



## IDSpecto.IDEX-DE

### Messdatenversand vom Spezialisten - spartenübergreifend und effizient

Ohne Automatisierung und eine im Systemprozess verankerte Geschäftslogik wird bei steigender Datenmenge die Erfüllung der Maßgaben zur Marktkommunikation und die korrekte und schnelle Zuweisung von Energiekosten und -mengen schnell zu einer zeitintensiven Aufgabe. Eine automatisierte Verarbeitung der Informationen hingegen unterstützt umfassend beim Tagesgeschäft und steigert die Effizienz jeder Marktrolle. IDSpecto.IDEX-DE unterstützt den Messdatenversand der standardisierten Marktkommunikation nach den Vorgaben der Bundesnetzagentur für die Prozessfamilien GPKE, WiM, GeLi Gas und MPES – vollautomatisch für mehr Produktivität im Tagesgeschäft!

### Im Detail

- Effizienzsteigerung im Tagesgeschäft
- Unterstützt den Messdatenversand nach den Vorgaben der Bundesnetzagentur
- Flexibler Einsatz für Einzelzeitreihen und Aggregationen von Bilanzkreisen
- Zeitersparnis durch direktes Stellen und Beantworten von Geschäftsdatenanfragen (ORDERS)
- Übersichtlicher und einheitlicher Blick auf alle Versandparameter

## Marktkonformer Messdatenversand

Die zunehmende Anzahl an Marktpartnern, die wachsende Komplexität der Prozesse sowie die gesetzlichen Vorgaben und Regularien stellen Energieversorger und deren Systeme vor Herausforderungen. Bisher erfolgt die Umsetzung der Vorgaben meist manuell oder nur teilautomatisiert. Die Bearbeitung parallel ablaufender Prozesse ist nicht transparent. Erschwert wird die ordnungsgemäße Marktkommunikation zudem noch, wenn Geräteverwaltung und Zählerfernauslesung in unterschiedlichen Systemen abgelegt und bevor ein Prozess weiterläuft, müssen intern erst aktuelle Daten aus dem jeweils anderen System beschafft werden. Hierzu erforderliche Berechtigungsprüfungen bedeuten zusätzlichen Aufwand.

IDSpecto.IDEX-DE unterstützt den Messdatenversand der standardisierten Marktkommunikation nach den Vorgaben der Bundesnetzagentur für die Prozessfamilien GPKE, WiM, GeLi Gas und MPES. Durch IDSpecto.IDEX-DE läuft Ihr Messdatenversand vollautomatisch auf Grundlage der jeweiligen Verträge ab. Der Nachrichtenaustausch ist in entsprechenden Prozessen organisiert und durch ein integriertes Routing sichergestellt. Die Lösung bietet eine integrierte Datenerhebung- und Stammdatenhaltung und ist an die automatisierte Marktkommunikation angebunden. Der Abgleich mit vor- und nachgelagerten Systemen erfolgt fließend.

Das Modul IDEX-DE unterstützt Sie nicht nur bei der Zuordnung von Energiemengen zu Ihren Marktpartnern, sondern erledigt auch die komplette Messwertbereitstellung für Sie. Sollte Ihr Eingreifen erforderlich sein, werden Sie selbstverständlich sofort informiert. Trotz aller Automatisierung behalten Sie jederzeit die Oberhand: dank der durchdachten Monitoring-Struktur sind auch komplexe Prozesse jederzeit transparent und nachvollziehbar.

## Übersicht IDEX-DE Kernfunktionen

- Unterstützung von Rahmenverträgen und Endkundenverträgen
- Prozessabbildung unter Verwendung von Nachrichtenpaketen
- Integration von Messdatenversand und Datenakquise in einem System
- Umfassendes Prozess-Monitoring
- Vollständige Einbindung von Stamm- und Bewegungsdaten
- Übersicht aller ausgetauschten Marktnachrichten mit Statistik
- Prozessabwicklung auf Vorgangsbasis

## Highlights

- Automatische Geschäftsdatenabfragen
- Bilanzkreisscharfe Abgrenzung der Zeitreihen
- Aggregation von Messwerten in Bilanzkreisen
- Automatischer Messdatenversand an die Marktpartner
- Unterstützung von STS-Flags