



Mess-, Schutztechnik und Inbetriebnahme

Unsere Fachstelle für Mess-, Schutztechnik und Inbetriebnahme führt für Sie alle Projekte der Sekundärtechnik in den Spannungsebenen 16 kV bis 380 kV aus.

Instandhaltung und Betrieb

Unser hochqualifiziertes Personal führt die Instandhaltung ganzer Unterwerke, Trafostationen und Kraftwerken aus. Während der Betriebsphase übernehmen wir für Sie die rechtlich vorgeschriebene 5-jahres-Kontrolle und Instandhaltung sämtlicher Schutzgeräte. Dabei sind wir Herstellerunabhängig und kennen uns mit Geräten jeglicher Generationen aus. Um einen optimalen Betrieb und eine reibungslose Störungsintervention zu gewährleisten, bieten wir Ihnen eine, auf Sie zugeschnittene, durchgehende Pikettorganisation an. Unser Angebot beinhaltet ebenfalls Instandhaltungsverträge zur Betreuung im Störfall und zur Instandsetzung.

Inbetriebsetzung

Wir bieten umfassende Dienstleistungen in der Inbetriebnahme von Energieanlagen. Dazu gehören die Prüfung von Leittechnik, Steuerung, Primärkomponenten, Schutzsysteme, Wandlerprüfungen (nicht abschliessend). Durch die langjährige Erfahrung im Netzbetrieb, übernehmen wir auch Inbetriebnahmeleitungen. Abschließend erstellen wir detaillierte Anlagendokumentationen, um den Betrieb und die Wartung der Anlagen zu optimieren.

Dienstleistungen

- Prüfung von analogen-, digitalen- und elektromechanischen-Schutzgeräten
- Mess- und Prüfmittelüberwachung sowie Kalibrierung
- Power Quality Messungen
- Engineering von kleineren Projekten
- Inbetriebsetzung, sowie Instandhaltung von Unterwerken, Trafostationen und Kraftwerken
- Pikettorganisation mit kurzen Interventionszeiten

Besonderheiten

- Hersteller unabhängige Inbetriebnahme
- Expertise auf Schutzgeräte letzten 50 Jahren
- 7/24 technischer Pikettdienst



Nutzen



Technisch einwandfrei funktionierende Unterwerke



Erhöhung der Versorgungssicherheit



Erhöhung der Anlagensicherheit

BKW Energie AG

Power Grid
Obere Zollgasse 74
3072 Ostermundigen

Ihr Kontakt

hochspannung@bkw.ch
www.bkw.ch
+41 58 477 52 42

BKW

**POWER
GRID**