

Technisches Anschlussgesuch (TAG)

Netzbetreiber (VNB)	
VNB Objekt-Nr	
VNB TAG / Projekt -Nr.	

Firmenlogo

Allgemeine Angaben

Name und Anschrift des Eigentümers (Betriebsinhaber)

Name			Vorname		
Strasse			Nr.	PLZ	Ort
Tel.		E-Mail			

Standort der Anlage

Strasse			Nr.	Gebäudeart
PLZ	Ort		<input type="checkbox"/> neu <input type="checkbox"/> bestehend	
Gemeinde	Parzellen Nr.		<input type="checkbox"/>	
Zähler-Nr.	Netzanschluss (HAK)	A	<input type="checkbox"/> neu <input type="checkbox"/> bestehend	

Name und Anschrift des einreichenden Unternehmens

Name					
Strasse			Nr.	PLZ	Ort
Tel.		E-Mail			
Sachbearbeiter				Voraussichtliche Inbetriebnahme	

Anschlussgesuch für folgende Geräte

- Elektrische Wärme/WP/Kälte Energieerzeugungsanlage Anlage mit Netznutzungswirkung Energiespeicher Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge

Elektrische Wärme / Wärmepumpen / Kälteanlagen

<input checked="" type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung / Erweiterung										
Art des Gerätes / Anlage	Gerätehersteller	Gerätetyp	Elektrischer Anschluss (Phasen)	Elektrische Absicherung	Anzahl Anläufe pro Stunde	Anlaufstrom	cos phi Gerät	Elektrische Leistungsaufnahme bei Vollast	Anlaufart	Inhalt bei Wasserwärmer
[A]				[A]		[A]		[kW]	[I]	
Weitere/Andere...										

Bemerkung Installateur/Lieferant:

Energieerzeugungsanlage (EEA)

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung / Erweiterung	EEE = Energieerzeugungseinheit (z.B. ein Wechselrichter)												
Gerätedaten Seite AC/DC gemäß Tabelle													
Art der Erzeugung (EEE)	Gerätehersteller	Gerätetyp	Art des Betriebs	Elektrischer Anschluss (Phasen)	Elektrische Absicherung	Anzahl Anläufe pro Stunde	Anlaufstrom	Anzahl EEE	AC Leistung EEE [kVA]	DC Leistung [kWp]	cos phi EEE	AC Leistung total [kVA]	Einspeisebegrenzung AC-Geräteleistung(en) [kW]
[A]													
Weitere/Andere...													

AC Leistung gesamt: kVA

Maximale Leistungsabgabe der EEA in das Verteilnetz inkl. bereits installierter Leistung und allfällige installiertem Energiespeicher mit Rückspeisung: kW

Bemerkung Installateur/Lieferant:

Notstromanlage bei Netzparallelbetrieb	<input type="checkbox"/> Zur Synchronisation	<input type="checkbox"/> Als EEE (Längere Netzeinspeisung)
Umschaltung Netzparallelbetrieb - Inselbetrieb mit Unterbruch	<input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja
Teilnahme an der Systemdienstleistung	<input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja
Anbieter:		



Technisches Anschlussgesuch (TAG) - Fortsetzung

Einreichendes Unternehmen					VNB Objekt-Nr.			
Name	Ort					VNB TAG-Nr.		
Standort der Anlage						Netzbetreiber (VNB)		
Strasse	Nr.	PLZ	Ort					

Anlagen mit Netzrückwirkungen

Neuanlage Änderung / Erweiterung

Gerätedaten Seite AC

Art des Gerätes / Anlage	Gerätehersteller	Gerätetyp	Anlaufart	Elektrischer Anschluss (Phasen)	Elektrische Ab-sicherung [A]	Anzahl Anläufe pro Stunde	Nennstrom Gerät [A]	Anlauf-strom Gerät (10 ms) [A]	Leistungs-aufnahme Gerät [kVA]	Anzahl Geräte	Leistungs-aufnahme total [kVA]	Art des Umrichters	cos phi Gerät
Weitere/Andere...													

