

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					
Strasse		PLZ	Ort		
Tel.	E-Mail				
Standort der Anlage					
Gebäudenamen					
Gebäude IWS					
Geschoss					
Raum-Nr.		Bezeichnung			
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"/> 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				
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		
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 VNB ZEV-Zählers 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	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

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

Anlagen mit Netzzrückwirkungen

<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
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anlaufstrom Gerät (10ms)	A
	<input type="checkbox"/> Andere	Anzahl Geräte	Stk
		Anz. Anläufe pro Min.	
		Nennleistung Gerät	kVA
		Nennleistung Total	kVA
		Spitzenleistung Total	kVA
		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 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	
Gerätedaten Seite AC			
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anzahl Geräte	Stk
	<input type="checkbox"/> nur DC		
		Nennleistung Gerät	kVA
		Nennleistung Total	kVA
		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		

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			
Gerätedaten Seite AC			
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anzahl Geräte	Stk
		Nennleistung Gerät	kVA
		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

Einreich. 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	

Dieses Dokument ist einzureichen an: elektroversorgung@zurich-airport.com