

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

Elektrische Wärme/WP
 EEA
 Anlage mit Netzurückwirkung
 Energiespeicher
 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		Gerätehersteller				
Art des Betriebs <input type="checkbox"/> monovalent <input type="checkbox"/> bivalent		Gerätetyp				
Gerätedaten Seite AC						
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A	Nennleistung Gerät		kW/kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anlaufstrom Gerät (10ms)	A	Nennleistung Total		kW/kVA
	<input type="checkbox"/> Andere	Anzahl Geräte	Stk.	Spitzenleistung Total		kW/kVA
Spezifikationen						
Anlaufart <input type="checkbox"/> Direktanlauf <input type="checkbox"/> Widerstandsanlasser <input type="checkbox"/> Inverter <input type="checkbox"/> Frequenzumformer <input type="checkbox"/> Sanftanlasser						
Elektrische Zusatzheizung <input 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 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				
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.	Nennleistung Gerät		kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V			Nennleistung Total		kVA
	<input type="checkbox"/> Andere			*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			Umschaltung Netzverbund / Notstrom				
<input type="checkbox"/> Nein			<input type="checkbox"/> Ja				
<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 <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				
<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	