Bemerkung Installateur/Lieferant:

Blindstromkompensation

Ohne Bestehend Neuanlage

Anlage verdrosselt

Ja Nein

Maximale Blindleistung Anlage

kVar

Einzustellende Anlaufverzögerung der Wärmepumpe nach Netzaustall:

Elektrischer Energiespeicher

Neuanlage Änderung / Erweiterung

Art des Gerätes / Anlage	Gerätehersteller	Gerätetyp	Betriebsart des Energiespeichers	Integration in der Installation	Elektrischer Anschluss (Phasen)	Elektrische Ab-sicherung [A]	Nennstrom [A]	Lade-leistung [kVA]	Entlade-leistung [kVA]	Speicher-kapazität [kWh]
Weitere/Andere...										

Gesamtleistung der Anlage: kW Gesamtkapazität der Anlage: kWh

Bemerkung Installateur/Lieferant:

Weitere Angaben

- Regelbare Leistung durch VNB Betreiber
- Teilnahme an der Systemdienstleistung
- Schnittstelle Speicher zum VNB vorhanden
- andere Betriebsart -> gemäss Beilage

Anbieter:

Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge

Neuanlage Änderung / Erweiterung

Art des Gerätes / Anlage	Gerätehersteller	Gerätetyp	Art des Betriebs	Ladeart des Fahrzeugs	Elektrische Ab-sicherung [A]	Elektrischer Anschluss (Phasen)	Anzahl Lade-stationen	Anzahl Lade-punkte	Max. Leistung je Lade-station [kVA]	Gesamt-leistung Ladeanlag e [kVA]	Integration in Last-management lokal	Maximale Ladeleistung Lastmanagement lokal [kVA]
Weitere/Andere...												

Bemerkung Installateur/Lieferant:

Spezifikationen Ladeanlage	Max. Netzeinspeiseleistung	kVA
	Ansteuerbar gemäss WV-CH Kapitel 12.3 Ziffer 3 (Steuermöglichkeit der Ladeleistung durch die Ladestation)	<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja
	Ansteuerbar gemäss WV-CH Kapitel 12.3 Ziffer 5 (Steuermöglichkeit durch Schaltung der Zuleitung)	<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja
	Dynamisches System zum Unsymmetrie-Ausgleich vorhanden	<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja

Technisches Anschlussgesuch (TAG) - Fortsetzung

Einreichendes Unternehmen	VNB Objekt-Nr.	
Name	Ort	VNB TAG-Nr.
Standort der Anlage		Netzbetreiber (VNB)
Strasse	Nr.	PLZ

Weitere allgemeine Angaben

Bemerkungen des einreichenden Unternehmens

Unterschrift des einreichenden Unternehmens

Datum Unterschrift

Entscheid VNB (Die Installationsbewilligung erfolgt mit der Bewilligung der eingereichten Installationsanzeige)

Elektrische Wärme / WP / Kälteanlagen	Bemerkungen	Einzustellende Anlaufverzögerung der Wärmepumpe nach Netzausfall:	
<input type="checkbox"/> TAG bewilligt <input type="checkbox"/> TAG bewilligt mit Massnahmen			Sekunden
EEA	Bemerkungen		
<input type="checkbox"/> TAG bewilligt <input type="checkbox"/> TAG bewilligt mit Massnahmen			
Anlagen mit Netzrückwirkungen	Bemerkungen		
<input type="checkbox"/> TAG bewilligt <input type="checkbox"/> TAG bewilligt mit Massnahmen			
Energiespeicher	Bemerkungen		
<input type="checkbox"/> TAG bewilligt <input type="checkbox"/> TAG bewilligt mit Massnahmen			
Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge	Bemerkungen		
<input type="checkbox"/> TAG bewilligt <input type="checkbox"/> TAG bewilligt mit Massnahmen			
Weitere Bemerkungen des VNB	Rundsteuerfrequenz VNB	Hz	
	Max. Kurzschlussleistung am Verknüpfungspunkt S_{KV}	kVA	
	Anlagenleistung S_A	kVA	
Ort des Verknüpfungspunktes:			

Die "Werkvorschriften WV CH" und die "Technischen Regeln zur Beurteilung von Netzrückwirkungen D-A-CH-CZ" müssen eingehalten werden. Bei den angemeldeten Geräten wird von einer CE-Konformität ausgegangen. Dieses Anschlussgesuch hat eine Gültigkeit für 1 Jahr oder gemäss Angaben des VNB.

Unterschrift VNB

Datum Unterschrift