

Schadensanalyse und Ursachenforschung

Betriebsmittelprüfungen und Diagnosen

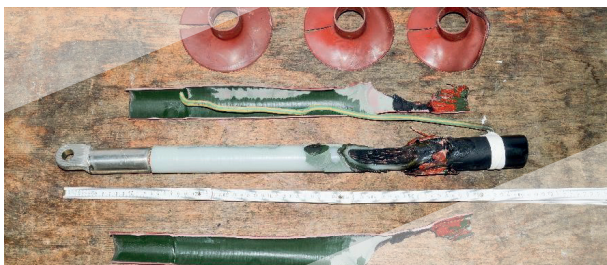
FGH - Wissen - Verstehen - Lösen

Schäden im Netz

Störungen und daraus folgende Schäden an Netzbetriebsmitteln sind so alt wie die Netze selbst. Häufige Gründe dafür sind teilweise unbemerkte Veränderungen der Rahmenbedingungen für die Nutzung der Betriebsmittel, Betriebsmittelalterung oder Installationsfehler.

Derartige Schäden sind ein großes Ärgernis für alle Akteure und sowohl von hoher technischer als auch wirtschaftlicher Relevanz: Während Netzbetreiber für eine hohe Versorgungsqualität verantwortlich sind, führen beispielsweise Kabelschäden im Windparknetz zum Ausfall der Einspeisevergütung.

Da zwischen Fehlerereignis und Fehlerursache oftmals eine größere Zeitspanne liegt, stellt die Ermittlung der eigentlichen Fehlerursache stets eine große Herausforderung dar. Mit langjähriger Erfahrung und tiefgreifendem Wissen zu Fertigungs- und Installationsprozessen der Betriebsmittel sowie zum Alterungsverhalten unterstützt Sie unser hoch qualifiziertes Team gerne bei der Aufklärung und Vorbeugung von Schäden.



UNSERE DIENSTLEISTUNGEN

- Detaillierte Schadensanalyse und Ermittlung von Schadensursachen
- Netzfehleranalyse und gutachterliche Bewertungen
- Diagnosemessungen und Betriebsmittelprüfungen im Labor und vor Ort
- Dokumentation und vor Ort Begleitung bei Installationen und Inbetriebnahmen durch eine unabhängige Instanz

BENEFIT FÜR UNSERE KUNDEN

- Schnelle Bearbeitung durch direkten und engen Austausch mit Ihrem Ansprechpartner
- Sicherer Netz- und Anlagenbetrieb
- Vorbeugende Maßnahmen durch Kenntnis möglicher Fehlerursachen
- Abstimmung maßgeschneiderter Maßnahmen und vor Ort Diagnosemessungen
- Langjährig erfahrene, hoch qualifizierte Ingenieure
- Expertise in Fertigungs- und Installationsprozessen energietechnischer Betriebsmittel
- 100 Jahre Erfahrung im Bereich der Netzbetriebsmittel
- Mitarbeit in internationalen Normungsgremien, Expertenrunden und Verbänden

KONTAKT

Energietechnische Anlagen FGH
Gregor.Brammer@fgh-ma.de
www.fgh-ma.de

