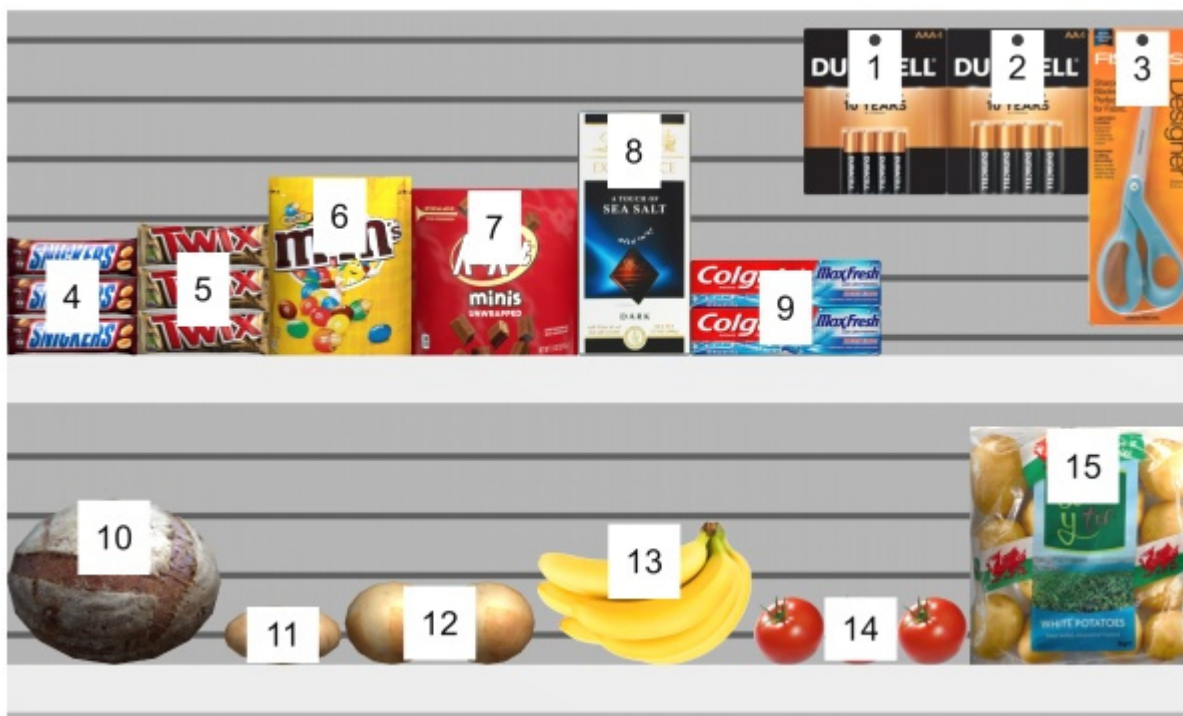
3. Klicken Sie zur Bestätigung auf **OK**.

Produktbezeichnung

Die Informationen, die auf den Produktetiketten angezeigt werden, wenn sie markiert sind.

- Unterstützte Werte:
 - [Position](#)
 - [Referenz](#)
 - [Name \(Artikeldetails\)](#)
 - [Benutzerdefinierte Arteikeigenschaften \[1 – 12\]](#)
- Standardwert: **Name**
- Beispiel:
 - [Position](#)
 - [Referenz](#)

Beispiele:



Produktbezeichnung: Position

Einstellungen betreffen alle Anwender

Die folgenden Einstellungen gelten für alle PlanogramBuilder-Benutzer, die Ihre Konto-ID teilen, in der Regel für alle Benutzer in Ihrem Unternehmen.

Anmerkung: Die Einstellungen in diesem Abschnitt können nur durch **PlanogramBuilder-Administrator**.

Einstellungen betreffen alle Anwender

Titel der Anwendung:

Logo der Anwendung:

Klassifizierungseigenschaften Artikel

A: Klassifizierung - Stufe 1: ▾

B: Klassifizierung - Stufe 2: ▾

C: Klassifizierung - Stufe 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 eigenes Logo im PlanogramBuilder-Fenster anzeigen.

