



## Freileitungsbewertung und Mastsanierung

**Wir führen speziell für Hochspannungs- und Mittelspannungs-Freileitungsnetze Zustandserfassungen und -bewertungen durch und entwickeln gegebenenfalls Sanierungskonzepte.**

### **Unsere Leistungen:**

#### **Inspektion von Freileitungen durch**

- Visuelle Begutachtung der Maste und der Trasse
- Zustandsdokumentation
- Begutachtung der verwendeten Bauteile
- Analyse von Materialproben
- Bauteilprüfungen
- Bewertung durch statische Berechnungen

#### **Entwicklung und Ausführung von Konzepten für**

- Mastsanierung
- Sanierung von Seilen und Isolatoren
- Fundamentsanierung

### **Unsere Stärken:**

- Eigenes Versuchs- und Technologiezentrum (SAG VTZ), ein herstellerunabhängiges, akkreditiertes Prüfinstitut zur Untersuchung von Komponenten, Baugruppen und komplexen Systemen der Energieversorgung
- Jahrzehntelange Erfahrung bei Mast- und Fundamentsanierungen

### **Vorteile für unsere Kunden:**

- Transparenz bzgl. des Netzzustands
- Expertenwissen als Grundlage für Instandhaltungs-, Sanierungs- und Investitionsplanung
- Wirtschaftlichste Lösungen aus einer Hand
- Dokumentation von Zustand und Maßnahmen gegenüber Behörden und Dritten

### **Kontakt:**

T 0800 20 60 20 6 (Der Anruf ist kostenlos.)  
E [leistungen@sag.eu](mailto:leistungen@sag.eu)