

Technisches Anschlussgesuch (TAG)

Netzbetreiberin (VNB)			
VNB Objekt-Nr			
Meldungs-Nr. VNB	/		

Allgemeine Angaben

Name und Anschrift des Eigentümers (Betriebsinhaber)				Sprache <input type="checkbox"/> de <input type="checkbox"/> fr <input type="checkbox"/> it
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				Sprache <input type="checkbox"/> de <input type="checkbox"/> fr <input type="checkbox"/> it
Name	Vorname			
Strasse	Nr.	PLZ	Ort	
Tel.	E-Mail			
Sachbearbeiter/-in		Voraussichtliche Inbetriebnahme		
Anschlussgesuch für folgende Geräte				
<input type="checkbox"/> Elektrische Wärme/WP	<input type="checkbox"/> EEA	<input type="checkbox"/> Anlage mit Netznutzung	<input type="checkbox"/> Energiespeicher	<input type="checkbox"/> Ladestation Elektrofahrzeuge

Elektrische Wärme / Wärmepumpe (WP)

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung / Erweiterung	Kantonale Genehmigung vorhanden <input type="checkbox"/> Ja		
Art des Geräts / Anlage	Luft / Wasser Wärmepumpe		
Art des Betriebs	<input type="checkbox"/> monovalent <input checked="" type="checkbox"/> bivalent	Gerätehersteller Heliotherm	
Gerätedaten Seite AC			
Anschluss	<input checked="" type="checkbox"/> 3x400V <input type="checkbox"/> 1x230V <input type="checkbox"/> Andere	Nennstrom Gerät	20 A
		Nennleistung Gerät	6.92 kW/kVA
		Nennleistung Total	kW/kVA
		Spitzenleistung Total	10.98 kW/kVA
Spezifikationen			
Anlaufart	<input type="checkbox"/> Direktanlauf <input type="checkbox"/> Widerstandsanlasser <input checked="" type="checkbox"/> Inverter <input type="checkbox"/> Frequenzumformer <input type="checkbox"/> Sanftanlasser		
Elektrische Zusatzheizung	<input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja	Wenn ja: Leistung	6 kW
Wärmepumpentyp	<input type="checkbox"/> Sole / Wasser	<input type="checkbox"/> Wasser / Wasser	<input type="checkbox"/> Luft / Luft <input checked="" type="checkbox"/> Luft / Wasser
Art der Wassererwärmung	<input type="checkbox"/> elektrisch	<input type="checkbox"/> Wärmepumpenboiler	<input type="checkbox"/> Wärmepumpe <input type="checkbox"/> Sonnenkollektoren
Wärmewasserspeicher	Anzahl	Stk.	Inhalt Gesamtleistung kW

Energieerzeugungsanlagen (EEA)

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung / Erweiterung			
Art des Geräts / Anlage	Gerätehersteller		
Art des Betriebs	<input type="checkbox"/> Netzverbund <input type="checkbox"/> Inselbetrieb <input type="checkbox"/> Notstromanlage	Gerätetyp	
Eigenverbrauch	<input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja	Wenn ja	<input type="checkbox"/> einzeln <input type="checkbox"/> mehrere
Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (ZEV)	<input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja	Wenn ja: Vorsicherung VNB ZEV-Zähler	A
Notstromanlage zeitweise mit Netz verbunden	<input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja		
Umschaltung Netzverbund / Notstrom und umgekehrt mit Netzunterbruch	<input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja		
Teilnahme an der Systemdienstleistung	<input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja	Anbieter:	
Gerätedaten Seite AC			
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V <input type="checkbox"/> 1x230V <input type="checkbox"/> Andere	Anzahl Geräte	Stk.
			Nennleistung Gerät
			kVA
			Nennleistung Total
			kVA
			*Max. Leistungsabgabe ans Netz
			kVA
(*Gesamtsystem inkl. bereits installierter Leistung und allfällig installiertem Energiespeicher mit Rückspeisung in das Verteilnetz)			
Einspeisebegrenzung	<input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja	cos φ im Betrieb	
Photovoltaik: Leistung DC (bei einem Zubau die Angaben der Erweiterung) / Datenblätter (WR und Module) müssen nicht eingereicht werden.			
Leistung Total			kWp
Energieträger			
<input type="checkbox"/> Sonne (PV) <input type="checkbox"/> Wasser <input type="checkbox"/> Wind <input type="checkbox"/> WWK Anlage / BHKW <input type="checkbox"/> Biogas <input type="checkbox"/> Andere			

Technisches Anschlussgesuch (TAG) - Fortsetzung

Einreichendes Unternehmen		Meldungs-Nr. VNB	/
Name	Ort	VNB Objekt-Nr.	
Standort der Anlage		Netzbetreiberin (VNB)	
Strasse	Nr.	PLZ	Ort