Titel der Anwendung

Definiert den Titel der Anwendung für alle PlanogramBuilder-Benutzer in Ihrem Unternehmen (gemeinsame Nutzung Ihrer Konto-ID). Normalerweise zeigt der Titel bereits Ihren Firmennamen oder Ihren Namen, wenn Sie eine Einzelperson sind. Der Titel wird in der oberen rechten Ecke des PlanogramBuilder-Bildschirms hellblau angezeigt (siehe Bild von [Bildschirmaufteilung](#)).

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: der Firmenname (bzw. der Vor- und Nachname für einzelne Personen), der bei der Bestellung Ihrer Lizenz eingegeben wurde (= keiner)
- Beispiel: *zVisuel SA*

Logo der Anwendung

Definiert eine optionale Logobild in der Titelleiste, sichtbar für alle PlanogramBuilder-Benutzer in Ihrem Unternehmen (siehe Bild von [Bildschirmaufteilung](#)).

- Unterstützte Werte: Dateiname und Erweiterung in unterstützten Formaten (*jpg, png, bmp, gif, tif*)
- Standardwert: leer (= keiner)
- 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 Logobild zu entfernen, klicken Sie auf den kleinen **roten** Kreuz-Button.

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 Produkte in die Datenbank aufgenommen werden.

Klassifizierungseigenschaften Artikel

PlanogramBuilder bietet drei anpassbare Eigenschaften (A, B, C), mit denen Sie Ihre Produkte, Ihr Zubehör und Ihre Projekte hierarchisch klassifizieren können, damit sie Ihrer internen Produktklassifizierung am besten entsprechen:

- **A: Klassifizierung - Stufe 1:** die erste Klassifikationsstufe.
- **B: Klassifizierung - Stufe 2:** die zweite Klassifikationsstufe.
- **C: Klassifizierung - Stufe 3:** die dritte Klassifikationsstufe.

Obwohl dies nicht obligatorisch ist, ist es praktisch, die Namen der einzelnen Eigenschaften so zu definieren, dass sie einer logischen hierarchischen Reihenfolge entsprechen. Dies erleichtert den Drilldown im Produktkatalog bei der Suche nach Produkten. Definieren Sie z. B. die erste Ebene als Kategorie, die zweite Ebene als Produktlinie, nicht das Gegenteil.

Um diese Eigenschaftsnamen so zu ändern, 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 mit *Jahr* und *Land*.

- Unterstützte Werte:

Marke

Markenlinie

Kategorie

Gruppe

Hauptgruppe

Hersteller

Produktlinie

Region

Tochtermarke

Unterkategorie

Untergruppe

Benutzerdefiniert

- Standardwerte:
 - A: Klassifizierung - Stufe 1: *Kategorie*
 - B: Klassifizierung - Stufe 2: *Marke*
 - C: Klassifizierung - Stufe 3: *Produktlinie*

Beispiele für mögliche Kombinationen:

	Standardnamen	Beispiel 1	Beispiel 2	Beispiel 3
A: Klassifizierung - Stufe 1	Kategorie	Kategorie	Kategorie	Land
B: Klassifizierung - Stufe 2	Marke	Unterkategorie	Gruppe	Kategorie
C: Klassifizierung - Stufe 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 eine vordefinierte Elementeigenschaft verwenden. Weisen 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](#) und für jedes Projekt in [Projekteigenschaften](#).

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)
- [Vorlagenkatalog](#) (für Projekte)

Benutzerdefinierte Artikeleigenschaften (Einstellung)

PlanogramBuilder bietet bis zu 12 benutzerdefinierte optionale Eigenschaften, mit denen Sie Ihren Produkten und Zubehör Attribute hinzufügen können (gilt nicht für Projekte).

Um eine benutzerdefinierte Eigenschaft zu aktivieren, müssen Sie sie benennen. Die Eigenschaft wird dadurch in Ihrer Datenbank verfügbar.

- Unterstützte Werte: Text, einschließlich Unicode-Zeichen für nicht-lateinische Textwerte
- Standardwert: leer (= keiner)
- Beispiel: *Gewicht*

Lassen Sie uns als Beispiel eine Eigenschaft erstellen, 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 Ihren Artikeln können Gewichtungswerte zugewiesen werden.

