

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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> Elektrische Wärme/WP <input type="checkbox"/> EEA <input type="checkbox"/> Anlagen mit Netzurückwirkungen <input type="checkbox"/> Energiespeicher <input type="checkbox"/> Ladestationen Elektrofahrzeuge					

Elektrische Wärme/Wärmepumpe (WP)

<input checked="" type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung/Erweiterung		Kantonale Genehmigung vorhanden <input type="checkbox"/> Ja			
Art des Gerätes/Anlage		Luft-/Wasserwärmepumpe		Gerätehersteller	
Art des Betriebs		<input checked="" type="checkbox"/> monovalent <input type="checkbox"/> bivalent		Gerätetyp	
				Lambda Eureka	
				EU10L	
Gerätedaten Seite AC					
Anschluss		<input checked="" type="checkbox"/> 3x400V		Nennstrom Gerät	
				12 A	
		<input type="checkbox"/> 1x230V		Anlaufstrom Gerät (10ms)	
				12 A	
		<input type="checkbox"/> Andere		Anzahl Geräte	
				Stk	
				Nennleistung Gerät	
				2.8 kW/kVA	
				Nennleistung Total	
				4.9 kW/kVA	
				Spitzenleistung Total	
				4.9 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	
				9 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			
Warmwasserspeicher		Anzahl		Stk	
		Inhalt		l	
				Gesamtleistung	
				kW	

Energierzeugungsanlagen (EEA)

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung/Erweiterung					
Art des Gerätes/Anlage		Gerätehersteller			
Art des Betriebs		<input type="checkbox"/> Netzverbund <input type="checkbox"/> Inselbetrieb <input type="checkbox"/> Notstromanlage		Gerätetyp	
Eigenverbrauch		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Wenn Ja: <input type="checkbox"/> einzel <input type="checkbox"/> mehrere	
Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (ZEV)		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Wenn Ja, Vorsicherung des VNB ZEV-Zählers	
				A	
Notstromanlage zeitweise mit Netz verbunden		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja			
Umschaltung Netzverbund/Notstrom und umgekehrt mit Netzunterbruch		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja			
Teilnahme an der Systemdienstleistung		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Anbieter	
Gerätedaten Seite AC					
Anschluss		<input type="checkbox"/> 3x400V		Anzahl Geräte	
				Stk	
		<input type="checkbox"/> 1x230V		Nennleistung Gerät	
				kVA	
		<input type="checkbox"/> Andere		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 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

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

Anlagen mit Netzzrückwirkungen

<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	Nennleistung Gerät	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anlaufstrom Gerät (10ms)	A	Nennleistung Total	kVA
	<input type="checkbox"/> Andere	Anzahl Geräte	Stk	Spitzenleistung Total	kVA
		Anz. Anläufe pro Min.		cos Φ im Betrieb	
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				
Blindstromkompensation					
	<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 Betriebs			Gerätetyp		
<input type="checkbox"/> Netzverbund <input type="checkbox"/> Inselbetrieb <input type="checkbox"/> Notstromfähig					
Notstromanlage zeitweise mit Netz verbunden <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja			Umschaltung Netzverbund/Notstrom <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		
Gerätedaten Seite AC					
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A	Nennleistung Gerät	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anzahl Geräte	Stk	Nennleistung Total	kVA
	<input type="checkbox"/> nur DC			Spitzenleistung Total	kVA
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		Anbieter		
	<input type="checkbox"/> Schnittstelle Speicher zum VNB vorhanden				
<input type="checkbox"/> andere Betriebsart > gemäss Beilage					

Ladestationen für Elektrofahrzeuge

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung/Erweiterung					
Art des Gerätes/Anlage			Gerätehersteller		
Art des Betriebs			Gerätetyp		
<input type="checkbox"/> Ladung Kabel <input type="checkbox"/> Ladung induktiv					
Gerätedaten Seite AC					
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A	Nennleistung Gerät	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anzahl Geräte	Stk	Nennleistung Total	kVA
				Spitzenleistung Total	kVA
				cos Φ im Betrieb	
Spezifikationen					
<input type="checkbox"/> AC Ladung des Fahrzeuges		<input type="checkbox"/> DC Ladung des Fahrzeuges			
Max. Netzentnahmeleistung			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

Einreich. Unternehmen			Meldungs-Nr. VNB	/
Name	Ort		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 <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen		
EEA <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen	cos Φ	
		Andere	
Anlagen mit Netzurückwirkungen <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen		
Energiespeicher <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen		
Ladestationen für Elektrofahrzeuge <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen		
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 Netzurückwirkungen DACHCZ» müssen am Verknüpfungspunkt eingehalten werden. Das Anschlussgesuch hat eine Gültigkeit für 1 Jahr.			
Unterschrift VNB			
Datum			Unterschrift