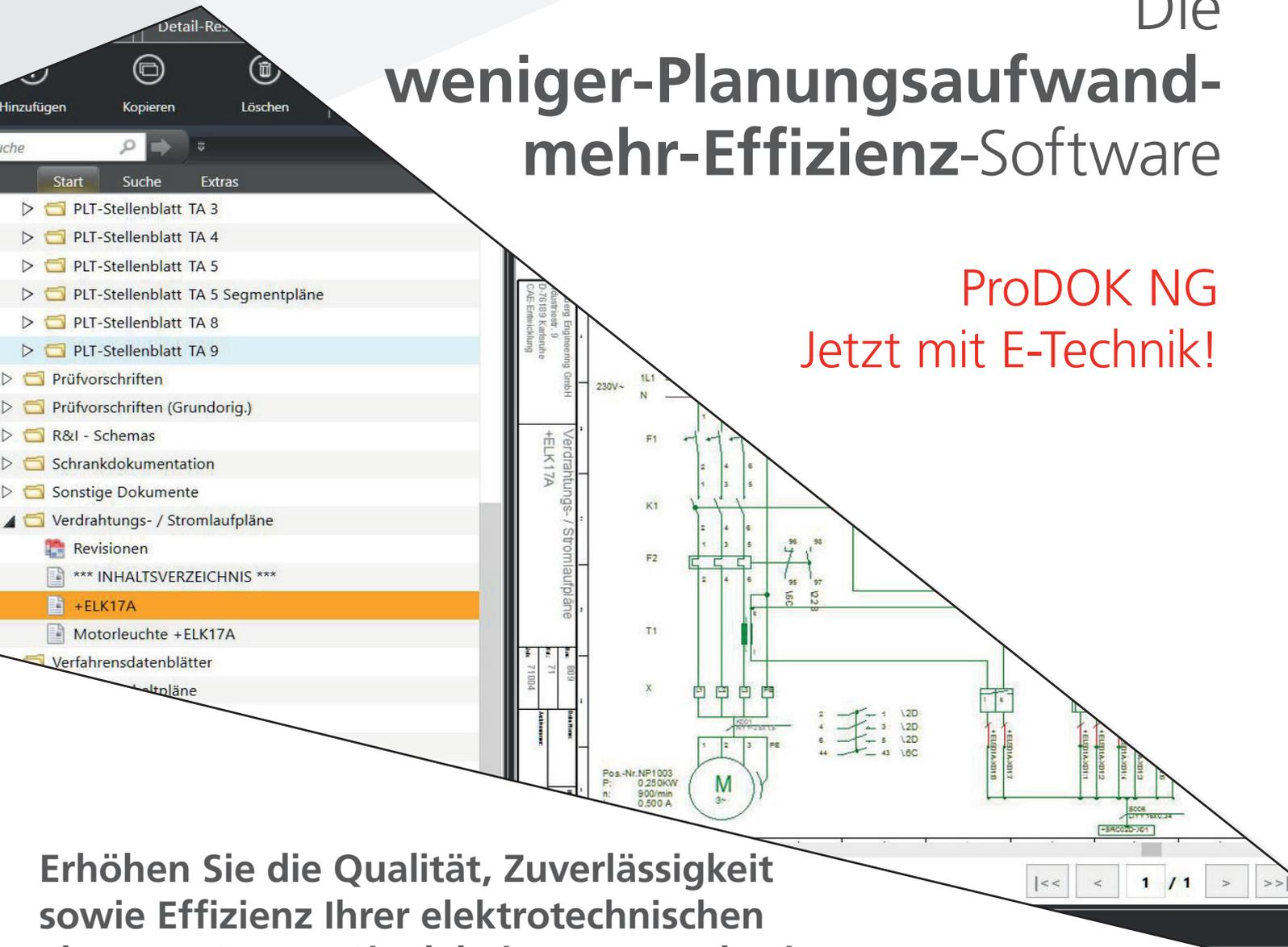




Die weniger-Planungsaufwand- mehr-Effizienz-Software

ProDOK NG
Jetzt mit E-Technik!



**Erhöhen Sie die Qualität, Zuverlässigkeit
sowie Effizienz Ihrer elektrotechnischen
Planung. Sparen Sie dabei Kosten und Zeit.**

ProDOK NG Elektrotechnik erleichtert Ihnen die Projektierung, Dokumentation und Verwaltung von elektrotechnischen Elementen in Projekten der Prozessautomatisierung.

