

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 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		Heliotherm	
Art des Betriebs		<input checked="" type="checkbox"/> monovalent <input type="checkbox"/> bivalent	
Gerätetyp		S55L-M-Solid	
Gerätedaten Seite AC			
Anschluss		<input checked="" type="checkbox"/> 3x400V <input type="checkbox"/> 1x230V <input type="checkbox"/> Andere	
Nennstrom Gerät		52 A	
Anlaufstrom Gerät (10ms)		18 A	
Anzahl Geräte		Stk.	
Nennleistung Gerät		19.96 kW/kVA	
Nennleistung Total		kW/kVA	
Spitzenleistung Total		26.06 kW/kVA	
Spezifikationen			
Anlaufart <input type="checkbox"/> Direktanlauf <input type="checkbox"/> Widerstandsanzusser <input type="checkbox"/> Inverter <input checked="" type="checkbox"/> Frequenzumformer <input type="checkbox"/> Sanftanlasser			
Elektrische Zusatzheizung		<input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja	
Wenn ja: Leistung		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				