Wichtiger Hinweis: Wenn Sie einen benutzerdefinierten Namen für eine Klassifizierungseigenschaft eingeben, stellen Sie sicher, dass Sie nicht denselben Namen wie eine vordefinierte Elementeigenschaft verwenden. Weisen 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 unter [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](#)
 - Sehen Sie sich die Namen der einzelnen Projektbesitzer in einer Spalte mit der Bezeichnung *Besitzer* in [Liste der Projekte](#).
 - *Alle Anwender:* Jeder Benutzer (Standard-Benutzer und PlanogramBuilder-Administrator) können auch Projekte anderer Benutzer bearbeiten:
 - [Öffnen](#)
 - [Speichern](#)

- [Verwalten](#) (nur zugänglich für PlanogramBuilder-Administrator)
 - Sehen Sie sich die Namen der einzelnen Projektbesitzer in einer Spalte mit der Bezeichnung *Besitzer* in [Liste der Projekte](#)
- Standardwert: *Nur für Administratoren*

Notizen:

- Unabhängig von der oben genannten Einstellung kann ein Projekt, das als [Vorlage](#) kann jederzeit von anderen Benutzern aufgerufen werden.
- Unabhängig von der oben genannten Einstellung kann ein Projekt, das als *Vorlage* kann nur vom jeweiligen Besitzer gespeichert werden. (So nehmen Sie Änderungen an Vorlagen vor, wenn Sie nicht der Eigentümer sind, deaktivieren Sie zunächst das Häkchen [Vorlage](#).)
- Unabhängig von der oben genannten Einstellung werden Projekte, die als *Gesperrt (Projekteigenschaften)* kann nicht gespeichert werden. (Um Änderungen an solchen Planogrammen vorzunehmen, deaktivieren Sie zunächst das Häkchen [Gesperrt \(Projekteigenschaften\)](#).)
- Unabhängig von der oben genannten 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 Ablagen für Standardbenutzer.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* [Regale erstellen](#), [Regale ändern](#) und zugehörige Tools können von allen Benutzern aufgerufen werden, einschließlich [Standard-Benutzer](#).
 - *Nicht angekreuzt:* [Regale erstellen](#), [Regale ändern](#) und verwandte Tools sind für Standardbenutzer ausgeblendet. Nur [PlanogramBuilder-Administrator](#) kann Regale erstellen und bearbeiten.
- Standardwert: *Häkchen gesetzt*

Trinkgeld: 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, während oder indem sie [Gemeinsame Projekte](#).

Erlaube DB löschen

Schaltet die Anzeige von [DB löschen](#) Taste auf **Datenbank** Symbolleiste.

Um das unbeabsichtigte vollständige Löschen des Datenbankinhalts zu minimieren, muss dieser Schalter von einem Administrator markiert werden, bevor der Befehl, der die Datenbank tatsächlich löscht, angezeigt und verwendet werden kann.

- Unterstützte Werte:
 - *Markiert:* Zeigt **DB löschen** Taste auf **Datenbank** Symbolleiste.
 - *Nicht angekreuzt:* Blendet **DB löschen** Schaltfläche von **Datenbank** Symbolleiste.
- Standardwert: *Nicht markiert*

Notizen:

- Im Gegensatz zu den meisten anderen Einstellungen bleibt das Kontrollkästchen nach dem Schließen von PlanogramBuilder nicht bestehen. Sie muss bei jeder neuen Sitzung erneut aktiviert werden.
- Konsultieren [DB löschen](#), um Anweisungen zum Löschen des Datenbankinhalts zu erhalten.

Über PlanogramBuilder

In diesem Abschnitt werden Informationen zu Ihrer installierten Version und Hardware angezeigt. Möglicherweise werden Sie von unserem Support-Team gebeten, diese Informationen zu kopieren und uns im Falle von Unterstützung zu senden.

Über PlanogramBuilder Light

Applikationsversion:	48.7 (AVX2)	Info kopieren
Server-seitige Anwendungsversion:	48.4	
Version des Betriebssystems:	10.0 Build 22621	
Bildschirmeinstellungen:	3840 x 2160 100%	
Logische Prozessoren:	8	
Konto ID:	myCompany_ivj950f2	
Lizenz gültig bis:	July 28, 2022	

Maus- und Tastaturkürzel


Sie können die folgenden Maus- und Tastaturkürzel verwenden, um Ihr Planogramm-Erlebnis produktiver zu gestalten.

Hinweis: Bei Tastaturkürzeln wird in PlanogramBuilder nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Sie können sie entweder in Klein- oder Großschreibung verwenden.

