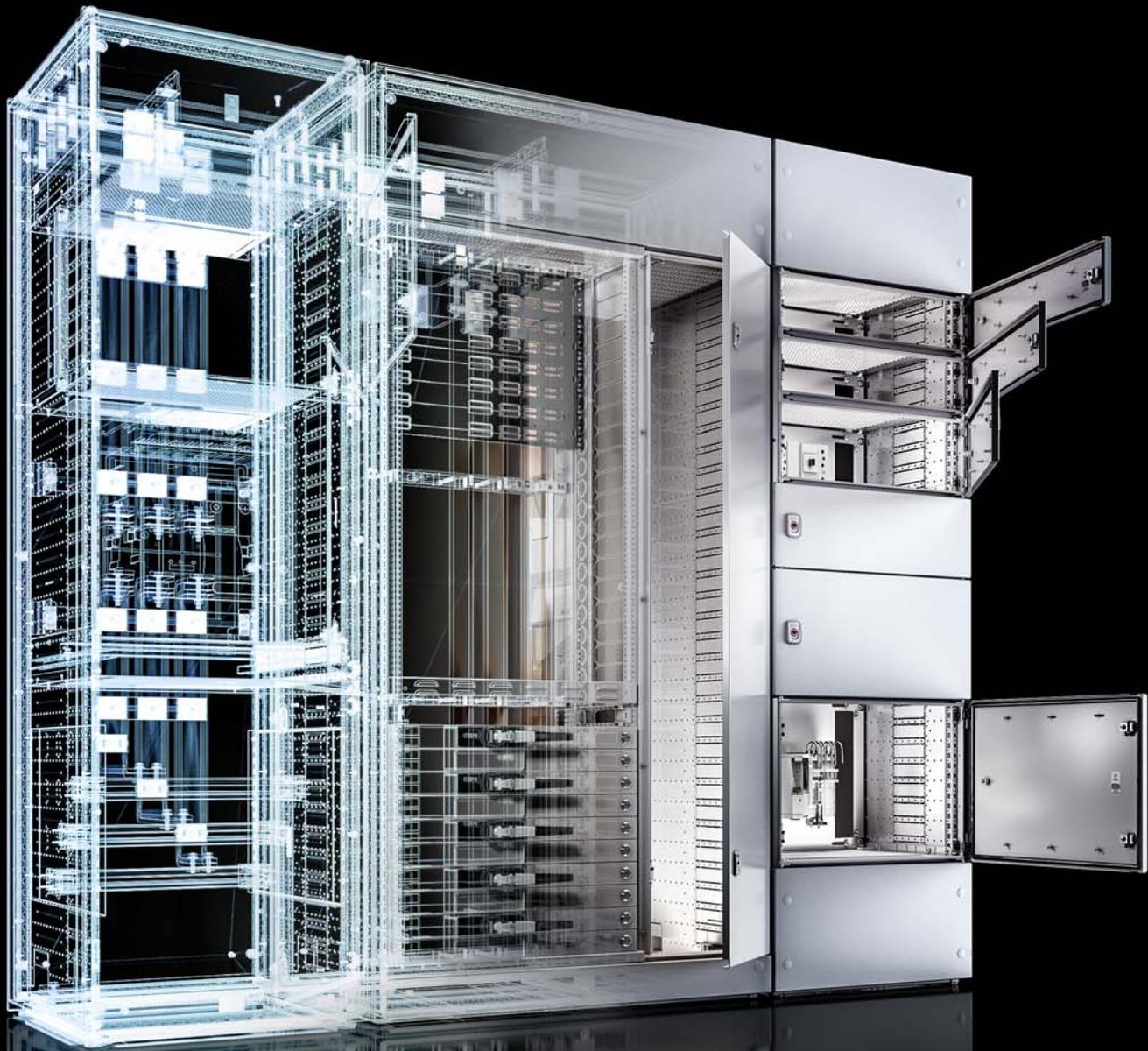


Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

VX25 Power Engineering

Effiziente Planung von Niederspannungsschaltanlagen



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



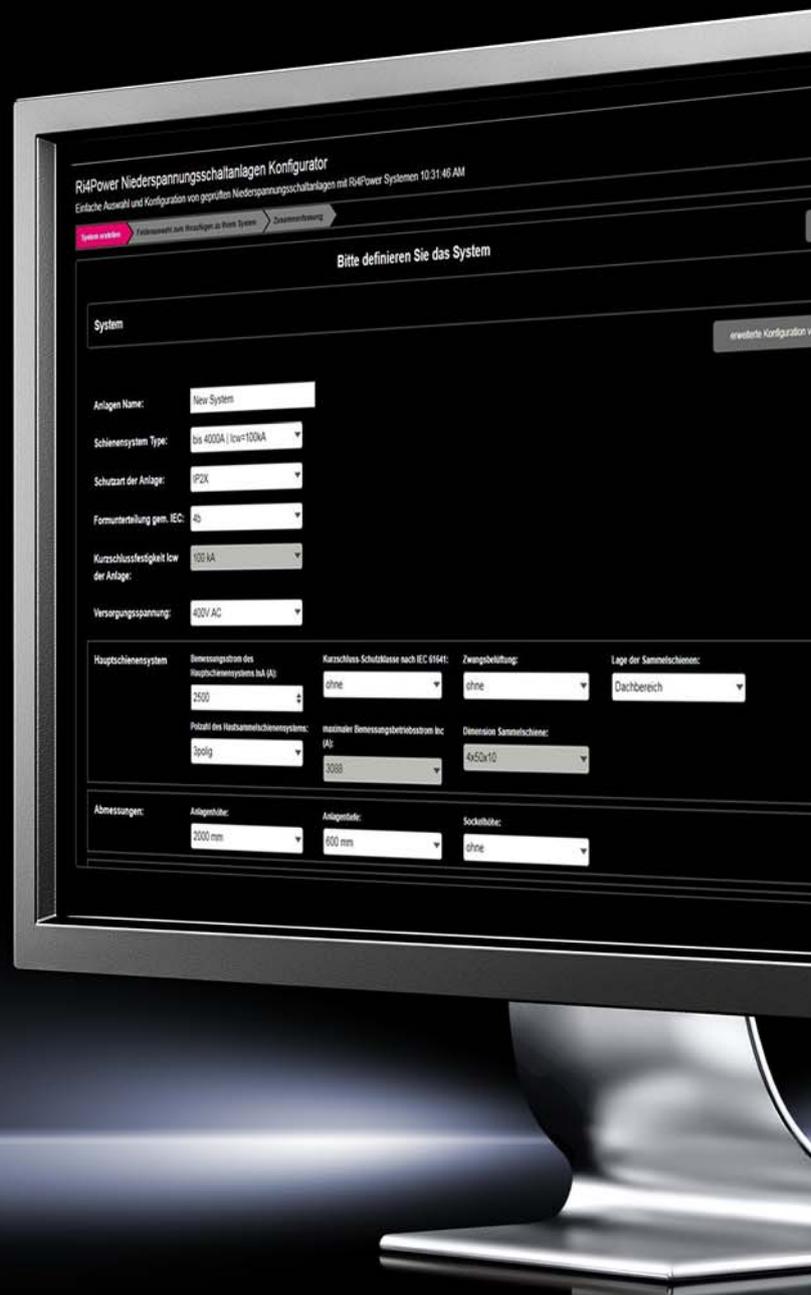
VX25 Power Engineering

Noch mehr Planungskomfort

Das Planungstool Power Engineering startet in eine neue Epoche. Genau wie die Basis, der VX25, setzt auch die Planungssoftware VX25 Power Engineering völlig neue Maßstäbe bei der Planung von Niederspannungsschaltanlagen. Das webbasierte Tool führt Sie als Anwender in einfachen logischen Schritten schnell und effizient durch den kompletten Planungsvorgang.

Die Vorteile für Sie:

- Immer aktuelle Planungsdaten dank webbasierter Anwendung
- Anlagenkonfiguration in vereinfachter oder detaillierter Ausführung möglich
- Ausgabe von Stückliste und Aufbau basierend auf spezifischem Regelwerk
- Automatische Berechnung und Dokumentation der Kupferverschwendung
- Erstellung des Bauartnachweises nach IEC 61 439
- Anlagendokumentation inkl. Montageanleitung
- Mit direktem Zugang zum Online Webshop sofort bestellbar
- Service-Support für technische Dienste inkl. kostenloser Unterstützung bei Projektierung und Angebotserstellung
- Alle Planungsdaten bleiben lokal auf Ihrem Rechner



Systemdefinition

- Festlegung der Anlagenparameter nach IEC 61 439
- Konfiguration des Hauptschienensystems
- Eingabe der Hauptabmessungen und des vorgesehenen PE-Systems

