

Ohne Umweg vom Messfeld ins ERP-System

Schnittstellen - Anbindung von ERP-/Abrechnungssystemen

Durch die Automatisierung von Prozessen und Datenabgleichen innerhalb des Energieunternehmens wird Smart Metering effizient. Deshalb laufen viele Prozesse im IDSpecto.DAYOS vollautomatisch und auch systemübergreifend ab. Die Kommunikation mit externen Systemen ist über standardisierte oder individuelle Schnittstellen gesichert. Eine besondere Bedeutung kommt dabei der Anbindung von ERP-/Abrechnungssystemen zu.



Anbindung von ERP-Systemen an IDSpecto

Anbindung an ERP-Systeme

Die GÖRLITZ Softwarelösung IDSpecto stellt zur Systemintegration standardisierte, prozessorientierte Schnittstellen bereit. Als Schnittstellentechnologie werden bevorzugt Webservices genutzt. Alternativ können auch Dateischnittstellen oder andere Technologien umgesetzt werden. GÖRLITZ hat bereits zu allen gängigen Systemen im Energieversorgungsumfeld Schnittstellen realisiert. Sofern die Partnersysteme dies unterstützen, werden Schnittstellen standardisiert und können somit projektübergreifend eingesetzt werden.

Schnittstelle zu SAP® IS-U

Die Anbindung von IDSpecto an SAP® IS-U erfolgt vorzugsweise über Webservices oder klassisch über dateibasierte Schnittstellen (IDoc). Auf diese Weise lassen sich systemübergreifende Geschäftsprozesse bidirektional abbilden. Die notwendige Integrationstiefe ist abhängig vom konkreten Einsatzszenario und wird projektspezifisch bestimmt.

Erweiterungsmodule SAP AMI & IM4G

Die Advanced-Metering-Infrastruktur (AMI) und IM4G („Intelligent Metering for German Energy Utilities“) als Erweiterungsmodule für SAP IS-U, unterstützen Sie bei der Abwicklung täglicher Geschäftsprozesse. Die bidirektionale Kommunikation ermöglicht zum Beispiel das Abfragen der aktuellen Verbrauchsdaten einzelner Zähler on demand, informiert schnell über Ereignisse und Fehler im Messfeld und unterstützt das Sperren und Entsperrern einzelner Zähler, genauso wie das Versenden von Nachrichten an In-Home-Displays der Smart Meter. Für den anstehenden Rollout in Deutschland unterstützt IDSpecto alle relevanten Prozesse für das Ausbringen und Konfigurieren intelligenter Messsysteme via IM4G.

Die umfassende Datenbasis, die zur Nutzung der Funktionen notwendig ist, stammt aus IDSpecto.DAYOS. Stammdaten und konkrete Ablesewerte werden zuverlässig und automatisch zwischen den beiden Systemen ausgetauscht. Auch das technische Anlegen nach dem Einbau von Zählern, deren Konfiguration aus der Ferne und der sogenannte kaufmännische Einbau sind mit der Synchronisierung der beiden Systeme denkbar. Für den Nutzer sind damit die gesamten Vorgänge vollständig, transparent

und nachvollziehbar abgebildet.

Unser Schnittstellenangebot

- SAP® (IS-U; AMI, IM4G)
- Schleupen AG (Schleupen.CS)
- SIV AG (kVASy)
- Wilken Neutrasoft GmbH (NTS.billing)
- Somentec Software GmbH (XAP)
- Klafka & Hinz (FirstX-Produktfamilie)
- Weitere
- Kundenindividuelle Schnittstellen

Hier erreichen Sie uns



Ihre Nachricht an GÖRLITZ



GÖRLITZ AG



GÖRLITZ Austria GmbH



GÖRLITZ Denmark A/S



GOERLITZ Italia S.r.l.



GÖRLITZ Schweiz AG

ENERGY4U und GÖRLITZ
Intelligenter Messstellenbetrieb
mit IDSpecto und SAP®

Broschüren anfordern



IDSpecto



IDSpecto Schnittstellen

GÖRLITZ-Newsletter!

Immer aktuell, stets kurzweilig:

News zu GÖRLITZ und der Branche schicken wir Ihnen gerne monatlich in Ihr E-Mail-Postfach
Hier Newsletter abonnieren.

Folgen Sie uns auf



Member of VIVAV