A	Gilt Standardansicht
B	Aktiviert Regale bearbeiten .
C (gedrückt gehalten)	Vorübergehend deaktiviert Kollisionen (Einstellung) (nur bei gedrückter Taste). Nützlich beim Verschieben von Elementen, um zu verhindern, dass andere Elemente verschoben werden.
D	Schaltet Dimensionen ansehen .
E	Schaltet Kanten ansehen .
I	Aktiviert Produkte & Zubehör bearbeiten (um mit Produkte und Zubehör).
K	Schaltet Aufhängehaken ansehen .
L	Schaltet Projektartikelliste .
N	Aktiviert Einfügen Sie eines generischen Produkts .
P	Aktiviert Verschieben .
S	Aktiviert Regalkomponenten bearbeiten .
U	Gilt Auf den Kopf stellen .
V	Schaltet Schematische Ansicht .
Z	Aktiviert Zoom .
Löschen	<p>Löscht das/die ausgewählte(n) Element(e):</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 Bearbeitungsfeldern. Nachdem Sie z. B. eine Regalbemaßung 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"> • Zeigt Artikeldetails für das ausgewählte Element, falls

	<p>noch nicht angezeigt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anwenden (Datenbankeintrag) Das ausgewählte Element, wenn das Element gerade bearbeitet wird. • Erstellen (Datenbankeintrag) ein neues Element, wenn sich der Cursorfokus auf einem beliebigen Element in der Zeile Item-Befehle. <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, jedoch nur, bevor Sie die Maus auf ein beliebiges Element der Benutzeroberfläche des Bereichs anwenden.</p>
Pfeil nach links	<p>Für ausgewählte(s) Produkt(e): Nach links umstürzen (links).</p>
Pfeil nach rechts	<p>Für ausgewählte(s) Produkt(e): Nach rechts umstürzen (rechts).</p>
Pfeil nach oben	<p>Listen und Kataloge: Verschiebt den Fokus um eine Zeile nach oben.</p>
Abwärtspfeil	<p>Listen und Kataloge: Verschiebt den Fokus um eine Zeile nach unten.</p>
Leertaste (gedrückt gehalten)	<p>Durch Drücken der Leertaste wird die Maus vorübergehend verlangsamt. Auf diese Weise können Sie mit vielen Werkzeugen eine bessere Präzision erreichen, z. B. beim Verschieben von Gegenständen mit Produkte & Zubehör bearbeiten oder bei der Verwendung von Zoom usw.</p>
Tab	<p>Verschiedene Bereiche: Verschiebt den Fokus auf das nächste GUI-Element.</p> <p>Kataloglisten: Verschiebt den Fokus in den Klassifizierungsebenen nach unten.</p>
Formel 1	<p>Hilfe (Öffnet dieses Benutzerhandbuch)</p>
F11	<p>Schaltet Vollbild.</p>
Alt + F4	<p>Beendet PlanogramBuilder. Konsultieren Beenden.</p>
Strg + A	<p>Alle Produkte auswählen</p>
Strg + B	<p>Links ausrichten (Ausgewählte Regalkomponenten) Unten ausrichten (Produkte und Zubehör)</p>

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): Kehrt einen oder mehrere Vorgänge um. Bricht auch Änderungen in Bearbeitungsfeldern ab.
Strg + Y	Wiederherstellen (Bearbeitung): wendet Vorgänge erneut an, die von Rückgängig (Bearbeitung).
Umschalt + S	Ausgewähltes anpassen
Shift + Tab	Verschiedene Bereiche: Verschieben Sie den Fokus auf das vorherige GUI-Element. Kataloglisten: Verschieben Sie den Fokus in den Klassifizierungsebenen nach oben.
Leertaste + Minus (-) auf dem Nummernblock	Verringert für das/die ausgewählte(n) Produkt(e) in einem Planogramm die Anzahl der Facings Breite . <i>Hinweis:</i> Es ist immer mindestens ein Produkt verfügbar.
Leertaste + Plus (+) auf dem Nummernblock	Erhöht für das/die ausgewählte(n) Produkt(e) in einem Planogramm die Anzahl der Facings Breite .
Umschalt + Minus (-) auf dem Nummernblock	Verringert für das/die ausgewählte(n) Produkt(e) in einem Planogramm die Anzahl der Facings Höhe . <i>Hinweis:</i> Es ist noch mindestens ein Produkt verfügbar.
Umschalttaste + Plus (+) auf dem Nummernblock	Erhöht für das/die ausgewählte(n) Produkt(e) in einem Planogramm die Anzahl der Facings Höhe .

