5つの主な利点 インテリジェントな電気システム 設計ツール

あなたには現状を打破する力があります。インテリジェントでパラメトリックな設計ツールは、現代の設計にとってマストアイテムです。その理由をご確認ください。

1. 人的ミスの排除

パラメトリックなデータベース駆動の電気システム設計ツールを使用すれば、配線番号の更新、部品のスワップ、ドキュメントの編集時に、人的ミスが発生しないように作業を進めることができます。

2.時間の節約

インテリジェントな設計自動化により、配線の番号付けや 回路の再利用などのタスクにかかる時間を100%節約し、 単調な作業に費やす時間を劇的に削減し、市場投入まで の時間を短縮します。

3.コミュニケーションの効率化

レポート、属性、設計ルールのチェックの入力にデータを使用します。 つまり、変更がすべての場所に反映されるため、すべてが最新の状態であることがわかります。これにより、しっかりと管理できると共に、 チーム内およびチーム間のコミュニケーションが促進されます。

4.コラボレーションを改善

インテリジェントな設計ツールは、リアルタイムの共有とマークアップ、自動化、クラウド機能などの機能を備えていることが多いため、同じプロジェクトで作業する設計者間のコラボレーションが瞬時かつ簡単になります。

5.仕事の満足度を向上

エンジニアはスプレッドシートを手動で監査する方法を学ぶために学校に通っていたわけではありません。SOLIDWORKS Electricalのインテリジェントな設計ツールを使用すると、エンジニアを単調なドキュメントの確認ではなく、エンジニアリングに集中させることができます。

現状を超える設計の準備はできていますか?インテリジェントな電気システム設計の詳細については、Webサイトをご覧ください。

> 詳細はこちら

