

# Referenzen

<b>ABB AG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schutzparametrierung</li> <li>- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen</li> <li>- Schutzengineering</li> </ul>
<b>Achstetter Elektrotechnik</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen</li> <li>- Wiederholungsprüfungen</li> <li>- Berechnung der Schutzeinstellwerte</li> </ul>
<b>Actemium Cegelec GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schutzparametrierung und -prüfung</li> <li>- Überprüfung Sammelschienen</li> <li>- Prüfung Erdschlussrichtung</li> </ul>
<b>AUDI AG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Störfallanalyse</li> <li>- Anpassung Leittechnik</li> <li>- Datenaufnahme / Datenanalyse</li> <li>- Schutzinbetriebnahme S-Stationen</li> <li>- Neues Netzschutzkonzept</li> <li>- Umsetzung Sammelschienenschutz</li> </ul>
<b>Bachner Elektro GmbH &amp; Co. KG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen</li> <li>- Berechnung der Schutzeinstellwerte</li> </ul>
<b>Beluk GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schutzumstellung und -inbetriebnahme</li> </ul>
<b>Bayernwerk AG</b>	<p>Arbeiten bei verschiedenen Industriebetrieben:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Überprüfung 20-kV-Schutzeinstellungen</li> <li>- Schutzparametrierung und -prüfungen</li> <li>- Einbau und Parametrierung Notmeldesystem</li> <li>- Berechnung der Schutzeinstellwerte/Parameter</li> <li>- Erstellen von Staffelpänen</li> <li>- Störfallanalysen</li> <li>- Spannungsqualitätsmessungen</li> </ul>
<b>Beck Elektrotechnik GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen</li> </ul>
<b>Betonbau GmbH &amp; Co. KG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen</li> </ul>

# Referenzen

## **CIBA VISION GmbH**

- Schutzprüfung und -inbetriebnahme
- Projektierung und Montage
- Nachrüstung Kommunikationsschnittstellen
- Beratende Tätigkeiten bezügl. Netzanschluss

## **EFI Wind GmbH**

- Stromwandlereinbau und Schutzprüfungen in WKA

## **Elektrotechnische Werke Fritz Driescher & Söhne GmbH**

- Arbeiten bei verschiedenen EVUs und Industriebetrieben:
- Schutzprüfung und -inbetriebnahme für 20-kV-Schaltanlagen

## **Elektro Riedmann GmbH**

- Schutzinbetriebnahmen

## **Enaco Energieanlagen- und Kommunikationstechnik GmbH**

- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen
- Wiederholungsprüfungen
- Auswechseln und Prüfung Schutzgeräte

## **Energieversorgung Lohr-Karlstadt und Umgebung GmbH & Co. KG**

- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen
- Wiederholungsprüfungen
- Auswechseln und Prüfung Schutzgeräte

## **EW Goldbach-Hösbach GmbH & Co. KG**

- Schutzprüfungen

## **EZV Energie- und Service GmbH & Co.KG Untermain**

- Schutzprüfungen
- Projektierung und Montage USV-Anlage
- Entwurf Schutzkonzept

## **Fränkische Baugesellschaft GmbH**

- Schutzinbetriebnahmen

## **Frings Elektro-Installationstechnik GmbH**

- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen
- Wiederholungsprüfungen

## **Gemeindewerke Holzkirchen**

- Netzberechnungen
- Erstellen von Staffelpänen
- Wiederholungsprüfungen

# Referenzen

**Gemeindewerke Kahl  
Versorgungsgesellschaft mbH**

- Überprüfung 20-kV-Netzkonzept
- Anpassung und Realisierung Netzschutzkonzept
- Erstellung und Realisierung Schutzkonzept
- Messungen und Berechnungen für Einspeisung PV-Anlagen

**Gemeindewerke Kiefersfelden**

- Schutz austausch und -inbetriebnahme

**Gemeindewerke Rückersdorf**

- Erdungsmessungen

**HeidelbergCement AG**

- Schutzprüfungen

**Infineon Technologies AG**

- Überprüfung Sammelschienenschutz

**Ingenieurbüro Pfeffer GmbH**

- Berechnung der Schutzeinstellwerte und Parameter
- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen

**Ka-tek GmbH**

- Schutzparametrierung
- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen

**K + B E-Tech GmbH**

- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen
- 20-kV-Netzberechnungen (Lastfluss, Kurzschluss)
- Schutzanpassung

**Köhler GmbH**

- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen
- Wiederholungsprüfungen

**Licht-, Kraft- u. Wasserwerke Kitzingen  
GmbH**

- Staffelpfad und Schutzprüfungen
- Aktualisierung Schutzkonzept, Staffelpfad

**Licht- u. Kraftwerke Helmbrechts GmbH**

- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen
- Aktualisierung Schutzkonzept, Staffelpfad

**Iokavis energietechnik GmbH**

- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen
- Wiederholungsprüfungen

# Referenzen

## **Leukhardt Schaltanlagen**

- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen
- Datenpunkttest
- Anpassung Fernwirkprotokoll

## **Ludwar Elektrobau GmbH**

- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen
- Schutzparametrierung
- Wiederholungsprüfungen
- Störfallanalyse

## **Markt Frammersbach**

- Schutzprüfung und -inbetriebnahme
- Lastfluss- und Kurzschlussberechnungen und 20-kV-Netzoptimierung
- Einbau Notmeldesystem
- Messungen für Einspeisung Wasserkraftanlage
- Störfallanalyse (aufgrund Kabelschaden) und -eingrenzung
- Stationsuntersuchung  
(bzgl. Blitzschutzmaßnahmen und Freileitungsschutz)

