

FÜNF HAUPTVORTEILE INTELLIGENTER TOOLS FÜR DIE ELEKTROKONSTRUKTION

Sie sind besser als der Status quo. Intelligente, parametrische Werkzeuge sind für die moderne Konstruktion unverzichtbar. Hier erfahren Sie, warum.

1. Menschliche Fehler vermeiden

Mit einem parametrischen, datenbankgestützten Elektrokonstruktionswerkzeug können Sie sicher sein, dass keine menschlichen Fehler auftreten – sei es bei der Aktualisierung der Leitungsnummerierung, dem Austausch von Komponenten oder der Überarbeitung der Dokumentation.

2. Zeit sparen

Dank intelligenter Konstruktionsautomatisierung profitieren Sie von 100 % Zeitersparnis bei Aufgaben wie Leitungsnummerierung und der Wiederverwendung von Schaltkreisen. Dadurch wird der Zeitaufwand für mühsame Aufgaben erheblich reduziert und die Markteinführungszeit verkürzt.

3. Kommunikation optimieren

Daten werden in Berichte, Attribute und Prüfläufe übernommen. Dadurch werden Änderungen überall abgebildet und Sie können sicher sein, dass alles auf dem neuesten Stand ist. Das hilft Teams, organisiert zu bleiben, und erleichtert die Kommunikation sowohl teamintern als auch teamübergreifend.

4. Zusammenarbeit verbessern

Intelligente Konstruktionswerkzeuge bieten häufig Funktionen wie Freigabe und Markup in Echtzeit, Automatisierung, Cloud-Funktionen und mehr, um die Zusammenarbeit zwischen Konstrukteuren, die an demselben Projekt arbeiten, verzögerungsfrei und unkompliziert zu gestalten.

5. Mitarbeiterzufriedenheit steigern

Ihre Ingenieure haben nicht studiert, um manuell Tabellen zu überprüfen. Mit den intelligenten Konstruktionswerkzeugen von SOLIDWORKS Electrical können sich Ihre Ingenieure auf die Konstruktion konzentrieren, statt sich mit mühsamen Dokumentenprüfungen zu beschäftigen.

Sind Sie bereit für die Konstruktion jenseits des Status quo? Besuchen Sie unsere Website, um mehr über intelligente Elektrokonstruktion zu erfahren.

[> Mehr erfahren](#)

