



Hauptsitz
ESTI, Planvorlagen
Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf
Telefon 044 956 12 12, Fax 044 956 12 22
esti@esti.ch, www.esti.ch

Niederlassung
ESTI Romandie
Chemin de Mornex 3, 1003 Lausanne
Telefon 021 311 52 17, Fax 021 320 00 96
esti.romandie@esti.ch, www.esti.ch

Gesuch um Plangenehmigung

Energieerzeugung						
Betriebsinhaber Firma Abteilung Strasse PLZ/Ort Kontaktperson Name/Vorname Telefon Fax E-Mail			Gesuchsteller Firma Abteilung Strasse PLZ/Ort Kontaktperson Name/Vorname Telefon Fax E-Mail			
Rechnungsadresse (Zahlungsadresse) <input type="checkbox"/> Betriebsinhaber <input type="checkbox"/> Gesuchsteller <input type="checkbox"/> Andere (Name/Adresse)			Eingabe für <input type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> Änderung der Vorlage Nr. <input type="checkbox"/> Ersatz der Vorlage Nr. <input type="checkbox"/> Ausführung gemäss Vorlage Nr. <input type="checkbox"/> Provisorium/Betriebsdauer dd.MM.yy			
Bezeichnung / Name der Anlage					Koordinaten /	
Projektbeschreibung						
PLZ	Ort	Pol. Gemeinde			Kt.	
Art der Energieerzeugung <input type="checkbox"/> Hydraulisch <input type="checkbox"/> Thermisch <input type="checkbox"/> Wind <input type="checkbox"/> Biogas <input type="checkbox"/> Photovoltaik <input type="checkbox"/> Andere			Aufstellungsort <input type="checkbox"/> im Freien <input type="checkbox"/> in separatem eigenem Gebäude <input type="checkbox"/> in Wohnhaus <input type="checkbox"/> in anderem Gebäude <input type="checkbox"/> Stollen <input type="checkbox"/> Tunnel <input type="checkbox"/> auf Gebäudeflachdach			
Generatoren	1	2	3	4	5	6
Synchron	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asynchron	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scheinleistung (kVA)						
Kurzschlussleistung (kVA)						
Leistungsfaktor cos φ						
Spannung (kV)						
Frequenz (Hz)						

Schaltung Stern	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Blindleistungskompensation (Art, Leistung, geregelt, ungeregelt)						
Vorgesehene Schutzeinrichtungen						
Für Generator Für Parallelbetrieb Gegen Netzurückwirkungen Für Nullleiter						
Photovoltaik						
Solarzellenfeld	1	2	3	4	5	6
Fläche (m ²)						
Leerlaufspannung (V)						
Arbeitsspannung (V)						
Kurzschlussstrom (A)						
Standort Solarzellenfeld	<input type="checkbox"/>	auf Flachdach	<input type="checkbox"/>	in Dachfläche	<input type="checkbox"/>	in Fassade
	<input type="checkbox"/>	auf Boden	<input type="checkbox"/>	Andere		
Wechselrichter	1	2	3	4	5	6
Typ						
Leistung (W)						
Eingangsspannung (V)						
Ausgangsspannung (VAC)						
Einspeisung in das Netz des Elektrizitätswerks:						
Bemerkungen						
Natur- und Heimatschutz (Inventare)			Betroffene Infrastruktur			
<input type="checkbox"/> Landschaft und Naturdenkmäler (BLN) <input type="checkbox"/> Schützenswerte Ortsbilder <input type="checkbox"/> Auengebiete <input type="checkbox"/> Hoch- und Übergangsmoore <input type="checkbox"/> Flachmoore <input type="checkbox"/> Moorlandschaften <input type="checkbox"/> Wasser- und Zugvogelreservate <input type="checkbox"/> Kantonale Schutzgebiete <input type="checkbox"/> Kommunale Schutzgebiete			<input type="checkbox"/> Schwachstromanlagen / Leitungen wenn ja <input type="checkbox"/> Parallelführung <input type="checkbox"/> Kreuzung <input type="checkbox"/> Parallelführung und Kreuzung <input type="checkbox"/> Schwachstromleitungen im Umkreis von 10 bzw. 20m v. Erdern/Erderanlagen Kabelart / Verlegungsart <input type="checkbox"/> sind sie erdfühlig verlegt <input type="checkbox"/> mit äusserem PE-Mantel <input type="checkbox"/> Andere <input type="checkbox"/> Schutzmassnahmen <input type="checkbox"/> keine weiteren notwendig <input type="checkbox"/> zusätzliche notwendig			
Forstliche Belange			Andere betroffene Anlagen			
<input type="checkbox"/> Rodungen / Niederhaltung <input type="checkbox"/> Einschränkungen / Waldbewirtschaftung <input type="checkbox"/> Kantonaler Waldabstand						
Gewässerschutz						
<input type="checkbox"/> Seen <input type="checkbox"/> Fliessgewässer <input type="checkbox"/> Gewässerschutzbereich wenn ja						

<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> A _u <input type="checkbox"/> A _o <input type="checkbox"/> übrige Bereiche <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Bahnen <input type="checkbox"/> Ex Zone (Rohrleitungen, Depot, Stationen, etc.) <input type="checkbox"/> Andere <input type="checkbox"/> Öffentlicher Grund <input type="checkbox"/> Gemeindestrassen <input type="checkbox"/> Kantonsstrassen <input type="checkbox"/> Nationalstrassen
<input type="checkbox"/> Grundwasserschutzzonen wenn ja S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> S3 <input type="checkbox"/>	Einverständnis vorhanden (Beilage) <input type="checkbox"/> Kommunale Behörde <input type="checkbox"/> Kantonale Behörde
<input type="checkbox"/> Grundwasserschutzareal	
Dieses Formular wurde als Checkliste für die Überprüfung verwendet <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEIN	
Bemerkungen	
Erstellungskosten (elektrischer Teil inkl. Gebäudeteil) CHF (Solaranlagen ohne Kosten für Panels)	
Für die Richtigkeit der Angaben Datum: Unterschrift	
Beilagen (Schema, Situationsplan, Baugesuchsunterlagen, etc.)	