

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.				
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		EPRA16	
Gerätedaten Seite AC			
Anschluss	<input checked="" type="checkbox"/> 3x400V <input type="checkbox"/> 1x230V <input type="checkbox"/> Andere	Nennstrom Gerät	16 A
		Anlaufstrom Gerät (10ms)	3.35 A
		Anzahl Geräte	1 Stk.
Nennleistung Gerät	A2/W35 2.75		kW/kVA
Nennleistung Total			kW/kVA
Spitzenleistung Total	A-7/W55 5.45		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		Gerätetyp
<input type="checkbox"/> Netzverbund <input type="checkbox"/> Inselbetrieb <input type="checkbox"/> Notstromanlage		
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

Neuanlage 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

Neuanlage Änderung / Erweiterung

Art des Gerätes / Anlage			Gerätehersteller			
Art des Betriebes <input type="checkbox"/> Netzverbund <input type="checkbox"/> Inselbetrieb <input type="checkbox"/> Notstromfähig			Gerätetyp			
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

Neuanlage Änderung / Erweiterung

Art des Gerätes / Anlage			Gerätehersteller			
Art des Betriebes <input type="checkbox"/> Ladung Kabel <input type="checkbox"/> Ladung induktiv			Gerätetyp			
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			