

Netzbetreiberin (EMU)
EMU Objekt-Nr.
Meldungs-Nr. EMU /

## Allgemeine Angaben

<b>Name und Anschrift des Eigentümers (Betriebsinhaber)</b>					
Name			Vorname		
Strasse		Nr.	PLZ	Ort	
Tel.		E-Mail			
<b>Standort der Anlage</b>					
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	
<b>Name und Anschrift des einreichenden Unternehmens</b>					
Name			Vorname		
Strasse		Nr.	PLZ	Ort	
Tel.		E-Mail			
Sachbearbeiter/-in			Voraussichtliche Inbetriebnahme		
<b>Anschlussgesuch für folgende Geräte</b>					
<input 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 type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung/Erweiterung		Kantonale Genehmigung vorhanden <input type="checkbox"/> Ja					
Art des Gerätes/Anlage			Gerätehersteller				
Art des Betriebs <input type="checkbox"/> monovalent <input type="checkbox"/> bivalent			Gerätetyp				
<b>Gerätedaten Seite AC</b>							
Anschluss		<input type="checkbox"/> 3x400V <input type="checkbox"/> 1x230V <input type="checkbox"/> Andere	Nennstrom Gerät Anlaufstrom Gerät (10ms) Anzahl Geräte	A A Stk	Nennleistung Gerät Nennleistung Total Spitzenleistung Total		kW/kVA kW/kVA kW/kVA
<b>Spezifikationen</b>							
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					
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 EMU ZEV-Zählers
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
<b>Gerätedaten Seite AC</b>		
Anschluss		<input type="checkbox"/> 3x400V <input type="checkbox"/> 1x230V <input type="checkbox"/> Andere
		Anzahl Geräte Stk Nennleistung Gerät Nennleistung Total *Max. Leistungsabgabe ans Netz
		kVA kVA kVA
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
<b>Energieträger</b>		
<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		

Einreich. Unternehmen			Meldungs-Nr. EMU /	
Name		Ort		
Standort der Anlage			EMU Objekt-Nr.	
Strasse			Nr.	PLZ
			Ort	

### Anlagen mit Netzzrückwirkungen

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung/Erweiterung				
Art des Gerätes/Anlage			Gerätehersteller	
			Gerätetyp	
<b>Gerätedaten Seite AC</b>				
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
<b>Spezifikationen</b>				
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			
<b>Blindstromkompensation</b>				
	<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			Umschaltung Netzverbund/Notstrom <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja	
<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja				
<b>Gerätedaten Seite AC</b>				
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
<b>Spezifikationen</b>				
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"/> EMU <input type="checkbox"/> Betreiber	
	<input type="checkbox"/> Teilnahme an der Systemdienstleistung		Anbieter	
	<input type="checkbox"/> Schnittstelle Speicher zur EMU 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				
<b>Gerätedaten Seite AC</b>				
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
<b>Spezifikationen</b>				
	<input type="checkbox"/> AC Ladung des Fahrzeuges		<input type="checkbox"/> DC Ladung des Fahrzeuges	
	Max. Netzentnahmeleistung		kVA	
	Max. Netzeinspeiseleistung		kVA	
	Regelbare Leistung durch EMU		kVA bis	kVA
	Regelbare Leistung durch Betreiber		kVA bis	kVA
	Wirkleistung steuerbar		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja	
	Schnittstelle Ladesäule zur EMU vorhanden		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja	

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

**Weitere allgemeine Angaben**

Bemerkungen des einreichenden Unternehmens

**Unterschrift des einreichenden Unternehmens**

Datum	Unterschrift
-------	--------------

**Entscheid EMU**

<b>Elektrische Wärme/WP</b> <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen	
<b>EEA</b> <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen	cos $\Phi$ Andere
<b>Anlagen mit Netzurückwirkungen</b> <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen	
<b>Energiespeicher</b> <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen	
<b>Ladestationen für Elektrofahrzeuge</b> <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen	
Weitere Bemerkungen des EMU	Rundsteuerfrequenz EMU	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 EMU**

Datum	Unterschrift
-------	--------------