

# Demande de raccordement technique (DRT)

Exploitant réseau (GRD)
N° CSG GRD
N° Projet/Projet GRD /

## Données générales

<b>Nom et adresse du propriétaire (exploitant)</b>				Langue <input type="checkbox"/> de <input type="checkbox"/> fr <input type="checkbox"/> it	
Nom		Prenom			
Rue		N°	NPA	Localité	
Tél.	e-mail				
<b>Lieu de l'installation</b>					
Rue		N°	Type de bâtiment		
NPA	Localité		<input type="checkbox"/> Nouveau <input type="checkbox"/> Existant		
Commune		N° parcelle	<input type="checkbox"/>		
N° du compteur	Raccordement au réseau CSG		A	<input type="checkbox"/> Nouveau <input type="checkbox"/> Existant	
<b>Nom et adresse du demandeur</b>				Langue <input type="checkbox"/> de <input type="checkbox"/> fr <input type="checkbox"/> it	
Nom		Prenom			
Rue		N°	NPA	Localité	
Tél.	e-mail				
Responsable		Mise en service prévue			
<b>Demande de raccordement pour les appareils suivants</b>					
<input type="checkbox"/> Chaleur électrique/PAC <input type="checkbox"/> IPE <input type="checkbox"/> Installations pouvant provoquer des perturbations <input type="checkbox"/> Accumulateurs d'énergie <input type="checkbox"/> Stations de charge pour véhicules électriques					

## Chaleur électrique/pompe à chaleur (PAC)

<input type="checkbox"/> Nouvelle <input type="checkbox"/> Modification/extension		Autorisation cantonale reçue <input type="checkbox"/> Oui			
Type d'appareil/installation			Fabricant de l'appareil		
Type d'exploitation <input type="checkbox"/> monovalent <input type="checkbox"/> bivalent			Type d'appareil		
<b>Données de l'appareil côté AC</b>					
Raccordement	<input type="checkbox"/> 3x400V	Courant nominal de l'appareil	A	Puissance nominale de l'appareil	kW/kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Courant de démarrage de l'appareil (10ms)	A	Puissance nominale totale	kW/kVA
	<input type="checkbox"/> Autres	Nombre d'appareils	Pièces	Puissance maximale totale	kW/kVA
<b>Spécifications</b>					
Type de démarrage <input type="checkbox"/> Démarrage direct <input type="checkbox"/> Démarreur à résistance <input type="checkbox"/> Onduleur <input type="checkbox"/> Convertisseur de fréquence <input type="checkbox"/> Démarreur progressif					
Chauffage électrique d'appoint		<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui	Si oui, puissance		kW
Type de pompe à chaleur		<input type="checkbox"/> Sol/eau <input type="checkbox"/> Eau/eau <input type="checkbox"/> Air/air <input type="checkbox"/> Air/eau			
Type de production d'eau chaude		<input type="checkbox"/> électrique <input type="checkbox"/> Chauffe-eau pompe à chaleur <input type="checkbox"/> Pompe à chaleur <input type="checkbox"/> Capteurs solaires			
Chauffe-eau à accumulation	Nombre	Pièces	Contenu	I	Puissance globale kW

## Installations de production d'énergie (IPE)

<input type="checkbox"/> Nouvelle <input type="checkbox"/> Modification/extension					
Type d'appareil/installation			Fabricant d'appareil type d'appareil		
Type d'exploitation <input type="checkbox"/> Racc. au réseau <input type="checkbox"/> Exploitation en îlot <input type="checkbox"/> Groupe de secours			Type d'appareil		
Consommation propre			<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui	Si oui, <input type="checkbox"/> individuelle <input type="checkbox"/> collective	
Regroupement dans le cadre de la consommation propre (RCP)			<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui	Si oui, fusible en amont du compteur RCP GRD A	
Groupe de secours temporairement relié au réseau			<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui		
Commutation raccord au réseau/courant d'urgence et vice versa avec coupure réseau			<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui		
Participation aux services système			<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui	Fournisseur	
<b>Données de l'appareil côté AC</b>					
Raccordement	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nombre d'appareils	Pièces	Puissance nominale de l'appareil	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V			Puissance nominale totale	kVA
	<input type="checkbox"/> Autres			*max. Fourniture de puissance sur le réseau	kVA
(* Système complet, y.c. puissance déjà installée et accumulateur éventuellement présent avec alimentation retour vers le réseau de distribution)					
Limitation du stockage		<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui	cos $\Phi$ en exploitation		
Photovoltaïque: la puissance DC (en cas de construction supplémentaire, données de l'extension)/et les fiches techniques (onduleur et modules) ne doivent pas être fournies.					
					Puissance totale kWp
<b>Agent énergétique</b>					
<input type="checkbox"/> Solaire (PV) <input type="checkbox"/> Eau <input type="checkbox"/> Eolien <input type="checkbox"/> Installation CCF <input type="checkbox"/> Biogaz <input type="checkbox"/> Autres					