## **N-Ergie Service GmbH**

- Schutzprüfung
- Wiederholungsprüfungen
- Schutzanpassung

## **Niederreiter EnergieTechnik GmbH**

- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen
- 20-kV-Netzberechnungen (Lastfluss, Kurzschluss)

## **Oettinger Brauerei GmbH**

- Umbau Mittelspannungsanlage
- Schutzprüfungen

## **Odenwald Faserplattenwerk GmbH**

- Wiederholungsprüfungen
- Schutzprüfungen
- Auswechseln und Prüfung Schutzgeräte

## **Omexom Stromversorgungsanlagen**

- Selektivitätsberechnungen
- Schutzinbetriebnahmen

## **SAG Energie- und Netztechnik GmbH**

- Schutzinbetriebnahme
- Schutzprüfungen

# Referenzen

<b>Saint Gobain Oberland AG</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Selektivitätsberechnungen</li><li>- Schutzprüfungen</li></ul>
<b>Schneider Electric Energy GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Überprüfung IEC-Schnittstellen und Datenpunkttest</li><li>- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen</li></ul>
<b>Siemens AG</b>	Arbeiten bei verschiedenen EVUs und Industriebetrieben: <ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzprüfungen</li><li>- Schutzinbetriebnahmen</li><li>- Inbetriebnahmen Schaltanlagen</li><li>- Netz- und Selektivitätsberechnungen</li></ul>
<b>Stoll Energiesysteme GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Netzberechnungen</li><li>- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen</li></ul>
<b>Stadtwerke Ansbach GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Staffelplan und Schutzanpassung</li><li>- Schutzprüfungen</li></ul>
<b>Stadtwerke Bad Brückenau GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen</li><li>- Kompensationsabgleich 20-kV-Netz</li></ul>
<b>Stadtwerke Bad Neustadt a. d. Saale</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzinbetriebnahme</li><li>- Wiederholungsprüfungen</li><li>- Netzverträglichkeitsberechnungen</li></ul>
<b>Stadtwerke Dettelbach</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzprüfungen und -inbetriebnahmen</li><li>- 20-kV-Netzberechnungen (Lastfluss, Kurzschluss)</li><li>- Berechnung Schutzeinstellungen, Staffelplan</li></ul>
<b>Stadtwerke Feuchtwangen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Wiederholungsprüfungen</li><li>- Erstellung Staffelplan</li></ul>
<b>Stadtwerke Hammelburg GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzinbetriebnahme (Station)</li><li>- Schutzparametrierung und Schutzinbetriebnahme</li><li>- Netzberechnungen, Staffelplan</li><li>- Berechnungen max. Einspeisemgl. von PV-Anlagen</li></ul>

# Referenzen

<b>Stadtwerke Haßfurt GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutz austausch und -inbetriebnahme</li><li>- Umstellung 20-kV-Netz von kompensiert auf starre Erdung</li></ul>
<b>Stadtwerke München</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzprüfungen</li><li>- Wiederholungsprüfungen</li></ul>
<b>Stadtwerke Rothenburg o.d.T.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzinbetriebnahme (Stationen)</li><li>- Berechnung Einspeisung von PV-Anlagen</li></ul>
<b>Stadtwerke Schweinfurt GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Überprüfung Schaltanlage</li><li>- Gutachten "110-kV- u. 20-kV-Kabelverlegung Düker"</li></ul>
<b>Stadtwerke Uffenheim</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Netzverträglichkeitsberechnungen</li></ul>
<b>Stadtwerke Weißenburg GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzprüfung und -inbetriebnahme</li></ul>
<b>Stadtwerke Wertheim GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzprüfungen</li><li>- Netzschutzkonzept, Staffelpfad</li><li>- Messungen / Berechnungen für Einspeisung PV-Anlagen</li><li>- Umbau und Erweiterung von Transformatorstationen für das Factory Outlet Center Wertheim</li><li>- Erweiterung Niederspannungsnetz</li><li>- Leistungserhöhung</li></ul>
<b>Stadtwerke Zeil am Main</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Netzverträglichkeitsberechnungen für Blockheizwerke</li></ul>
<b>SÜC Energie und H2O GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzprüfung und -inbetriebnahme</li><li>- Wiederholungsprüfungen</li><li>- Netzberechnungen</li><li>- Neues Netzschutzkonzept</li><li>- Überprüfung 20-kV-Schutzeinstellungen</li></ul>
<b>SWN Stadtwerke Neustadt GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Auswechslung und Prüfung Schutzgeräte</li><li>- Schutzprüfung und -inbetriebnahme</li><li>- Anbindung Leittechnik</li></ul>

## Referenzen

<b>Troll Elektrotechnik GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzprüfung und -inbetriebnahme</li></ul>
<b>Überlandwerk Erding GmbH&amp;Co.KG</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzzumstellung und -inbetriebnahme</li></ul>
<b>Überlandwerk Rhön GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schutzzumstellung und -inbetriebnahme</li></ul>
<b>Überlandzentrale Wörth/Isar-Altheim</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- 20-kV-Netzberechnungen (Lastfluss, Kurzschluss)</li><li>- Messungen</li></ul>
<b>Universitätsklinikum Würzburg</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Netz- und Selektivitätsberechnungen</li><li>- Störfallanalysen</li><li>- Überprüfung 20-kV-Schutzeinstellungen</li><li>- Wiederholungsprüfungen</li></ul>
<b>Universitätsbauamt Würzburg</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Auswechslung und Prüfung Schutzgeräte</li><li>- Wiederinbetriebnahme von Differentialschutzstrecken</li><li>- 20-kV-Netzberechnungen (Lastfluss, Kurzschluss)</li></ul>