

# Axpo Zähler und Messdienstleistungen

Für präzise Messlösungen im Netz

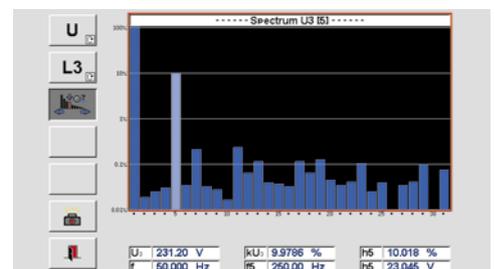
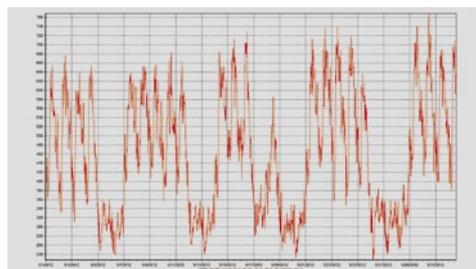
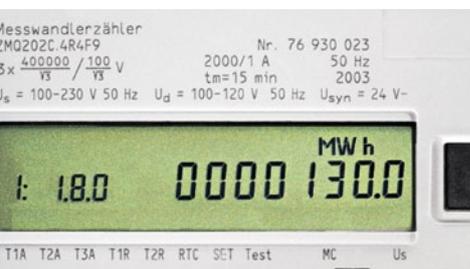


## Ihr Partner für Zähler und Messdienstleistungen

Seit Jahrzehnten sorgt Axpo für eine zuverlässige Erfassung, Aufbereitung und Lieferung von Messdaten. Sie bilden die Grundlage für eine sichere Versorgung, korrekte Abrechnungen und einen optimierten Energieverbrauch. Die grosse Erfahrung mit eigenen Anlagen und als Dienstleisterin für zahlreiche andere Netz- und Kraftwerksbetreiber macht Axpo zum Kompetenzzentrum für Messstellenbetrieb, Messdatenbereitstellung und Energiedatenmanagement. Hinzu kommt unser Know-how bei der Projektierung, Planung und Ausführung von bedarfsgerechten Messeinrichtungen.

### Von unserem Informationsvorsprung profitieren

Als ein wichtiger Anbieter von Messdienstleistungen sind wir in verschiedenen nationalen Arbeitsgruppen aktiv. So können wir die Anforderungen mitgestalten, die in Zukunft z.B. durch Smart Grids an das Messwesen gestellt werden. Zudem gibt es uns die Möglichkeit, unsere Kunden rechtzeitig zu informieren, damit sie für die neuen Anforderungen gerüstet sind. Profitieren Sie deshalb nicht nur von unserem Know-how, sondern auch von unserem Informationsvorsprung.



# Dienstleistungen für Netz- und Kraftwerksbetreiber

Ihr Energieversorgungsunternehmen muss sich auf den sicheren Betrieb der Messstellen verlassen können.

Wir unterstützen Sie mit umfassenden Leistungen, damit Sie jederzeit, schnell und zuverlässig über die präzisen Zählwerte verfügen. Entsprechend Ihren Bedürfnissen können Sie bei uns einzelne Dienstleistungen oder auch Gesamtlösungen beziehen. Von der Beratung und Projektierung über Wartung und Instandhaltung bis zu Zählerfernauslesung und Energiedatenmanagement liefern wir Ihnen alles aus einer Hand.

<b>Beratung und Konzepte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Beratung und Analyse der Messbedürfnisse unter Berücksichtigung der gesetzlichen Vorschriften und Branchenrichtlinien</li><li>• Erarbeitung von Zähler- und Messkonzepten</li><li>• Smart Grid und Smart Metering</li></ul>
<b>Projektierung und Ausführung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mittel- und Hochspannungsmessungen in Unterwerken und Transformatorstationen</li><li>• Messungen in Kraftwerken (Generatoren, Eigenbedarf)</li><li>• Wandler- und Direktmessungen für Spezialanwendungen (z.B. Solaranlagen)</li><li>• Beschaffung und Lieferung von Messeinrichtungen</li><li>• Installation, Ausprüfung und Inbetriebnahme der Messstellen einschliesslich zugehöriger Kommunikationseinrichtungen</li><li>• Rückbau von Messstellen und fachgerechte Entsorgung der Messeinrichtungen</li></ul>
<b>Wartung und Instandhaltung von Messgeräten</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wartung und Störungsbehebung an den Geräten der Messeinrichtungen (inklusive Reservehaltung)</li><li>• Reparatur und Revision von mechanischen und elektrostatischen Zählern</li><li>• Überwachung der Eichgültigkeiten der Messeinrichtungen</li><li>• Kontrollmessungen der Messstellen mit mobiler Hochpräzisionsmessanlage</li><li>• Zähler- und Geräteverwaltung der Messstellen gemäss gesetzlichen Vorschriften</li></ul>
<b>Zählerfernauslesung für Energieabrechnungen, Herkunftsnachweise und Datenlieferung an Berechtigte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bereitstellung der Infrastruktur für die Fernauslesung</li><li>• Fernauslesung der Zähler täglich oder auf Wunsch häufiger (z.B. alle 15 Minuten)</li><li>• Prüfung von Datenvollständigkeit und Datenplausibilität</li><li>• Ersatzwertbildung im Störfall nach Metering Code</li><li>• Speicherung und Archivierung der Messdaten gemäss den gesetzlichen Vorschriften</li><li>• Datenlieferung an Berechtigte</li></ul>

## Ein Dienstleistungsvertrag als praktische Lösung

Wenn Sie sich als Unternehmen auf Ihre Kernkompetenzen konzentrieren und keinen eigenen Messstellenbetrieb aufbauen wollen, dann ist ein Dienstleistungsvertrag die beste Lösung für Sie. Ihre Vorteile sind, dass Sie keine Infrastrukturen benötigen und jederzeit Kostensicherheit genießen.

Als Ihr Messstellenbetreiber kümmern wir uns um einen reibungslosen Messstellenbetrieb. Wir garantieren Ihnen, dass Ihre Messwerte und Messreihen pünktlich und zuverlässig ausgelesen und für Ihre Marktpartner bereitgestellt werden.

<b>Beratung und Engineering</b>	Beratung, Planung, Beschaffung und Installation der Messeinrichtungen.
<b>Instandhaltung</b>	Wartung und Störungsbehebung der Messeinrichtungen, Ersatzvorhaltung im Störfall sowie Überwachung der Eichfristen.
<b>Zählerfern-auslesung und Zählerdaten-management</b>	Auslesung der Messeinrichtungen und Weitergabe der Daten an die Berechtigten inklusive Plausibilisierung der Messdaten und ggf. Ersatzwertbildung sowie Messdatenarchivierung.

# Axpo – ein Partner mit vielen Vorteilen

## Davon können Sie profitieren

Axpo bietet Ihnen in den Bereichen Zähler und Messdienstleistungen ein umfassendes Leistungspaket nach dem Prinzip «Alles aus einer Hand». Sie profitieren dabei sowohl von der langjährigen Erfahrung als auch vom neusten Technologiestand.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Langjährige Erfahrung mit der Projektierung und Inbetriebnahme von Mittel- und Hochspannungsmessungen
- Intensive Zusammenarbeit mit Netz- und Kraftwerksbetreibern zur Messung und Datenbereitstellung für Energieabrechnungen und Herkunftsnachweise
- Redundante Zählerfernauslese-Infrastruktur für die rechtzeitige Verfügbarkeit der Zählerdaten und höchste Datensicherheit
- Wirtschaftliche und technisch optimale Lösungen

## Kontaktieren Sie uns für eine individuelle Lösung

Was immer Sie vorhaben, Sie können bei uns einzelne Leistungen beziehen oder Dienstleistungsverträge abschliessen. Wir erarbeiten für jedes Bedürfnis eine individuelle, massgeschneiderte Lösung.

Kontaktieren Sie uns telefonisch unter 056 200 39 39 oder per E-Mail [netzdienstleistungen.ch@axpo.com](mailto:netzdienstleistungen.ch@axpo.com) für ein Beratungsgespräch.

**Axpo**

Parkstrasse 23 | CH-5401 Baden

T +41 56 200 39 39 | F +41 56 200 38 91

netzdienstleistungen.ch@axpo.com

www.axpo.com