<p>Strg + Ziehen mit der linken Maustaste</p>	<p>Dupliziert Objekte mit den folgenden Bearbeitungswerkzeugen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regale bearbeiten • Regalkomponenten bearbeiten • Produkte & Zubehör bearbeiten <p>Drücken Sie die Strg-Taste, bevor Sie auf das Objekt klicken, und es wird dupliziert, wenn Sie es verschieben.</p>
<p>Umschalt + linke Maustaste ziehen Sie ein Produkt aus Produkt-Katalog</p>	<p>Änderungen Verhalten Für das gezogene Produkt:</p> <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. <p>Dies ist praktisch, um ein Produkt aus dem Katalog schnell auf einem Stift / Regal zu platzieren, wenn es nicht als solches definiert wurde.</p>
<p>Shift + Linke Maustaste Produkt(e) verschieben mit Produkte & Zubehör bearbeiten.</p>	<p>Änderungen Verhalten Für bewegte(s) Produkt(e):</p> <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. <p>Dies ist praktisch, um ausgewählte(s) Produkt(e) schnell vom Stift zum Regal oder umgekehrt zu bewegen.</p>
<p>Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den leeren Bereich 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>Doppelklick mit der linken Maustaste</p>	<p>Wählt den Inhalt eines Bearbeitungsfelds vollständig aus. Wenn Sie z. B. den Text für Titel der Anwendung, doppelklicken Sie in das Bearbeitungsfeld und geben Sie dann sofort den neuen Wert ein.</p>
<p>Klicken Sie mit der rechten Maustaste</p>	<p>Öffnet ein Kontextmenü. Solche Menüs stehen zur Verfügung, wenn sich der Mauszeiger über verschiedenen Bildelementen befindet.</p>
<p>Scrollrad mit der Maus</p>	<p>Zoom: Wenn sich der Mauszeiger innerhalb des Visualisierungsbereichs befindet, scrollen Sie mit dem Musrad, um die Ansicht zu vergrößern und zu verkleinern.</p> <p>Zwischen Aufgaben wechseln: Wenn sich der Mauszeiger im Aufgabenauswahlbereich befindet, scrollen Sie mit dem Musrad, um zwischen Aufgaben zu wechseln:</p> 

	<i>Cursor-Zone, in der Sie mit dem Mousrad zwischen der Aufgabe wechseln können.</i>
Mittlere Maustaste gedrückt halten + Ziehen	Verschieben: Wenn sich der Mauszeiger innerhalb des Visualisierungsbereichs befindet, verwenden Sie diese Kombination, um die Ansicht vorübergehend zu schwenken.
Strg + Maus-Scrollrad	Wenn sich der Mauszeiger in einem Protokolltextbereich befindet, verwenden Sie diese Kombination, um die Ansicht zu vergrößern und zu verkleinern.

Fehlerbehebung

Dieser Abschnitt enthält Erläuterungen und Problemumgehungen für Fehler und bekannte Probleme.

Bekannte Probleme

Verbindungsfehler

Problem: Wenn Sie PlanogramBuilder starten, wird eine Fehlermeldung angezeigt, die wie folgt beginnt: "Verbindungsfehler: NICHT verfügbar"

Erklärung: Diese Meldung bedeutet, dass die Verbindung zwischen Ihrem Computer und unseren Servern blockiert wird, in der Regel ein Proxy, eine Firewall oder eine andere Systemsoftware.

Lösung: Stellen Sie Ihrer IT folgende Anweisungen zur Verfügung:

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-Inspektion 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: Es dauert ewig, Projekte zu öffnen, Bilder hochzuladen oder die Datenbank zu exportieren.

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/> testen

Wenn die gemeldete Geschwindigkeit niedriger als 5 Mbit/s ist, ist es normal, dass PlanogramBuilder viel Zeit zum Hoch- und Herunterladen von Elementen benötigt.

Tipp: Versuchen Sie, wenn möglich, nicht mit einer langsamen Verbindung zu arbeiten: 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.

