



Grid TrafoServices Serviceangebot für Trafostationen

Ihre Trafostation – wenig beachtet und doch so wichtig. Kennen Sie ihren Zustand und ihre Auslastung? Was würden Sie machen, wenn der Strom einmal ausfällt? Mit unserem Rundum-Sorglos-Paket stellen wir nicht nur den reibungslosen Betrieb sicher, sondern sorgen dafür, dass alle gesetzlichen Anforderungen eingehalten werden.

Als Betriebsinhaber einer Trafostation haben Sie gemäss Starkstromverordnung eine Kontroll-, Instandhaltungs- und Dokumentationspflicht. Zudem müssen Sie ein Sicherheitskonzept vorweisen können. Das Eidg. Starkstrominspektorat (ESTI) überprüft periodisch, ob Sie Ihren Pflichten nachkommen. Denn grössere Stromausfälle, Brände und Personengefährdung sind zu vermeiden.

All diese Aufgaben können Sie an einen Profi auslagern, damit Sie sich Ihren Kernaufgaben widmen können. Nach der initialen Zustandsanalyse eruieren wir gemeinsam mit Ihnen die Bedürfnisse und den passenden Service.

Das Service-Abo ist modular aufgebaut und besteht in den Grundversionen Basis, Standard und Advanced. Damit können Ihre individuellen Gegebenheiten berücksichtigt und die Lebens-

dauer Ihrer Anlage optimiert werden. Die verschiedenen Arbeiten werden in unterschiedlichen Rhythmen erbracht: so effizient wie möglich, so viel wie nötig – mit planbaren und überschaubaren Kosten. Ihre Mitarbeiter mit Anlagenzutritt werden regelmässig geschult, wie dies der Gesetzgeber vorschreibt. Zudem erfahren Sie jährlich, wie es um den Zustand Ihrer Anlage steht. Deren reibungsloser Betrieb ist unser erklärtes Ziel.



Wir entwickeln zusammen
mit Ihnen ein massge-
schneidertes Service-Abo

Unsere Leistung

Leistungspaket Advanced

Power-Quality-Messung
Thermographie-Analyse
Begleitung ESTI-Inspektion

Advanced

Sie haben höhere Bedürfnisse an die Verfügbarkeit als der durchschnittliche Kunde.

Leistungspaket Standard

Inspektion nach Starkstromverordnung
Funktionskontrolle und Wartung diverser Elemente und Schutzrelais
Ölkontrolle des Transformators
Kontrollmessung Erdungssysteme der Trafo- und Schaltstation
Mängelbehebung (geringfügige Mängel)

Standard

90% der Kunden fühlen sich hier am wohlsten.

Leistungspaket Basic

Störungsmanagement
Sichtkontrolle und Reinigung Transformator und weitere Elemente
Schulung betreffend Anlage und Sicherheit, Nachinstruktion auf Basis SIKO
Instandhaltungsplanung und -beauftragung, Dokumentation und Archivierung
Anlagendokumentation erstellen oder aktualisieren
Datenerfassung und -haltung

Basic

Sie haben eigenes Personal, welches Kontrollen durchführt & dokumentiert.

Ihr Nutzen

- Betrieb & Instandhaltung Ihrer Anlage effizient und massgeschneidert, für höchstmögliche Versorgungssicherheit
- Einhaltung der gesetzl. Bestimmungen (ESTI-Konformität) u.a. im Bereich Personensicherheit
- 24/7/365-Hotline bei Störungen
- Erhöhte Anlagen-Lebensdauer
- Transparenz bezüglich Anlagenzustand dank regelmässiger Kontrollen & Messungen
- Professionelle Dokumentation der Anlage und der Instandhaltungsarbeiten
- Jederzeit weitere Dienstleistungen aus einer Hand möglich: Erstellung Sicherheitskonzept, Anlagensanierung, Netzverstärkung etc.



Als grösster Netzbetreiber der Schweiz mit über 20000 Anlagen können Sie Betrieb und Instandhaltung Ihrer Trafostation getrost uns überlassen.

BKW Energie AG
Power Grid
Galgenfeldweg 18
3006 Bern

Ihr Kontakt
trafoservices@bkw.ch
www.bkw.ch