Feldauswahl und -bestückung

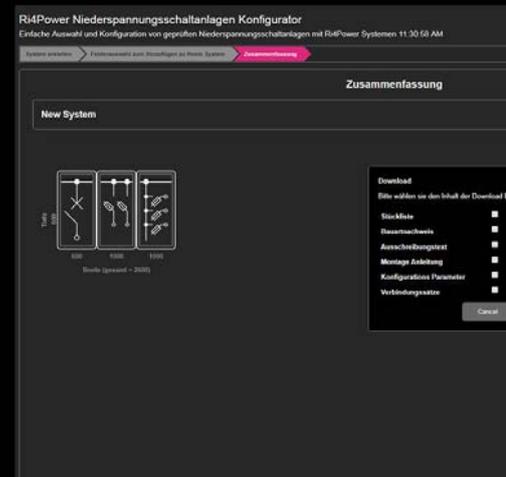
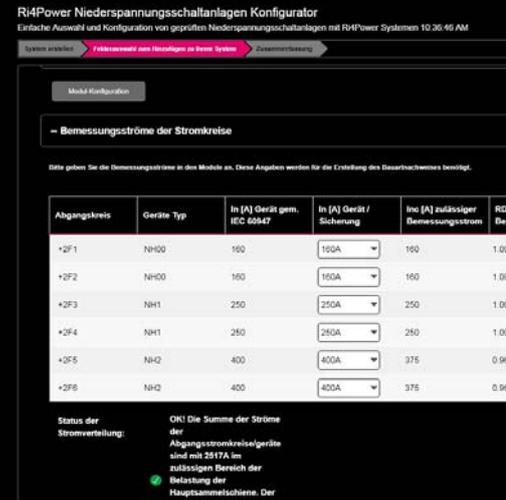
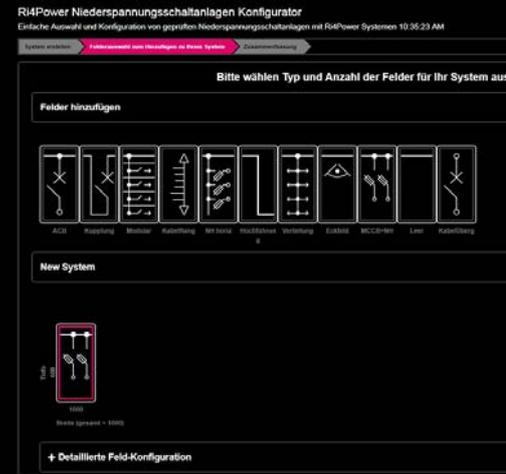
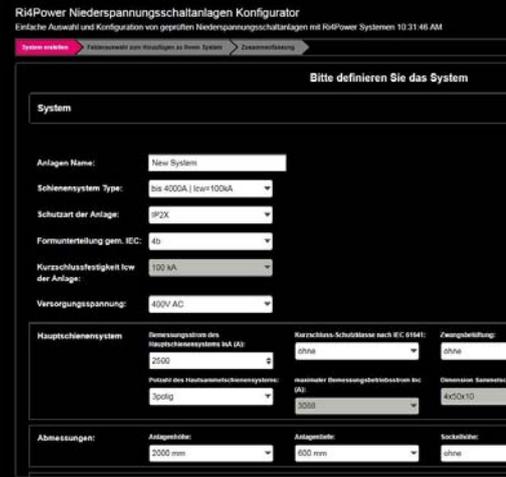
- Zusammenstellung von geprüften Feldern zur vollständigen Schaltanlage
- Auswahl zertifizierter Komponenten namhafter Hersteller sowie Rittal Stromverteilungs-Produkten
- Individuelle Bestückung der Felder mit ausgewählten Modulen

Berechnung der Stromkreise

- Festlegung der gerätespezifischen Eigenschaften
- Berechnung der zulässigen Bemessungsströme I_{nc} (A)
- Ermittlung des spezifischen RDF

Ausgabe

- Automatisierte Erstellung der Anlagendokumentation inkl. Bauartnachweis nach IEC 61 439
- Dokumentation der Kupferverschwendung inkl. kostenloser Zeichnungserstellung
- Direkte Bestellung durch Ankopplung zum Webshop möglich



Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

- Schaltschränke
- Stromverteilung
- Klimatisierung
- IT-Infrastruktur
- Software & Service

Hier finden Sie die Kontaktdaten
zu allen Rittal Gesellschaften weltweit.



www.rittal.com/contact

XWWW00184DE1904

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP