Wann steigen Sie um auf intelligente Verdrahtung?

Build it in.

Produktivität optimieren

Detailliertere Informationen gewährleisten eine bessere Verfahrenstechnik, vereinfachen Diagnosen und reduzieren Ausfallzeiten.

Anlagenverfügbarkeit optimieren

Ausfallzeiten der Anlagen durch Überlastungsvorwarnungen vermeiden.

Datenfernzugriff

Prozessdaten mittels Fernwartung jederzeit einsehen.

Einfach erweitern

Die Erweiterung der Anlage ist mit SmartWire-DT jederzeit innerhalb und außerhalb des Schaltschranks möglich.

Bis zu

70%

Reduzierter Engineering-Aufwand

Intelligente Verdrahtung minimiert die Komplexität und senkt die Projektierungskosten erheblich.

600

Meter

Intelligente Verdrahtung verbindet dezentrale Schaltschränke und Feldkomponenten in weitläufigen Anlagen.

Bis zu

30%

Kostenreduktion

Intelligente Verdrahtung reduziert die Gesamtkosten Ihrer Elektroinstallation von der Planung bis zur Wartung.

Industrie

4.0

IoT Ready

Intelligente Verdrahtung bereitet Ihre Anlage für das Internet der Dinge (IoT) vor, indem sie Echtzeitdaten zur schnellen Entscheidungsfindung bereitstellt.

bis

-25° 70°

Temperaturen

Intelligente Verdrahtung ist sehr robust. Sie kann bei Temperaturen von -25°C bis +70°C außerhalb des Schaltschranks eingesetzt werden.

Bis zu

85%

Reduzierter Verdrahtungsaufwand

Intelligente Verbindungstechnik reduziert die Kosten für Verdrahtung, Test und Inbetriebnahme.

Bis zu

40%

kleinere Schaltschränke

Intelligente Verdrahtung ist kompakt und reduziert die erforderliche Schaltschrankgröße wesentlich.

Fazit

Eine **intelligente Verdrahtungslösung** bietet überragende Vorteile für Unternehmen, die ihre logistischen Herausforderungen der Steuerungsverdrahtung und der Echtzeitkommunikation senken wollen.

SmartWire-DT senkt den Aufwand und die Kosten bei der Verdrahtung von Schaltschrankkomponenten und liefert Informationen aus dem gesamten Netzwerk.

SmartWire-DT Broschüre hier herunterladen.

Powering Business Worldwide