

Nutzen

- Umfassende Inbetriebnahme und Wartung von elektrischen Energiesystemen in Kraftwerken, Umspannwerken und Industrieanlagen
- Experten mit jahrelanger Erfahrung in Vor-Ort- und Remote-Projekten
- Bereitstellung modernster Prüfgeräte, Werkzeuge und Testprozederen
- Technische Backoffice-Spezialisten als direkte Ansprechpartner für Beratung und Unterstützung bei Prozessen und Dienstleistungen

Dienstleistungen

- Vor-Ort**
 - Inspektion elektrischer Anlagen
 - Funktionsprüfung und Wiederinbetriebnahme
 - Routineprüfungen
 - Bestandesaufnahmen
- Remote**
 - Technische Beratung
 - Machbarkeitsstudien
 - Modernisierungsprojekte
- Admin**
 - Einsatz- und Personalplanung
 - Bereitstellung von Prüfgeräten und Werkzeugen, Vermietung und Transport
- Zusätzlich**
 - Schulung des Betriebs- und Wartungspersonals
 - Unabhängige Bewertungen

Fakten

- Über 20 Jahre Erfahrung
- Mehr als 300 durchgeführte Projekte
- Servicepersonal mit durchschnittlich mehr als 5 Jahre Erfahrung
- Tätig in mehr als 150 Ländern
- Über 150 durchgeführte Schulungen
- Mehr als 70 Spezialisten verfügbar

Test Instrumente

- Sekundärprüfung: Verschiedene Omicron CMC-Geräte, Sverker 750
- CT-Prüfung: Omicron CT Analyzer
- Schalterprüfung: Omicron Cibano 500 mit MC2
- Primär- und Spannungswandler-Prüfung: Omicron CPC 100
- Verschiedene Aufzeichnungs-, Messgeräte und Werkzeuge



System Know-How

	Alstom	Siemens and Siemens Energy	General Electric	ABB	Schneider Electric	Beckwith Electric
Schutzsysteme	MiCOM Series	Siprotec-4 & 5 Series	Multilin Series	REx Series	MiCOM Pxxx Series	M-xxxx Series
Synchronisations-ausrüstung		Siprotec-4 & 5 Series		Synchrotact 4/5 Series		
Erregersysteme	P320	RG3-S, Thyripol 1 & 3, ELRA	EX2100(e), Convertteam Semipol	Unitrol Series, Megatrol Series		
Anfahrumsrichter-Systeme		Sinamics Gxxxx Series	LS2100(e), Convertteam Semipol	LCI, ACS Series		
Generator-Schalter-Systeme	FKG Series	HB3 Series		HEC(S) x Series		

INP Referenzen

Legacy Alstom Einheiten

Deutschland: Lingen, Koeln-Niehl 3
Niederlande: Claus C, Flevo
Spanien: Soto, Castejon
Tunesien: Ghannouch
Turkei: Kirrikale
VAE: Fujairah
GB: Langage, Grain, Carrington

Siemens Einheiten

Brasilien: Novo Tempo
Frankreich: Landvisio
Hong Kong: Black Point
Malta: Delimara
Polen: Plock, Jaworzno
Russland: Nizhnekamsk
VAE: Jebel Ali, Al Aweer

Wasserkraftwerkeinheiten

Österreich: Obervermuntwerk, Ottensheim
Schweiz: Nant de Drance, Linthal, KW Bürgelen, KW Arniberg, KW Emmenweid

Verschiedene Anlagen

Müllverbrennungsanlagen, Industrieeinheiten, Synchronkondensatoreinheiten

