



Schaltanlagen – Instandhaltung, Montage und Rückbau

Unsere Fachstelle für Schaltanlagen führt für Sie alle Projekte zur Instandhaltung und Montage von Schaltanlagen in den Spannungsebenen 16 kV bis 380 kV aus, unabhängig von Hersteller und Bauart.

Instandhaltung und Betrieb

Unser geschultes und zertifiziertes Personal führt nebst Instandhaltungs- und Montagearbeiten an Schaltanlagen und Trennern, auch Störungsauswertungen und -behebungen durch, inkl. detaillierter Arbeitsdokumentation. Die Fachstelle Schaltanlagen bietet zudem Analysen zur Bestimmung der Lebenserwartung von Schaltanlagen an.

Weiter unterstützt Sie unser Team bei Um- und Neubauprojekten von Schaltanlagen in Unterwerken oder Industrieanlagen, während der gesamten Projektlaufzeit und kann, bei laufendem Betrieb, Provisorien für Schaltanlagen montieren und in Betrieb nehmen.

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.

Besonderheiten

- SF6 Gasarbeiten wie Entleeren, Rückfüllung, Filtration und Entsorgung, inkl. Neutralisation nach Kyoto-Protokoll
- SF6 Gashandling zertifiziert nach EU-Norm
- Isolieröl filtrieren und trocknen, mit mobiler Anlage vor Ort
- Diagnostik und Zustandsermittlung (Weg-Zeitmessungen, Thermographie)
- Prüfung von vakuum Schaltröhren

Dienstleistungen

Unabhängig von Bauart, Baujahr und Hersteller von Schaltanlagen, bieten wir:

- Montage, Inbetriebnahme, Instandhaltung, Rückbau
- Störungsauswertung und -behebung
- Analysen zur Bestimmung der Lebenserwartung von Schaltanlagen
- Instandhaltungsverträge und Pikettorganisation
- Vermietung von Messequipment

Nutzen



Erhöhung der Personensicherheit durch regelmässige Schulungen und Zertifizierungen.



Optimierung der Lebensdauer der Schaltanlagen.



Kosteneinsparung dank gezielter Instandhaltungsmassnahmen.