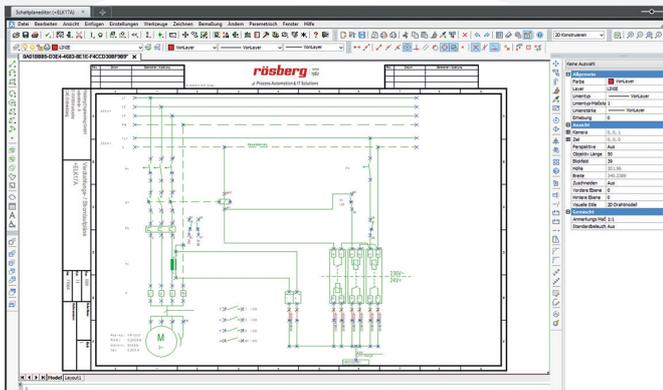
Das System unterstützt alle Projektphasen wie Fertigung, Montage, Inbetriebnahme und Betrieb mit den erforderlichen Daten und Dokumenten. Die Engineering-Daten aus dem CAE-System ProDOK NG PLT stehen online zur Verfügung und garantieren somit Durchgängigkeit und Integration über den gesamten Lebenszyklus.

Planung der Infrastruktur

- Übernahme projektspezifischer Ressourcen durch leistungsfähige Kopierfunktion
- Starker Verdrahtungsstrukturplan-Editor
- Automatische Übernahme der verwendeten Kabel mit deren Verdrahtungsinformationen
- Bei Änderungen automatische Aktualisierung
- Verschiedene Auswertungsmöglichkeiten

Stromlaufplanerstellung

- Leistungsfähiger Stromlaufplaneditor
- Automatische Aktualisierung bei Änderungen
- Typicals, Makros, Symbole, logische Verbindungen, freie Grafiken



Massendatenbearbeitung

- Freie Wahl der zu ändernden Spalten
- Filterfunktion
- Effiziente Änderung mehrerer Daten
- Festlegung eines Vergleichzeitpunktes möglich
- Farbliche Kennzeichnung von Änderungen

Auswertungen und Datenexport

- Flexible Bilanzierung und Auswertung aller Daten mit dem integrierten Abfragegenerator
- Anzeige und Protokollierung von Diskrepanzen
- Komfortable Erstellung von Abfragen
- Projektspezifische Speicherung
- Tabellarische Darstellung der Abfrageergebnisse
- Frei definierbare Berichte
- Export in verschiedene Dateiformate
- Abfragesprache liefert Ergebnisse in Sekundenschnelle

Revisionsicherer Datenimport nach DIN 62424

- Import der Planungsdaten aus Fremdsystemen
- Farbliche Visualisierung von Diskrepanzen
- Protokollierung nicht übereinstimmender Daten

Dokumente und Revisionen

- Automatische Erfassung der erzeugten Dokumente in der Dokumentenverwaltung
- Aufnahme in beliebige Dokumentenstrukturen
- Verwaltung der jeweiligen Revisionsstände
- Farbliche Kennzeichnung von Änderungen

Stammdaten

- Stammdaten können sowohl projektübergreifend als auch projektspezifisch definiert werden
- Schnelle Änderung und Ergänzung der Stammdaten dank Kopier- und Editierfunktionen möglich
- Integrierte Editoren zur Definition von Symbolen, Makros und Typicals zur Erstellung von Stromlaufplänen und Schaltschranksaufbauplänen

Ihr Nutzen

- Weniger Aufwand bei der Stammdatenpflege durch eine gemeinsame Symbolbibliothek
- Weniger Trainingsaufwand dank einer einheitlichen Bedienoberfläche
- Weniger Aufwand bei der Systemadministration, da für die Gewerke ET und PLT nur ein System benötigt wird
- Weniger Aufwand bei der Dokumentationserstellung- und Pflege durch vollständige Integration beider Systeme

Fazit

Durch den geringeren Aufwand sparen Sie Kosten und Zeit. Die Qualität und Zuverlässigkeit Ihrer Planung erhöht sich, da für beide Gewerke nur ein System verwendet wird.

rösberg | since 1962

▲ Process Automation & IT Solutions