



## Energiedaten-Management

Die zunehmende Digitalisierung im Messwesen und neue datengetriebene Geschäftsmodelle wie Big Data stellen die Verteilnetzbetreiber vor immer grössere Herausforderungen. Unser spezifisches Know-how im Bereich Energiedaten-Management kommt in den beiden Modulen «Messstellenbetrieb» und «Messdienstleistungen» zur Anwendung.

### Massendaten (Big Data) als Herausforderung

Der Energiemarkt stellt laufend neue und komplexe Anforderungen an das Energiedaten-Management. Die zunehmende Digitalisierung im Messwesen und die neuen datengetriebenen Geschäftsmodelle wie Big Data stellen die Verteilnetzbetreiber vor immer grössere Herausforderungen.

### Energiedaten-Management als Lösung

Für den Betrieb von Messstellen bieten wir von der Planung über die Lagerbewirtschaftung bis zur umweltschonenden Entsorgung von Zählern alles aus einer Hand an. Eine herstellerunabhängige Produktwahl der Hardware wird mit der Eigentümerin abgestimmt.

Mit dem Modul «Messdienstleistungen» organisieren wir in Ihrem Auftrag das Energiedaten-Management (EDM) und die Zählerfernauslesung (ZFA). Unsere modernen Systeme bieten hohe Flexibilität für neue Kundenlösungen, die gesetzlichen Vorgaben für den Datenaustausch werden jederzeit eingehalten. Ein kompetentes Team der Eniwa stellt die onlinebasierte Datenauslesung wie auch manuelle Datenablesung sicher.

### Ihr Nutzen

- Massgeschneiderte Lösung für individuelle Bedürfnisse
- Herstellerunabhängige Produktwahl (Zähler)
- Keine Anschaffung von kostenintensiven IT-Systemen
- Einhaltung der gesetzlichen und technischen Vorgaben
- Professionelle Bewirtschaftung der Messstellen
- Planbare Kosten und Qualität im Messdatenmanagement
- Sie erhalten einen verlässlichen Partner mit hohem Branchen-Knowhow

**Das Energiedaten-Management ist modular aufgebaut und ermöglicht eine massgeschneiderte Lösung mit hoher Flexibilität:**

<b>Modul</b>	<b>Inhalt</b>
<b>Modul I «Messstellenbetrieb»</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Planung und Betrieb von Messstellen</li><li>• Einsatz von mechanischen und Smart-Meter-Zählern</li><li>• Lagerbewirtschaftung und Losverwaltung</li><li>• Rundsteuerempfänger, Wandler, Gateways</li><li>• Einsatz von Smart-Meter-Komponenten</li><li>• Umfassende Beratung und Know-how im Messstellenbetrieb</li></ul>
<b>Modul II «Messdienstleistungen»</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Professionelle Messdatenbewirtschaftung</li><li>• Nutzen der EDM- und ZFA-Systeme</li><li>• Standardisierte Prozessabwicklung (SDAT)</li><li>• Fernauslesung, Daten-Plausibilisierung, Netzbilanzierung, Datenaustausch</li><li>• Sicherstellung der gesetzlichen und technischen Anforderungen</li><li>• Professionelle Beratung «Messdienstleistungen»</li></ul>

Die Bündelung von Leistungen erlauben Preisvorteile gegenüber Einzeldienstleistungen. Individuallösungen sind nach Absprache möglich.