

avacon

Individueller Service für Ihr Stromnetz

Hoch-, Mittel- und Niederspannung

Zukunft beginnt zusammen





Wir sorgen für Spannung!

Unsere Mitarbeiter sichern den reibungslosen Betrieb von Energienetzen und -anlagen im 55.000 Quadratkilometer großen Netzgebiet. Wir betreiben rund 64.500 Kilometer Stromnetz. Rund um die Uhr. Zuverlässig.

Setzen auch Sie auf unsere langjährige Erfahrung und Fachkompetenz rund um die regionale Energieinfrastruktur. Bei uns stehen Versorgungssicherheit und Wirtschaftlichkeit an oberster Stelle, um den optimalen Betrieb Ihrer Leitungsnetze und Anlagen im Bereich Strom zu garantieren.

„Bei uns erhalten Sie Ihre Hoch- und Mittelspannungsanlage als Komplettpaket. Sprechen Sie uns an – wir beraten Sie gern.“

Unser Service – alles aus einer Hand

Als Ihr Partner der Netzdienstleistungen für den Hoch-, Mittel- und Niederspannungsbereich machen wir uns für Ihre Energieanlagen und -netze stark.

Profitieren Sie von unserem maßgeschneiderten Rundum-Sorglos-Service inkl. Tiefbau und aller erforderlichen Montagearbeiten. Sie können einzelne Bausteine nutzen oder diese zu kompakten Dienstleistungen kombinieren. Wo auch immer Sie Unterstützung wünschen, unsere kompetenten Fachleute sind für Sie da!

Beratung

- Unsere Mitarbeiter sind stets auf dem neuesten technischen Stand und stehen Ihnen für eine Beratung oder einen Erfahrungsaustausch gern zur Verfügung

Betriebs- und Netzführung

- Übernahme aller organisatorischen, technischen und sicherheitstechnischen Aufgaben eines Betreibers
- Übernahme der Anlagenverantwortung nach DIN VDE 0105
- Durchführung der Instandhaltung
- Ausführung von Schalthandlungen und Verkehrssicherungspflichten
- Einbindung in den 24/7 Bereitschaftsdienst
- Netzführung und Steuerung
- Leitungsauskunft
- Aggregat- und Stationsbereitstellung

Planung und Bau

- Erarbeitung von individuellen Neu- und Umbau-Konzepten für Primär- und Sekundärtechnik
- Erstellung von Ausschreibungen und Leistungsverzeichnissen
- Projektierung und Ressourcenplanung
- Schnittstellenübergreifende Abstimmung mit Gewerken
- Bauablaufplanung und Koordination eingesetzter Dienstleister
- Durchführung, Überwachung und Abnahme von Baumaßnahmen
Erstellung der Dokumentation, Protokolle und Bescheinigungen

Instandhaltung

- Sichtkontrolle, Inspektion und Wartung
- Funktionskontrolle und Prüfungen
- Instandsetzung und Störungsbeseitigung
- Erarbeitung und Festlegung von Standards und Strategien

Hochspannung + Mittelspannung

Nutzen Sie unseren Komplettservice und unser Know-how im Hoch- und Mittelspannungsbereich.

