

# SEE Electrical Standard

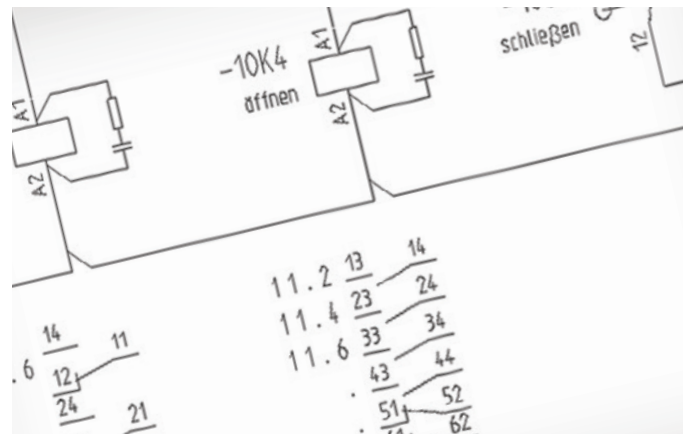
Professionelle Stromlaufpläne, wirtschaftliches Arbeiten

Die zweite Ausbaustufe in der SEE Electrical Produktpalette bietet prinzipiell jedem Unternehmen Effizienzvorteile, welches Dokumentation anfertigt oder revidiert.

Das System bietet – neben allen Möglichkeiten der Basic Ausbaustufe – viele zusätzliche Funktionen für die Bereiche Stromlaufplanprojektierung, Artikel- und Listenverwaltung:

- Komplette Kontakt- und Kontaktspiegelverwaltung, Stecker- sowie Kabelverwaltung integriert. Typ-Änderung bzw. bei Schützen das Hinzufügen eines Aufsatzbocks jederzeit möglich.
- Einfache Verwaltung von Geräten mit Teilen, die sich über mehrere Seiten in Schaltplänen verteilen, wie Relais, einzelne Steckerpins oder Teile einer Mehrstockklemme.
- Die Erstellung einer aussagekräftigen Stückliste (für Bauteile und Adern) ist dank der integrierten Artikeldatenbank kein Problem (manuelle Eingabe, das Kopieren vorhandener Artikel sowie Import aus einer Liste im Microsoft Excel©-Format ist möglich). Export und Import im XML-Format gestatten eine externe Bearbeitung der Artikeldaten. Für jeden Artikel kann ein Hyperlink z.B. zur Internetseite des Herstellers verwaltet werden.
- Verwendung der Richtungsverdrahtung kann die Übersichtlichkeit der Stromlaufpläne erhöhen; Adernummerierung sowie Verdrahtungsliste verfügbar.
- Editierbare Listen erleichtern die Durchführung von Änderungen, da der Stromlaufplan online nachgeführt wird. Aus der Bauteilliste heraus ist direkt die Typauswahl in der Artikeldatenbank möglich.
- Der bidirektionale Austausch von SPS-Operand und Kommentar zwischen Rack und Ein-/Ausgang erspart viel Arbeit und reduziert Fehler.
- Ordner erlauben eine hierarchische Strukturierung der Pläne.
- Bauteile können Anlagen- und Ortskennungen verwenden.
- Blätter lassen sich einfügen oder entfernen, wobei seitenabhängige Beschriftungen auf Wunsch automatisch aktualisiert werden.
- Ganze Stromlaufplanblätter können auf Knopfdruck im aktuellen Projekt kopiert werden.

➔ Damit ist die Standard Ausbaustufe von **SEE Electrical** eine wirtschaftliche Lösung für Elektro-Planungsbüros jeder Größe oder für Schaltschrank- und Schaltanlagenbauer.



Mit Abschluss des IGE+XAO Services «SEE Web Catalogue» oder «SEE Part Libraries» haben Sie Zugriff auf einen online bereit gestellten Bauteilkatalog mit mehr als 700.000 Referenzen von mehr als 900 Herstellern und täglicher Aktualisierung. Der «SEE Web Catalogue» enthält eine leistungsstarke Such- und Filterfunktion und reduziert somit die für das Finden und Generieren von Artikelstammdaten benötigte Zeit deutlich.