



**TOTALLY INTEGRATED POWER**

# What's new

## SIMARIS project 7.1

### System-Kompatibilität

- In SIMARIS project 7.1 können Projekte der Vorgängerversionen 6.x geladen werden

### Neue Funktionen

- Erweiterung: Freie Eingabe von Schutzgeräten/Wandlern jetzt auch für 8DJH36, SIMOSEC, 8DA, und NXAIR C

### Datenanpassungen Produkte und Systeme

Aktualisierung des Produktportfolios, Verbaubarkeit neuer Geräte sowie Anpassung von Bearbeitungsfunktionen bei:

- Ergänzung: Stromschienensystem LD mit großen Abgangskästen bis 1250A und zusätzlich für DC
- Ergänzung: Stromschienensystem LI mit großen Abgangskästen bis 1250A
- Ergänzung: Bei Stromschienensystem BD01 auch vertikale Verlegung möglich
- Ergänzung: Ladeinheit Versicharge inkl. Montage auf Stelen

### Schnittstellen

- Erweiterung der Schnittstelle zu SIMARIS design (Transferdatei aus SIMARIS design) um neue Geräte/Systeme inkl. automatischer Zuordnung zu den passenden Anlagen und automatischem Aufbau. Aus SIMARIS design advanced auch Übernahme der Mittelspannungsschaltanlagenfelder.
- Übernahme von Projektdaten über die Transferdatei aus SIMARIS design 11.0 in SIMARIS project 7.1 ist möglich, Übernahme von Projektdaten aus früheren Versionen (SIMARIS design 10.3 und früher) ist mit SIMARIS project 7.1 nicht möglich
- Übernahme von Projektdaten über die Transferdatei aus SIMARIS busbarplan 2.4 in SIMARIS project 7.1 ist möglich.
- Übernahme von Projektdaten über die IFC Ausleitung aus SIMARIS project 7.1 in Autodesk Revit (via SIMARIS BIM Plug-In inkl. 3D- und technischer Daten)  
Neu: Leistungsschalterfelder mit Schienenverteileranschluss werden so bereitgestellt, dass in Autodesk Revit über SIMARIS busbarplan 2.4 direkt Schienenverteiler angeschlossen werden können



### **Aktualisierung Dokumentation**

- Ausgabe von 3D-Daten für BIM (Building Information Modeling) im IFC 4.0-Format neu inkl. Feldmerkmale für 8DJH24, SIVACON S8, NXAIR C, ALPHA 3200 eco... sowie Versicharge ink. Montage auf Stelen
  - > Download Plug-In für den Import in Autodesk Revit unter [www.siemens.de/simarisproject/bim](http://www.siemens.de/simarisproject/bim)
- Aktualisierung und Erweiterung der LV-Texte zu Produkten und Systemen (GAEB xml, rtf)

### **Diverse kleine Funktionsanpassungen sowie Behebung kleiner Fehler**