



Energy care – Gut gewartet in die Zukunft.

Eine sichere und kontinuierliche Stromversorgung ist die Grundlage für Ihr erfolgreiches Tagesgeschäft. Eine optimale Netzqualität unterstützt die effiziente und sichere Nutzung von Strom. Überlastete oder nicht ausreichend gegen Überspannung geschützte Kabel gefährden Ihre Betriebssicherheit.

Unser Angebot für Ihre Kabelnetze

Wir analysieren Ihr Netz und führen die erforderlichen Messungen für Sie durch. So werden Mängel sicher erkannt und Ursachen beseitigt. Vertrauen Sie dem Wartungsangebot „Kabelnetz“ der EWW und profitieren Sie nicht nur von einer sicheren und ununterbrochenen Stromversorgung, sondern auch von einer umfassenden Beurteilung Ihres Bestandsnetzes und einer Empfehlung für eine optimale Dimensionierung.

Auch in allen Fragen der Unternehmenserweiterung können Sie auf die EWW-Kompetenz setzen. Sie möchten Ihr Unternehmen erweitern und haben keinerlei Dokumentation über das alte Kabelnetz? Kein Problem mit dem „Kabelnetz“-Angebot der EWW helfen wir Ihnen bei der Bestimmung des Kabeltrassenverlaufs. Dies erleichtert Ihnen die Erweiterung und bewahrt Sie vor kostenintensiven Tiefbaumaßnahmen.

Das leistet der EWW-Kabelmesswagen

Spezifikation

- » Vor- und Nachortung bis 30 kV
- » Impulsechomessmethode
- » Stoßvorortung
- » Stoßstromortung bis 35 kV
- » Trassenbestimmung, Kabelsuche

Messtechnik

- » Dreiphasige Hochspannungskabeltrommel
- » Impulsreflexionsmesstechnik
- » Isolationsmesstechnik
- » Einphasige induktive Stromauskopplung

Verfahren

- » Stoßen 3/6/12 kV mit 1000 J
- » Lichtbogenstoßen bis 35 kV
- » VLF-Prüftechnik 35 kV

Zubehör

- » Sicherheitssystem mit Kabeltrommel
- » Digiphon
- » Trassensuchgerät
- » Teleflex-Kabeltrommel
- » Anschlussadapter für Mittel- und Niederspannungsverteilungen

| Kabelnetz | | Ihre Vorteile |
|------------------------|---|---|
| Leistungsumfang | <ul style="list-style-type: none"> » Kabelmantelprüfung » Kabelprüfung an Steuer-, Niederspannungs- und Mittelspannungskabeln (bis 30 kV) » Mantelfehlerprüfung an kunststoffisolierten Kabeln » Bestimmung des Kabeltrassenverlaufs » Leitungsortung » Kabelfehlerortung » Kabel auslesen und dokumentieren » Auswertung und Analyse der Prüfergebnisse » Dokumentation | <ul style="list-style-type: none"> » Kostenlose und individuelle Einstiegsberatung » Systematische und schnelle Fehlersuche » Erhöhung der kurzfristigen Anlagenverfügbarkeit » Minimierung der Ausfallrisiken » Erhöhte Betriebssicherheit » Einsparung von Kosten » Sichere Produktionsabläufe » Vermeidung kostenintensiver Tiefbaumaßnahmen » Kurze Reaktionszeiten durch Ortsnähe » Reduzierung langfristiger Reparatur- und Wartungskosten » Lückenlose Dokumentation » 24h Entstördienst » Einhaltung der Betriebssicherheitsverordnung |
| Zielgruppen | <ul style="list-style-type: none"> » Industrie » Gewerbe und » Kommunen mit Kabelnetzen im Eigenbestand | |

Sie möchten Ihr Kabelnetz erweitern oder auf Mängel überprüfen lassen?
Dann nehmen Sie Kontakt zu uns auf!

EWV Energie- und Wasser-Versorgung GmbH
 Willy-Brandt-Platz 2 | 52222 Stolberg
 Tel.: 02402 101 1596 | Fax: 02402 101 1525
geschaeftskunden@ewv.de

