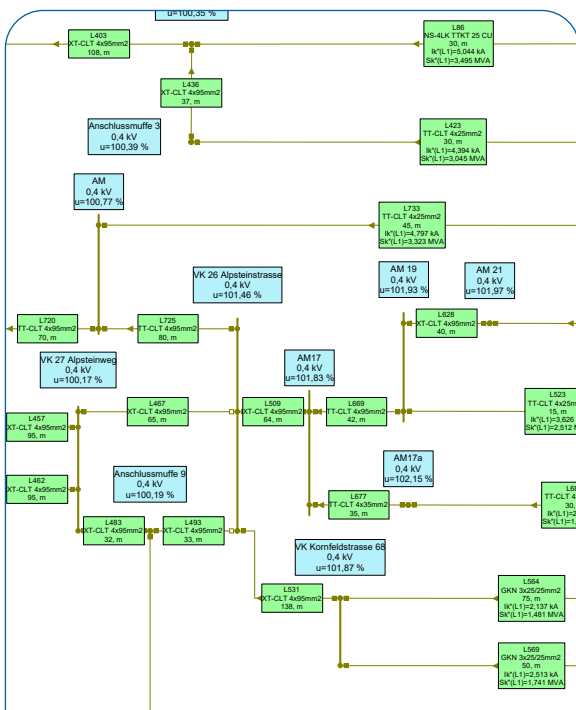


## Netzanschluss- beurteilung

Aufgrund des steigenden Zubaus dezentraler Erzeuger, Ladestationen und dem vermehrten Einsatz von Wärmepumpen, nehmen die technischen Netzanschlussgesuche zu. Mit unseren Netzsimulationslösungen mit NEPLAN können wir Ihnen ein Ergebnis mit allfälligen Massnahmen zu Anschlussbeurteilungen regelkonform liefern.



# Netzanschluss- beurteilung

Eine zuverlässige und professionelle Berechnung von Netzanschlüssen für Erzeuger und Verbraucher in Mittel- und Niederspannungsnetzen ist für uns keine Herausforderung. Soll eine Ladestation, Photovoltaikanlage, eine Wärmepumpe, ein Blockheizkraftwerk an das Stromnetz angeschlossen werden, prüfen wir für den Verteilnetzbetreiber, ob eine Netzverstärkung erforderlich und ob das Ganze wirtschaftlich und effizient ist. Es werden alle erforderlichen technischen Daten geprüft und dabei auch die Anzahl angeschlossener Verbraucher und Erzeuger berücksichtigt, damit ein sicherer und zuverlässiger Netzbetrieb gewährleistet werden kann.



## Unsere Dienstleistungen

- Simulierung der Netze und Anschlussprüfung der Gesamtheit der Erzeuger im Netzgebiet nach D-A-CH-CZ und EN50160.
- Anschlussbeurteilung Netzanschluss mit oder ohne Netzausbauvarianten
- Netzausbau Variantenstudie
- Umsetzungsplanung mit detaillierten Abklärungen vor Ort.
- Netzanschluss Kontrolle Messungen nach EN 50150

## Ihr Nutzen

- Wir bieten Ihnen Fachwissen zur Berechnung von Anschlussgesuchen
- Keine Lizenzkosten für eigene Berechnungssoftware
- Schnelle Reaktionszeiten
- Sie erhalten technische Ergebnisse zur Spannungsänderung, max. Last, Flicker
- Messbericht und Kontrollmessung



Elektroplanung für Elektrizitätswerke,  
Industrie und Gewerbe

## EVU-Beratung AG

Rietlistrasse 5  
9403 Goldach  
Niederlassung: 9326 Horn

T 071 841 30 50  
info@evu-beratung.ch  
www.evu-beratung.ch