

clipx ENGINEER 2.0.12

Release Notes Änderungshinweise im Überblick



Anwenderhinweis
111049_de_00

© Phoenix Contact 2023-04-12

1 Beschreibung

Die Engineering-Software clipx ENGINEER ermöglicht die Planung und Bestellung von Klemmenleisten, bestückten Montageplatten und Klemmenkästen. Die Daten können Sie in die Fertigung übertragen.

 Das Dokument beschreibt die Änderungen zwischen der Version 2.0.12 und 2.0.11 der Software clipx ENGINEER von Phoenix Contact (phoenixcontact.net/product/1272241).

Inhaltsverzeichnis

1	Beschreibung	1
2	Neue Funktionen	2
2.1	Umfangreiche Artikeldatenbank	2
2.2	3D-Kollisionsanalyse	2
2.3	Datenaustausch mit EPLAN Electric P8	2
2.4	Funktionsgruppen wiederverwenden.....	3
2.5	Erweiterte Produktinformationen	3
2.6	Dynamische Menüleiste beim Zubehör	3
2.7	Vorgaben für den Arbeitsbereich	3

 Stellen Sie sicher, dass Sie immer mit der aktuellen Dokumentation arbeiten. Diese steht unter der Adresse phoenixcontact.net/product/1272241 zum Download bereit.

2 Neue Funktionen

2.1 Umfangreiche Artikeldatenbank

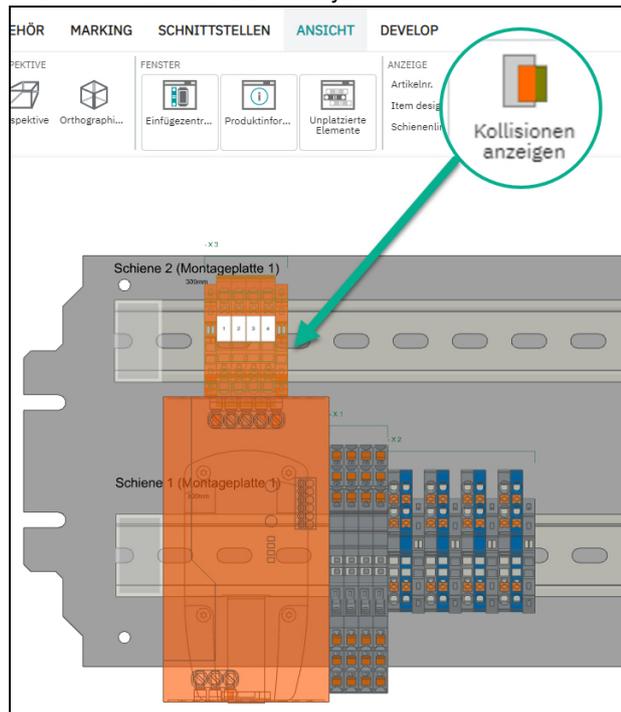
In clipx ENGINEER haben Sie Zugriff auf eine umfangreiche Artikeldatenbank von Phoenix Contact mit mehr als 7000 Artikeln für Schaltschranklösungen.

2.2 3D-Kollisionsanalyse

Die 3D-Kollisionsanalyse prüft die Elemente des aktuellen Projekts auf Überschneidungen. Dabei werden nur Elemente geprüft, die nicht in einer direkten Beziehung zueinanderstehen. Elemente, zwischen denen Kollisionen erkannt werden, sind halbtransparent und orange eingefärbt.

Diese Funktion dient lediglich als Hinweis für den Benutzer. Sie können Sie bei Bedarf auf der Registerkarte „Ansicht“ aktivieren.

Bild 1 3D-Kollisionsanalyse



2.3 Datenaustausch mit EPLAN Electric P8

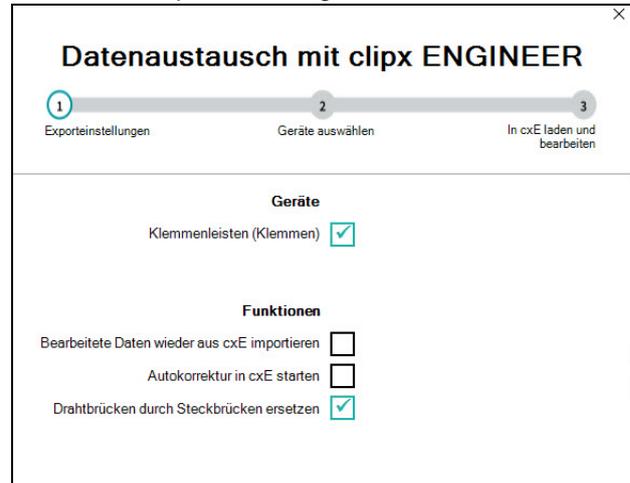
Mit der neuen Version ist ein bidirektionaler Datenaustausch zwischen clipx ENGINEER und EPLAN Electric P8 (ab Version 2.9, 2022, 2023) möglich.

Sie können Daten aus EPLAN importieren und die korrigierten und mit Zubehör ergänzten Klemmenleisten zur weiteren Bearbeitung in die EPLAN-Anwendung zurückschreiben.

