

# Kommunale Stromversorgung

## Regionale Versorgungskonzepte

Wir begleiten Kommunen und Stadtwerke, die den Aufbau, die Optimierung oder die Erweiterung einer eigenen Stromversorgung beabsichtigen.

Dabei reicht unser Leistungsspektrum von der Planung einzelner Versorgungseinheiten über die Optimierung der gesamten Netzstruktur und Netzführung bis hin zur strategischen Entwicklung und prozessualen Umsetzung regionaler Versorgungskonzepte.

Indem wir elektrotechnische und betriebswirtschaftliche Aspekte miteinander vereinen, entwickeln wir tragfähige Konzepte für eine zukunftsorientierte Netzplanung und Stromversorgung.

# Erfahrungen - Leistungen

- Systematische Beratung von Kommunen und Stadtwerken bei beabsichtigter Übernahme der kommunalen Stromversorgung.
- Strategische Entwicklung regionaler Versorgungskonzepte und Begleitung bei der prozessualen Umsetzung.
- Analyse, technische Netzoptimierung sowie konzeptionelle Planung von Netzentflechtungen.
- Erstellung von Machbarkeitsanalysen, Wirtschaftlichkeitsberechnungen und fachlichen Dossiers als wirksame Entscheidungshilfen.
- Sternpunktbehandlung und Konzepterstellung für eine sichere Erdschlussfehlerortung im Mittelspannungsnetz.
- Unterstützung bei Verhandlungen mit dem bisherigen Vorversorger und bei der Erarbeitung von Anschlusskonzepten für Sondervertragskunden.
- Beratung für den Aufbau einer Personal- und Betriebsführungsstruktur und Erstellung von Betriebsführungs- und Netznutzungsverträgen.

## Wirtschaftlicher Erfolg

Ob bei der Umsetzung von Einzelmaßnahmen, der Entwicklung tragfähiger Versorgungskonzepte oder der Umsetzung technischer Netzoptimierungen: die langfristige Wirtschaftlichkeit kommunaler Engagements steht im Mittelpunkt unserer Beratungstätigkeit.

Deswegen begleiten wir Kommunen und Stadtwerke bereits im frühen Stadium der Planungsphase, um von Anfang an die Weichen für eine effektive wie optimale Stromversorgung zu stellen.

Damit legen wir die Grundlage für eine umsichtige und vor allem wirtschaftliche Stromversorgung um Kommunen und Stadtwerke nachhaltig zu stärken.