



# Netzplanung und Trassierung für sichere Energie



## Kompetenz STROM

Planung  
Trassierung  
Geoinformatik  
Leitungsdokumentation  
Genehmigungsplanung  
Vermessung u. Profilaufnahmen  
Beratung E-Mobilität



## Transportwege für Tausende von Volt brauchen eine perfekte Planung und ein tragfähiges Netz

Stromnetze sind die Lebensadern unserer Zeit. Sie bedeuten Licht, Wärme, Kommunikation, Bewegung, und Lebensqualität. Sie sind der wichtigste Teil einer komplexen Infrastruktur. Als Motor nachhaltiger Wirtschaft sichern sie damit Wachstum und Wohlstand. Dabei steht die Energiebranche vor fundamentalen technologischen Erneuerungen. Veränderte Bedingungen bei der Stromerzeugung machen eine Netzanpassung oft unumgänglich. Die Energiewende und E-Mobilität wird dabei alle Marktteilnehmer vor neue und noch nicht abschätzbare Herausforderungen stellen.

### In allen Leitungen und auf allen Ebenen voller Einsatz für sichere Energie

Bereits heute muss das Leitungsnetz für Strom durch die wachsenden Anforderungen permanent angepasst werden. Als Dienstleister für Infrastruktur unterstützt HÖPFINGER Kommunen und Städte sowie regionale und überregionale Stromnetzbetreiber bei dieser Aufgabe.

Hierzu gehört die Erneuerung der Netze ebenso wie der Austausch von Freileitungen gegen wartungsfreie Erdkabel.

Neuerschließungen von Baugebieten und Objekten sowie Netzverstärkungen sind ebenfalls zu lösen.

Im Detail plant und dokumentiert HÖPFIGNER Stromkabel und Leitungen in den Bereichen Hoch-, Mittel- und Niederspannung und überwacht auf Wunsch die Bauausführung.

Im folgenden unsere Leistungen im Überblick:





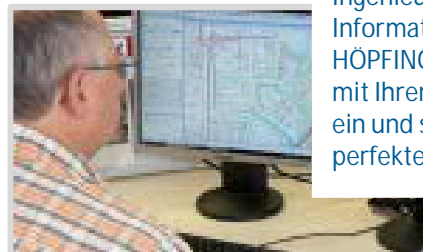
HÖPFINGER bietet Ihnen in puncto Netzplanung und Trassierung fundiertes Know-how und starke Leistungen aus einer Hand

## Nieder- und Mittelspannung

- Bestandsaufnahme und Beratung
- Netzplanung
- Trassierung
- Genehmigungsplanung
- Rechtserwerb für Leitungen und Standorte
- Massenermittlung
- Vermessung und Absteckung
- Bauüberwachung
- Erfassung der Daten in CAD- und GIS-Systemen



Qualität zählt:  
Die qualifizierten und speziell ausgebildeten Ingenieure, Techniker und Informatiker von HÖPFINGER bringen sich mit Ihrem Können gezielt ein und sorgen für einen perfekten Service.



## Hochspannung

- Überprüfung von Leitungsrechten
- Grundbucheinsichten
- Eigentümerermittlung im Leitungsverlauf
- Rechtserwerb für Leitungen und Standorte
- Nachtrassierungen



Zu unseren Kunden für Netzplanung und Trassierung zählen unter anderem Gemeinden, Städte, Zweckverbände, Tiefbau- und Industriebetriebe sowie große, überregionale Energieversorger.





# Kompetente Beratung zum Zukunftsthema Elektromobilität

Elektromobilität ist das Fahren der Zukunft.

Zu den Elektrofahrzeugen zählen unter anderem Elektroautos, elektrische Bahnen, Elektromotoroller, Elektromotoräder, Elektrofahrräder etc.

Öffentliche Förderprogramme, Ladesysteme und die Lade-Infrastruktur für die Elektromobilität werden durch die steigende Nachfrage immer bedeutender.

## Fuhrparkanalyse

- Analyse des Fuhrparks
- Aufnahme des Fahrverhaltens einer Flotte
- Auswahl geeigneter Fahrzeuge unter Berücksichtigung der individuellen Mobilitätsanforderungen
- Bewertung von ökonomischen und ökologischen Potenzialen beim Umstieg auf Elektrofahrzeuge

## Beratung Infrastruktur

- Bestandsaufnahme der Elektrischen Installation
- Klärung der Eignung für Elektrofahrzeuge
- Beratung zu geeigneter Ladeinfrastruktur und Fördermöglichkeiten
- Beratung zur Integration erneuerbarer Energien

Fachvorträge mit individuell  
gestalteten Themenschwerpunkten





## Dienstleistungen und Produkte für Infrastruktur

Vom Standort Ampfing und vielen anderen in ganz Deutschland bietet die Firma HÖPFINGER erstklassige Dienstleistungen rund um die Infrastruktur von Gemeinden, Städten, und Landkreisen.

Mit fundiertem Können, mehr als 30 Jahren Erfahrung sowie einem Team von Spezialisten verwirklicht das Unternehmen HÖPFINGER umfassende Projekte in den Bereichen Strom, Telekommunikation, Wasser und Abwasser. Und das von der Konzeption über die Projektierung bis hin zur Realisierung.

Als versierter und neutraler Partner beraten wir mehr Auftraggeber zur nachhaltigen Verbesserung der lokalen Netzstrukturen. Dabei unterstützen wir mit unserem Expertenwissen ebenso führende Energie- und Telekommunikationsanbieter.

Unsere Auftraggeber profitieren zusätzlich von unserem Know-how in den Bereich System-Architektur und Integration von Netzen zur Telekommunikation in puncto Messtechnik für erfolgreiches Wasser- und Umweltmanagement bietet unser Unternehmen ergänzend technische Produkte und Werkzeuge erster Güte.

Weitere Informationen für Sie auf [www.hoepfinger.de](http://www.hoepfinger.de).

HÖPFINGER. Wir machen das Netz.

Auf ein Gespräch mit Ihnen freuen wir uns.

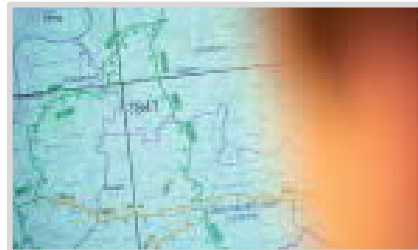
Kompetenz **BREITBAND**

Kompetenz **STROM**

Kompetenz **WASSER**

Kompetenz **ABWASSER**

Kompetenz **LIEGENSCHAFTEN**



HÖPFINGER GmbH & Co. KG  
Dienstleistungen für Infrastruktur  
Münchner Str. 16  
84539 Ampfing  
Telefon +49 8636 69797-0  
Telefax +49 8636 69797-99  
[info@hoepfinger.de](mailto:info@hoepfinger.de)  
[www.hoepfinger.de](http://www.hoepfinger.de)