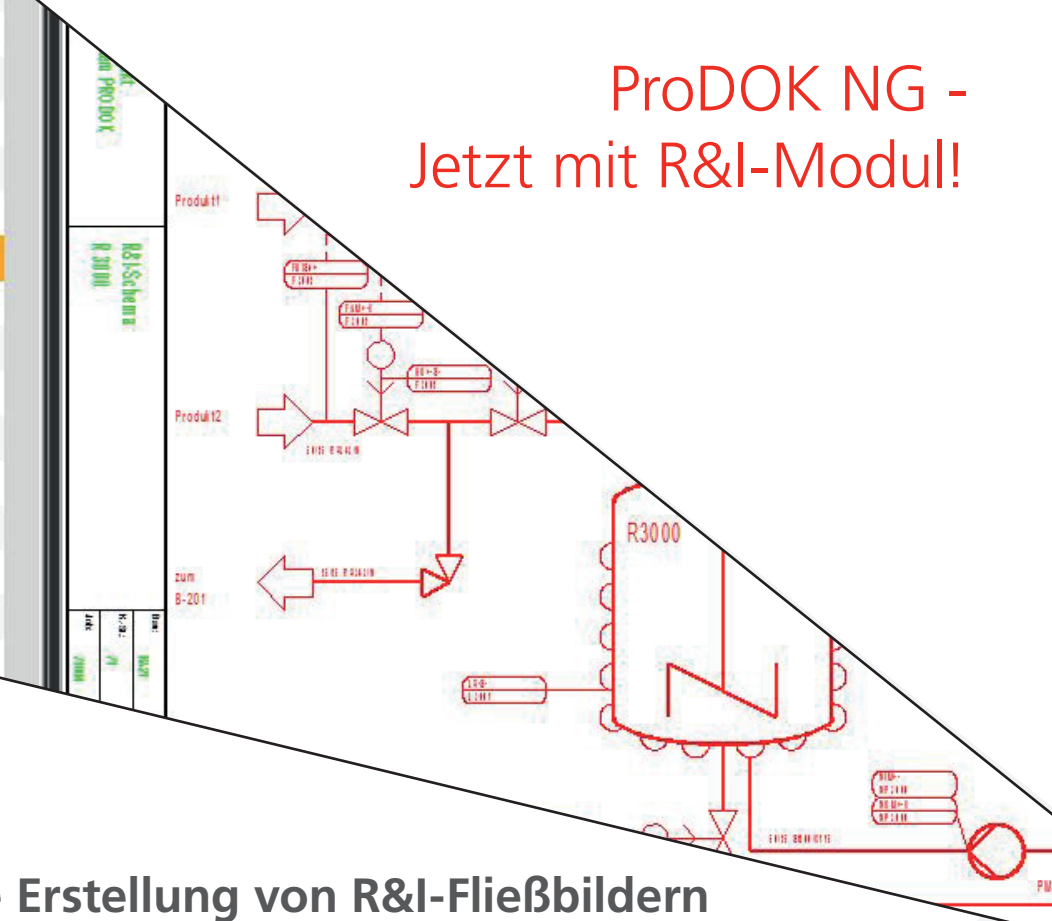
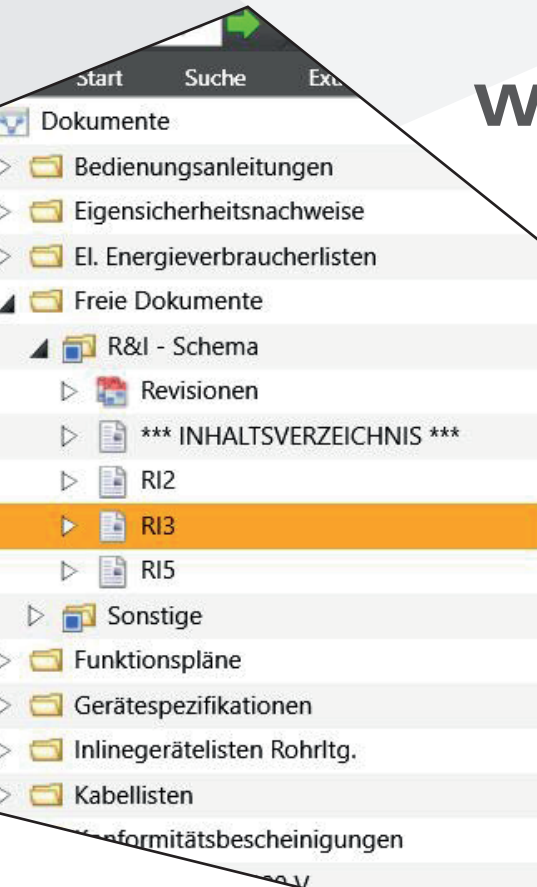




Die weniger-Planungsaufwand- mehr-Effizienz-Software

ProDOK NG -
Jetzt mit R&I-Modul!



Schnelle und einfache Erstellung von R&I-Fließbildern

Das R&I-Modul erleichtert Ihnen die Projektierung, Dokumentation und Verwaltung von verfahrenstechnischen Elementen in Rohrleitungs- und Instrumentenfließbildern.

Das System unterstützt alle Projektphasen wie Planung, 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.

R&I-Fließbildeditor

- Automatische Aktualisierung bei Änderungen
- Typicals, Symbole mit Attributen, freie Grafiken
- Leistungsfähige Kopierfunktion

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
- 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
- Anzeige und Protokollierung von Diskrepanzen

Dokumente und Revisionen

- Automatische Erfassung der erzeugten Dokumente in der Dokumentenverwaltung
- Aufnahme in beliebige Dokumentenstrukturen
- Verwaltung der jeweiligen Revisionsstände

Stammdaten

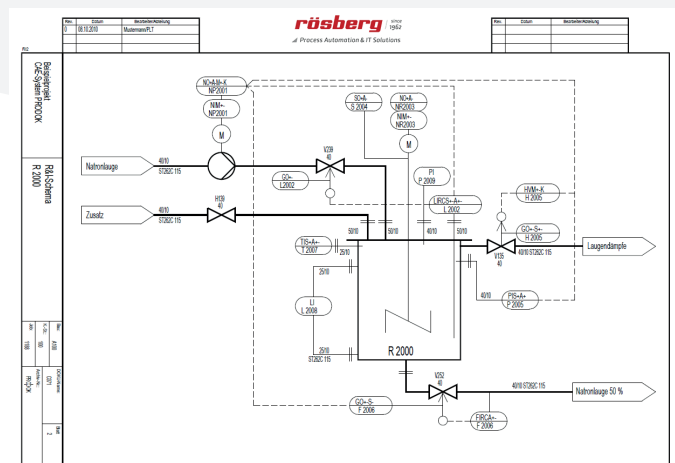
- Stammdaten können sowohl projektübergreifend als auch projektspezifisch definiert werden
- Schnelle Änderung und Ergänzung der Stammdaten dank Kopier- und Editierfunktionen möglich
- Integrierte Editoren zur Definition von Symbolen und Typicals zur Erstellung von R&I-Fließbildern

Symbolbibliotheken

- Beliebig erweiterbar
- Symbole mit Attributen hinterlegt
- Einfache Auswertungen möglich

Ihr Nutzen

- Weniger Trainingsaufwand dank einer einheitlichen Bedienoberfläche
- Weniger Aufwand bei der Systemadministration, da für die Gewerke Verfahrenstechnik und PLT nur ein System benötigt wird
- Weniger Aufwand bei der Dokumentationserstellung- und Pflege durch vollständige Integration von Verfahrenstechnik und PLT



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