



**eniwa**

# Netzservices von Eniwa

Kompetent. Professionell. Zuverlässig.



# Stationenbau

Wir sind Ihr kompetenter Partner für Trafostationsprojekte, Traforeparatur- und Instandhaltungsarbeiten. Ob Um- oder Neubau, Leistungserhöhung oder NISV-Berechnung - wir unterstützen Sie von der Standortsuche über die Realisierungsphase bis zur technischen Abnahme Ihrer Trafostation.

## Unser Angebot

- Engineering und Projektierung Energieverteilnetz
- Instandhaltung Inspektion und Wartung für alle Komponenten Ihrer Trafostation
- Anschlussarbeiten Mittel- und Niederspannungskabel
- Montagendienstleistung MS-Trafo-NS
- Wartungsverträge für Trafostationen
- Erdmessungen
- Vermietung mobiler Trafostationen
- Notstromprobeläufe



# Wartung, Instandhaltung und Verkauf von Transformatoren

Die Netzservices von Eniwa verfügen über ein grosses Fachwissen über Verteil-, Leistungs- und Spezialtransformatoren.

## Unser Angebot

- Spezialtransformatoren
- Verteiltransformatoren
- Leistungstransformatoren
- Trafopool 16,8kV

Als Energieversorger verfügen wir über wertvolles Knowhow zu Wartung, Instandhaltung und Verkauf von Transformatoren.



# Isolierölanalysen

Zur Zustandsanalyse von elektrischen Betriebsmitteln mit Isolieröl empfiehlt sich eine Isolierölanalyse. Sie umfasst die Öl- und PCB-, wie auch die Gas-in-Öl-Analyse. Unser Labor führt Standardprüfungen zur Qualitätssicherung entsprechend den aktuell gültigen Normen durch.

- Probeentnahme (IEC 60567)
- Aussehen Ölfarbe (ISO 2049)
- Durchschlagsspannung (IEC 60156)
- Dielektrischer Verlustfaktor  $\tan \delta$  (IEC 60247)
- Wassergehalt (IEC 60814)
- Neutralisationszahl (IEC 62021-1)
- Grenzflächenspannung (ISO 6295)
- Inhibitorgehalt (IEC 60666)
- Gasanalysen (IEC 60567 und 60599)
- Furananalyse (IEC 61198)
- Schwefelgehaltsmessung (IEC 62535)



# Mobile Transformatorenstationen

Der Anschluss einer mobilen Trafostation an das Mittelspannungsnetz ist eine einfache Lösung für die Stromversorgung von Events und Baustellen.

## Unser Angebot

- Mieten oder kaufen einer provisorischen Transformatorenstation
- Ausbau nach Kundenbedürfnissen möglich
- Lieferung und Montage vor Ort
- ESTI-Plangenehmigung für Stromprovisorium
- Stahlcontainer mit Isolation, Ventilator, Dachluke und Seitentüren
- Leistung 630-1600 kVA
- Energiefernauslesung auf Wunsch möglich, inkl. Reporting via Mail



# Gasdruckregler

Mit Wigersma & Sikkema haben wir einen kompetenten Partner für die Bereiche Entwicklung, Produktion und Vertrieb von Qualitätsprodukten für die Verteilung von Erdgas und anderen Medien gefunden.

## Unser Angebot

- Beratung und Verkauf
- Präventive Servicearbeiten vor Ort
- Revisionen in der betriebseigenen Werkstatt
- Neubau und Modernisierung gastechnischer Anlagen
- Planung und Projektierung
- Schulungen



# Betrieb/Instandhaltung von Gasstationen

Als Gasnetzbetreiber ist sich die Eniwa AG bewusst, wie wichtig ein regelmässiger Unterhalt der Gasstationen ist. Gerne stehen wir Ihnen mit unserem Knowhow zur Verfügung.

## Unser Angebot

- Jährliche Sicht- und Funktionskontrolle
- Filterwechsel
- Revision an Gasdruckreglern
- Allgemeine Unterhalts- und Wartungsarbeiten
- Stationenbau und Umbau



# Öffentliche Beleuchtung

Wir setzen uns für eine energetische Modernisierung der Strassenbeleuchtung mit intelligenten LED-Leuchtmitteln ein. Diese lenken mit modernen Spiegeloptiken oder Linsentechnik das Licht exakt auf die Verkehrsfläche und erhöhen damit die Verkehrssicherheit für alle Teilnehmer.

## Ihre Vorteile mit einem Lampenabo

- Kalkulierbare Kosten (jährlicher Fixbetrag)
- Gruppeneratz ist günstiger als Einzeleratz
- Ersatz der Lampen nach Ablauf der wirtschaftlichen Lebensdauer (Gruppeneratz) und bei Einzelausfällen
- Kontrolle des technischen Zustandes der Leuchte, Aufnahme und Nachtrag der Anlagendatei
- Die Meldung von Lampenausfällen ist jederzeit über unsere Website möglich

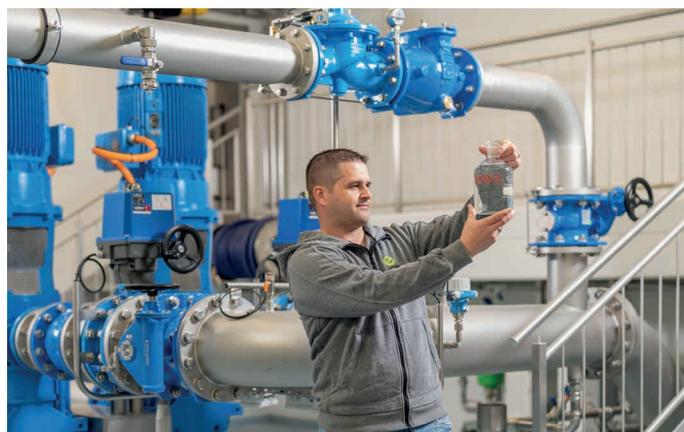


# Betrieb/Instandhaltung von Wasserversorgungsanlagen

Wir übernehmen den Betrieb und die Instandhaltung von Wasserversorgungsanlagen. Dabei haben die Trinkwasserqualität und die Sicherstellung der Wasserversorgung oberste Priorität.

## Unser Angebot

- Gewährleistung der Betriebsicherheit aller Anlagen
- Planung und Umsetzung von Instandhaltungsarbeiten
- Sicherstellung eines ordnungsgemässen Unterhalts der Anlagen
- Kontrolle von Installationen
- Organisation und Durchführung der Wasserzählerablesungen
- Inventur von Geräten und Werkzeugen
- Sicherstellung des Pikett- und Störungsdienstes



Möchten Sie mehr über unsere Dienstleistungen im Bereich Netzservices erfahren?



**Direkter Ansprechpartner**

Patrick Oggier  
Verkaufsberater für netznahe Dienstleistungen

T +41 62 835 03 89  
patrick.oggier@eniwa.ch

[www.eniwa.ch/netzservices](http://www.eniwa.ch/netzservices)