



WIRE Mind

Cloudbasierte Plattform für
effiziente Drahtsatzfertigung

Lösung

WIRE Mind revolutioniert die Drahtsatzproduktion durch eine vollständig automatisierte, cloudbasierte Plattform. Als Antwort auf die komplexen Anforderungen moderner Produktionsumgebungen bietet WIRE Mind massgeschneiderte Lösungen für die Drahtlisteninterpretation, sortierte Bündelung und optimierte Beschriftung, was Produktionszeiten drastisch verkürzt und Fehlerquellen minimiert. Eingebettet in eine intuitive Benutzeroberfläche, erlaubt WIRE Mind die direkte Anbindung von Konfektioniermaschinen wie die Komax Zeta und verbessert die Effizienz durch Just-In-Time Produktionsplanung. Ideal für Unternehmen jeder Größe im Schaltschrank- und Verteilerbau, garantiert WIRE Mind kosteneffiziente und qualitätssteigernde Produktionsprozesse.

Optimieren Sie Ihre Arbeitsprozesse mit WIRE Mind

Sparen Sie wertvolle Zeit im Schaltschrankbau mit WIRE Mind. Wählen Sie einfach die gewünschte Bündelungsregel aus und laden Sie Ihre Datei hoch. Die Software erstellt automatisch die passenden Drahtsätze für Sie.

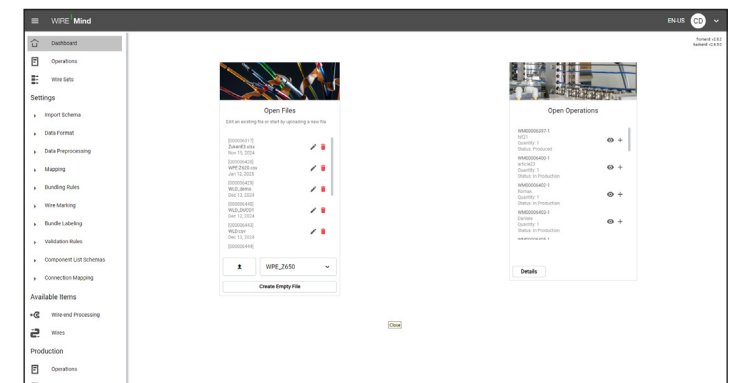
WIRE Mind prüft die hochgeladenen Werte aus Ihrer Drahtliste und ordnet die Bezeichnungen über ein Mapping den entsprechenden Werten zu. Bei Bedarf können Sie diese Zuordnungen jederzeit manuell anpassen.

Produktionsfertige Sequenz- oder Rundbündel werden vollautomatisch aus den hochgeladenen Drahtlisten generiert, wobei die Drähte korrekt gedreht werden. Die richtigen Eigenschaften sowie benutzerdefinierte Texte werden, wie voreingestellt, automatisch auf die Leitungen oder Schrumpfschläuche gedruckt.

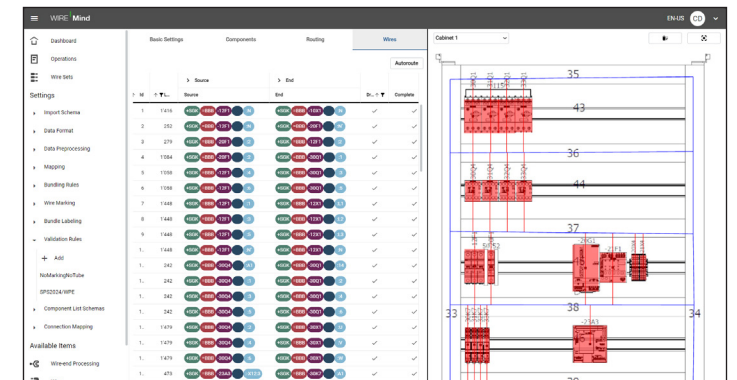
Das Lesen des Schaltplans, das Ablängen, Abisolieren und Crimpen sind oft die zeitaufwendigsten Aufgaben im Schaltschrankbau. Mit den richtigen Leitungsbündeln sparen Sie Zeit und Ressourcen und optimieren Ihre Arbeitsprozesse erheblich.

Highlights

- Einfache Konfiguration und intuitive Drahtsaterstellung
- Automatische Bündelung von benutzerdefinierten Drahtsätzen
- Konfiguration von Drucktexten für individuelle Leitungsmarkierung
- Importmöglichkeiten von verschiedenen Quellen über individuelle Importschemata
- Layout-basierte Drahtbündel für vereinfachten Einbau im Schaltschrank
- Einfaches Verwalten und schnelles produzieren von massgeschneiderten Drahtsätzen
- Einfache Ermittlung der fehlenden Drahtlänge mittels 2D Zeichnung



Dashboard



Drahtlängen-Ermittlung



Sparen Sie wertvolle Zeit im Schaltschrankbau mit WIRE Mind.