Anlagen mit Netzrückwirkungen

<input type="checkbox"/> Neuanlage	<input type="checkbox"/> Änderung / Erweiterung		
Art des Gerätes / Anlage		Gerätehersteller	
		Gerätetyp	
Gerätedaten Seite AC			
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anlaufstrom Gerät (10ms)	A
	<input type="checkbox"/> Andere	Anzahl Geräte	Stk.
Anz. Anläufe pro Min.			
Spezifikationen			
Anlaufart	<input type="checkbox"/> Direktanlauf	<input type="checkbox"/> Widerstandsanlasser	<input type="checkbox"/> Inverter
	<input type="checkbox"/> Sanftanlasser	<input type="checkbox"/> Frequenzumformer	<input type="checkbox"/> weitere Anlaufhilfen
Blindstromkompenstation			
<input type="checkbox"/> Ohne	<input type="checkbox"/> Bestehend	<input type="checkbox"/> Neuanlage	

Energiespeicher

<input type="checkbox"/> Neuanlage	<input type="checkbox"/> Änderung / Erweiterung		
Art des Gerätes / Anlage		Gerätehersteller	
Art des Betriebes		Gerätetyp	
Notstromanlage zeitweise mit Netz verbunden		Umschaltung Netzverbund / Notstrom	
		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja	
Gerätedaten Seite AC			
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anzahl Geräte	Stk.
	<input type="checkbox"/> nur DC		
Spezifikationen			
Integration des Energiespeichers	<input type="checkbox"/> AC (im AC Teil der Installation)	<input type="checkbox"/> DC (im DC Teil der Installation)	
Elektrische Leistung (Systemleistung)	kW		
Speicherkapazität	kWh		
Betriebsart des Speichers	<input type="checkbox"/> keine Ladung des Speichers aus dem Verteilnetz <input type="checkbox"/> keine Entladung des Speichers ins Verteilnetz <input type="checkbox"/> Regelbare Leistung durch <input type="checkbox"/> VNB <input type="checkbox"/> Betreiber <input type="checkbox"/> Teilnahme an der Systemdienstleistung <input type="checkbox"/> Anbieter <input type="checkbox"/> Schnittstelle Speicher zum VNB vorhanden <input type="checkbox"/> andere Betriebsart -> gemäss Beilage		

Ladestation für Elektrofahrzeuge

<input type="checkbox"/> Neuanlage	<input type="checkbox"/> Änderung / Erweiterung		
Art des Gerätes / Anlage		Gerätehersteller	
Art des Betriebes		Gerätetyp	
Gerätedaten Seite AC			
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anzahl Geräte	Stk.
	Spezifikationen		
<input type="checkbox"/> AC Ladung des Fahrzeuges	<input type="checkbox"/> DC Ladung des Fahrzeuges		
Max. Netzentnahmleistung	kVA		
Max. Netzeinspeiseleistung	kVA		
Regelbare Leistung durch VNB	kVA	bis	kVA
Regelbare Leistung durch Betreiber	kVA	bis	kVA
Wirkleistung steuerbar	<input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja	
Schnittstelle Ladesäule zu VNB vorhanden	<input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja	

Technisches Anschlussgesuch (TAG) - Fortsetzung

Einreichendes Unternehmen		Meldungs-Nr. VNB	/
Name		VNB Objekt-Nr.	
Standort der Anlage		Netzbetreiberin (VNB)	
Strasse	Nr.	PLZ	Ort

Weitere allgemeine Angaben

Bemerkungen des einreichenden Unternehmens

--	--

Unterschrift des einreichenden Unternehmens

Datum	Unterschrift
-------	--------------

Entscheid VNB

Elektrische Wärme / Wp	Bemerkungen	
<input type="checkbox"/> Anlage bewilligt		
<input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen		
EEA	Bemerkungen	
<input type="checkbox"/> Anlage bewilligt		cos φ
<input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen		Andere
Anlagen mit Netzrückwirkungen	Bemerkungen	
<input type="checkbox"/> Anlage bewilligt		
<input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen		
Energiespeicher	Bemerkungen	
<input type="checkbox"/> Anlage bewilligt		
<input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen		
Ladestationen für Elektrofahrzeuge	Bemerkungen	
<input type="checkbox"/> Anlage bewilligt		
<input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen		
Weitere Bemerkungen des VNB	Rundsteuerfrequenz VNB	Hz
	Kurzschlussleistung am Verknüpfungspunkt S_{KV}	kVA
	Anlagenleistung S_A	kVA

Die "Werkvorschriften WV CH" und die "Technischen Regeln zur Beurteilung von Netzrückwirkungen DACHCZ" müssen am Verknüpfungspunkt eingehalten werden. Das Anschlussgesuch hat eine Gültigkeit für 1 Jahr.

Unterschrift VNB

Datum	Unterschrift
-------	--------------