Beim Export von EPLAN Electric P8 können Sie folgende Funktionen aktivieren:

- Bearbeitete Daten wieder aus clipx ENGINEER importieren
- Autokorrektur in clipx ENGINEER automatisch starten
- Drahtbrücken durch Steckbrücken ersetzen

Bild 2 Exporteinstellungen

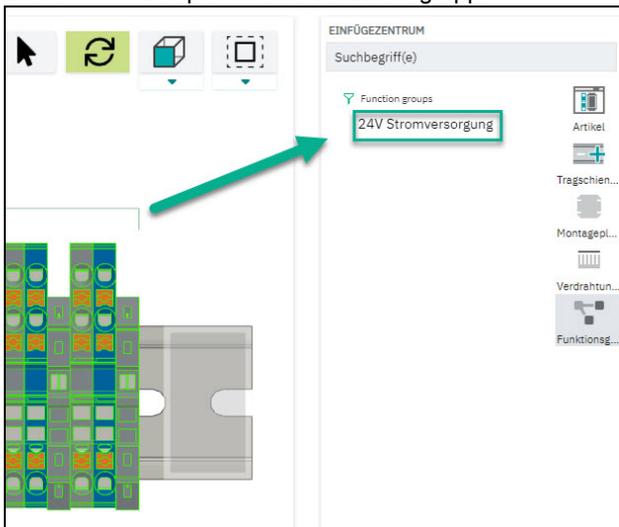


2.4 Funktionsgruppen wiederverwenden

Bisher konnten Sie Funktionsgruppen nur mit Konfiguratoren erstellen, z. B. mit dem Functional-Engineering-Konfigurator oder dem Konfigurator für das Geräteschutzschalter-System CAPAROC von Phoenix Contact.

In der neuen Version können Sie Funktionsgruppen manuell aus Elementen des Arbeitsbereichs erstellen und wiederverwenden. Speichern Sie die Funktionsgruppe dazu unter einer eindeutigen Bezeichnung.

Bild 3 Beispiel für eine Funktionsgruppe

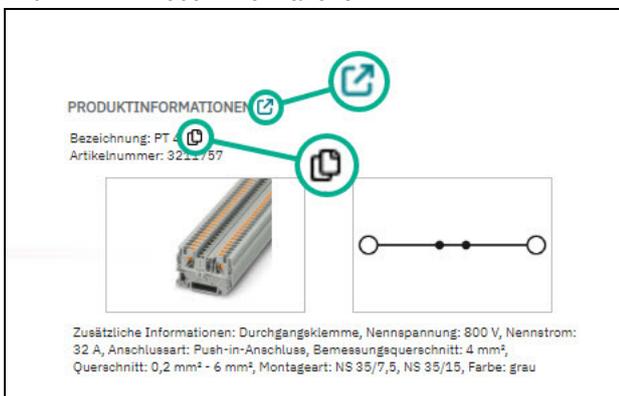


2.5 Erweiterte Produktinformationen

Das Fenster mit den Produktinformationen wurde optimiert. Über eine Schaltfläche können Sie zu dem Produkt auf der Website von Phoenix Contact wechseln.

Außerdem können Sie die Bezeichnung und die Artikelnummer des ausgewählten Artikels kopieren und die Bilder mit einem Klick vergrößern.

Bild 4 Produktinformationen



2.6 Dynamische Menüleiste beim Zubehör

Das Menüband für das Zubehör zeigt nur noch die Symbole der Zubehörgruppen an, die zu den im Arbeitsbereich ausgewählten Artikel gehören.

Wenn mehrere Artikel ausgewählt sind, zeigt die Zubehörleiste die Symbole für alle kompatiblen Zubehörgruppen an.

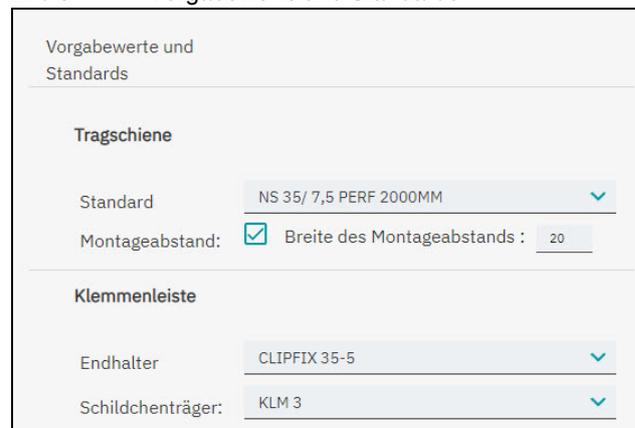
2.7 Vorgaben für den Arbeitsbereich

Definieren Sie die Standards für die Verwendung im Arbeitsbereich.

Legen Sie für die Tragschiene den Typ und den Montageabstand fest.

Bestimmen Sie, welche Endhalter und welche Kennzeichnungsträger bei den Klemmenleisten voreingestellt sein sollen.

Bild 5 Vorgabewerte und Standards



Kontaktieren Sie unser Team

Haben Sie Fragen zu clipx ENGINEER? Nehmen Sie Kontakt mit Ihrem Ansprechpartner bei Phoenix Contact auf. Ihren lokalen Partner finden Sie unter phoenixcontact.com.