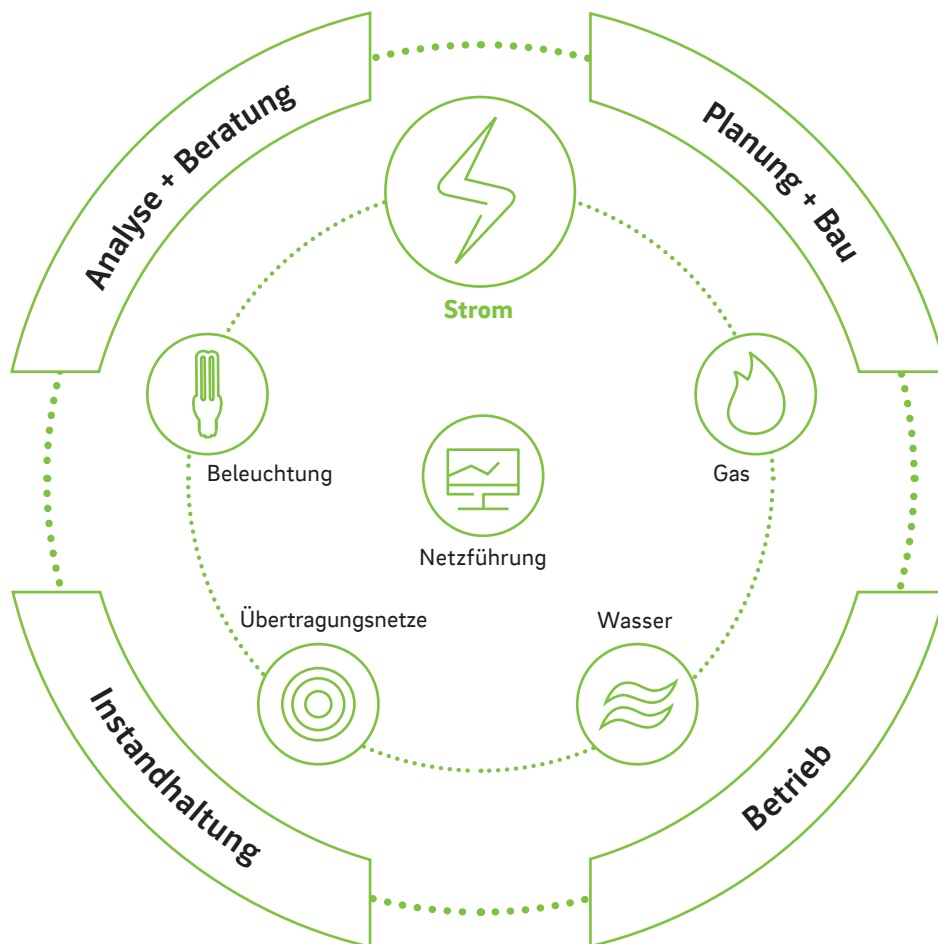
- (EEG-) Kundenanschlüsse an das HS/MS Netz
- Planung, Bau, Betrieb von HS/MS Umspannwerken und MS-Schaltstationen
- Planung, Bau, Betrieb von HS-Leitungen/Kabel
- Beschaffung und Vermietung von Großtransformatoren
- Ölservice für Wandler, Spulen und Transformatoren
- Netzschutz und Netzschutzprüfungen und -konzepte
- Schalterrevision für HS/MS Anlagen
- Inspektionsflug mit Datenerfassung
- Errichtung von Provisorien zur Baufeldfreimachung
- Vermietung von Baueinsatzkabeln
- Freileitungskontrolle und Trassenpflege

Mittelspannung + Niederspannung

Auch für Ihre Anlagen und Netze im Mittelspannungs- und Niederspannungsbereich bieten wir Ihnen alle Leistungen aus einer Hand an.

- Bereitstellung von typgeprüften Fertigteilstationen
- Individueller Umbau von Stationen
- Transformatorenvermietung
- Betriebsservice für Trafostationen
- Arbeiten unter Spannung bis 20 kV in Stationen
- Kabelfehlerortung im MS/NS-Netz
- Elektrothermografie an Elektroanlagen
- Spannungsqualitätsmessung
- Anschluss und Verlegung Mittelspannungskabel
- Mitverlegung von LWL Kabeln oder Leerrohren
- Einsatz von Provisorien: Mobile Trafostationen etc.
- Bereitstellung von Zähleranschlussssäulen





Kompetenz und Motivation

Das ist unser Einsatz für Ihr Vertrauen

Natürlich ist technisches Know-how eine wichtige Grundlage unserer Arbeit. Doch unsere Definition von partnerschaftlicher Dienstleistung umfasst weit mehr. Dabei spielt es keine Rolle, ob es um ein Beratungsgespräch oder um die schnelle Beseitigung eines Störfalls geht – Flexibilität und Zuverlässigkeit sind für uns selbstverständlich. Vielleicht ist unser Service aber auch deshalb etwas Besonderes, weil wir wissen, wie wichtig die persönliche Kommunikation für eine erfolgreiche Partnerschaft ist.

Komplettservice bedeutet für uns, dass Sie sich um nichts kümmern müssen: Während in unserer Technikzentrale die Fäden zusammenlaufen, erledigen unsere Mitarbeiter das tägliche Geschäft direkt bei Ihnen vor Ort. So sind wir rund um das Thema Hochspannungsanlagen ein idealer Partner.

Profitieren Sie von ...
 ... langjähriger Erfahrung
 ... Fachkompetenz
 ... Spezialisten und
 ... maßgeschneiderten Lösungen

Unsere Referenzen

Kunden, für die Avacon bereits tätig ist:

- Stadtwerke
- Weiterverteiler
- Kommunen
 - Wasserversorgung
 - Abwasserbeseitigung
- Mittelständische Industrie
- Betreiber von Anlagen für regenerative Energien
 - Windkraft
 - Biogas
 - Blockheizkraftwerke
 - Photovoltaik
 - Wasserkraft

Avacon Netz GmbH 38229 Salzgitter
 netzdienstleistungen@avacon.de
 www.avacon-netz.de