

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 checked="" type="checkbox"/> Elektrische Wärme/WP <input type="checkbox"/> EEA <input type="checkbox"/> Anlage mit Netzurückwirkung <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		Gerätehersteller TCA Daikin		
Art des Betriebs		<input type="checkbox"/> monovalent <input checked="" type="checkbox"/> bivalent		Gerätetyp EPRA14		
Gerätedaten Seite AC						
Anschluss		<input checked="" type="checkbox"/> 3x400V <input type="checkbox"/> 1x230V <input type="checkbox"/> Andere		Nennstrom Gerät 16 A Anlaufstrom Gerät (10ms) 3.14 A Anzahl Geräte 1 Stk.		
				Nennleistung Gerät A2/W35 2.57 kW/kVA Nennleistung Total kW/kVA Spitzenleistung Total A-7/W55 4.79 kW/kVA		
Spezifikationen						
Anlaufart		<input type="checkbox"/> Direktanlauf <input type="checkbox"/> Widerstandsanlasser <input type="checkbox"/> Inverter <input checked="" type="checkbox"/> Frequenzumformer <input type="checkbox"/> Sanftanlasser				
Elektrische Zusatzheizung		<input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja		Wenn ja: Leistung 3;6;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				
Wärmewasserspeicher		Anzahl	Stk.	Inhalt	l	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 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 VNB ZEV-Zähler 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 <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 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 Netzurückwirkungen

<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 Betriebes			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
					cos φ im Betrieb	
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			

Ladestation für Elektrofahrzeuge

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung / Erweiterung						
Art des Gerätes / Anlage			Gerätehersteller			
Art des Betriebes			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

Einreichendes 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	