



WILKEN EASY METERING

DIE INTELLIGENTE LÖSUNG FÜR DAS INTELLIGENTE MESSWESEN



Rund 70 Prozent aller mit der Gateway-Administration zusammenhängenden Abläufe betreffen die vorhandenen Softwaresysteme wie die Gerätebeschaffung, das Gerätemanagement, das Kundenbeziehungsmanagement, den Marktdatenaustausch sowie die Abrechnung. Aus diesem Grund ist ein Hauptaugenmerk auf die **tiefe Integration der Gateway-Administration in die bestehende Prozesslandschaft** zu legen. **Durchgängige und effiziente Prozesse** sind ein wichtiger Erfolgsfaktor für einen wirtschaftlichen intelligenten Messstellenbetrieb.

Wilken easy metering ist eine **modular aufgebaute integrierte Standardlösung** für die Produkte ENER:GY und NTS.suite, die von Messstellenbetreibern und Gateway-Administratoren eingesetzt werden kann. Sie bildet alle Prozesse der Gateway-Administration und Gateway-Anbindung (EMT) ab und stellt hierbei sicher, dass die gesetzlichen und regulatorischen Anforderungen erfüllt sind.

Der Betrieb der Gateway-Administration erfolgt als **SaaS-Lösung** im nach DIN ISO/IEC 27001 unter Berücksichtigung von TR 03109-6 zertifiziertem Rechenzentrum. Wilken easy metering kann auch im Parallelbetrieb zu Ihren heutigen Systemen eingesetzt werden.

WILKEN EASY METERING

LEISTUNGSUMFANG

- Vollständige Abbildung der Hauptprozesse zum Betrieb einer SMGW-Systemlandschaft nach dem FNN „Leitfaden Systeme und Prozesse“
- Tiefe Integration der Gateway-Administration in die Prozesse des iMSB durch bidirektionale Web-Services
- Speziell für den intelligenten Messstellenbetrieb ausgelegtes Gerätemanagement u.a. mit folgenden Funktionalitäten:
 - Geräte- und Abnahmestellenakte mit grafischer Darstellung der Installationssituation und Anzeige der Gerätebeziehungen
 - Freie Definition von beliebigen Gerätetypen
 - Dokumente und Bilder an beliebigen Objekten (Abnahmestelle, Messlokation, Geräteplatz, Gerät, Lieferschein, Bestellung...) mit Zugriff auf das Archiv
 - Lückenlose Protokollierung sämtlicher Lagerorte eines Gerätes
 - Zertifikatsverwaltung
 - Durchführung von Eichprozessen und Losverfahren
 - Dashboard zeigt u.a. den aktuellen Status der Geräte aus der GWA inkl. Störungsmanagement an
- Durchgängige Abbildung des Gerätebeschaffungsprozesses u.a.:
 - Versand der Bestellung inkl. aller geforderten Verschlüsselungen
 - Anhängen der initialen Konfigurationsdatei aus der GWA
 - Ablage von allen anfallenden Dokumenten wie z.B. Auftragsbestätigung, Prüfberichte aus der Wareneingangsprüfung, Konformitätsbescheinigungen usw.
 - Automatisiertes Importieren des elektronischen Lieferscheins 2.0 (FNN)
 - Reklamationsprozess
 - Monitoren der Bestellprozesse und Lagerbestände im Dashboard
- Flexible Abbildung der Prozesse mit hohem Automatisierungsgrad durch den Einsatz von Workflows
- Fallgruppen-Ermittlung (POG) für Entnahme- und Einspeisestellen
- Gestufte Rollout- und Auftragsplanung auf Basis frei filterbarer Stammdaten und frei definierbarer Rolloutkriterien inklusive der Überwachung im Dashboard
- Prozessspezifischer Austausch von Stammdaten und Messwerten mit dem MDM (Metering Data Management) per Web-Services
- Standardisierte Integration des Workforce Managements über bidirektionale Web-Services (Inventarisierung, Gerätewechsel, Ablesung, Inkasso...)
- Verbrauchsvisualisierung für Ihre Kunden im Wilken Self-Service-Portal
- Direkte Abrechnung des Messstellenbetriebs gegenüber dem Anschlussnutzer oder Anschlussnehmer
- Abrechnung von Standard- und Zusatzleistungen je nach vertraglicher Vereinbarung
- Der intelligente Messstellenbetrieb kann in einem Extra-Mandanten oder im Mandanten des Verteilnetzbetreibers unter Berücksichtigung der buchhalterischen Entflechtung erfolgen
- Die Durchführung der GWA kann durch Ihre Mitarbeiter über einen abgesetzten Arbeitsplatz (SaaS) erfolgen oder als Dienstleistung beauftragt werden
- Unterstützung der Prozesse des Interimsmodells
- Lösung ist auch für wettbewerbliche Messstellenbetreiber geeignet
- Mandantenfähig
- Über das P/5 SMGA Interface lassen sich auch fremde GWA-Systeme an ENER:GY bzw. NTS.suite anbinden
- Eignet sich für die Durchführung von Dienstleistungen, die Sie im Namen anderer Unternehmen erbringen