## Demande de raccordement technique (DRT) – Suite

Demandeur			N° de signalement GRD		/
Nom		Localité		N° CSG GRD	
Lieu de l'installation			Exploitant réseau (GRD)		
Rue		N°	NPA	Localité	

### Installations pouvant provoquer des perturbations

<input type="checkbox"/> Nouvelle <input type="checkbox"/> Modification/extension					
Type d'appareil/installation			Fabricant de l'appareil		
			Type d'appareil		
<b>Données de l'appareil côté AC</b>					
Raccordement	<input type="checkbox"/> 3x400V	Courant nominal de l'appareil	A	Puissance nominale de l'appareil	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Courant de démarrage de l'appareil (10 ms)	A	Puissance nominale totale	kVA
	<input type="checkbox"/> Autres	Nombre d'appareils	Pièces	Puissance maximale totale	kVA
		Nombre d'enclenchements par min.		cos $\Phi$ en exploitation	
<b>Spécifications</b>					
Type de démarrage	<input type="checkbox"/> Démarrage direct <input type="checkbox"/> Démarreur à résistance <input type="checkbox"/> Onduleur <input type="checkbox"/> Démarreur progressif <input type="checkbox"/> Convertisseur de fréquence <input type="checkbox"/> Autres aides au démarrage				
<b>Compensation de l'énergie réactive</b>					
<input type="checkbox"/> Sans <input type="checkbox"/> Existant <input type="checkbox"/> Nouvelle					

### Accumulateurs d'énergie

<input type="checkbox"/> Nouvelle <input type="checkbox"/> Modification/extension					
Type d'appareil/installation			Fabricant de l'appareil		
Type d'exploitation			Type d'appareil		
<input type="checkbox"/> Raccord au réseau <input type="checkbox"/> Exploitation en flot <input type="checkbox"/> Compatible groupe de secours					
Groupe de secours temporairement relié au réseau <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui Commutation raccord au réseau/courant d'urgence <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui					
<b>Données de l'appareil côté AC</b>					
Raccordement	<input type="checkbox"/> 3x400V	Courant nominal de l'appareil	A	Puissance nominale de l'appareil	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Nombre d'appareils	Pièces	Puissance nominale totale	kVA
	<input type="checkbox"/> Seulement DC			Puissance maximale totale	kVA
				cos $\Phi$ en exploitation	
<b>Spécifications</b>					
Intégration de l'accumulateur	<input type="checkbox"/> AC (dans la partie AC de l'installation) <input type="checkbox"/> DC (dans la partie DC de l'installation)				
Puissance électrique (puissance du système)	kW				
Capacité de stockage	kWh				
Type d'exploitation de l'accumulateur	<input type="checkbox"/> Aucun chargement de l'accumulateur depuis le réseau de distribution <input type="checkbox"/> Aucun déchargement de l'accumulateur vers le réseau <input type="checkbox"/> Puissance réglable par <input type="checkbox"/> GRD <input type="checkbox"/> Exploitant <input type="checkbox"/> Participation aux services système Fournisseur <input type="checkbox"/> Interface disponible de l'accumulateur au GRD <input type="checkbox"/> Autre type d'exploitation > d'après l'annexe				

### Stations de charge pour véhicules électriques

<input type="checkbox"/> Nouvelle <input type="checkbox"/> Modification/extension					
Type d'appareil/installation			Fabricant de l'appareil		
Type d'exploitation			Type d'appareil		
<input type="checkbox"/> Charge câble <input type="checkbox"/> Charge induction					
<b>Données de l'appareil côté AC</b>					
Raccordement	<input type="checkbox"/> 3x400V	Courant nominal de l'appareil	A	Puissance nominale de l'appareil	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Nombre d'appareils	Pièces	Puissance nominale totale	kVA
				Puissance maximale totale	kVA
				cos $\Phi$ en exploitation	
<b>Spécifications</b>					
	<input type="checkbox"/> Chargement AC du véhicule		<input type="checkbox"/> Chargement DC du véhicule		
	Puissance max. prélevée sur le réseau			kVA	
	Puissance d'alimentation réseau max.			kVA	
	Puissance réglable par le GRD	kVA à		kVA	
	Puissance réglable par l'exploitant	kVA à		kVA	
	Puissance active modulable	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui			
	Interface disponible de la colonne de charge au GRD	<input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui			

## Demande de raccordement technique (DRT) – Suite

Demandeur			N° de signalement GRD	/
Nom	Localité		N° CSG GRD	
Lieu de l'installation			Exploitant réseau (GRD)	
Rue	N°	NPA	Localité	

### Autres données générales

Remarques du demandeur	
<b>Signature du demandeur</b>	
Date	Signature

### Décision GRD

<b>Chaleur électrique/PAC</b> <input type="checkbox"/> Installation approuvée <input type="checkbox"/> Installation approuvée avec mesures correctrices	Remarques		
<b>IPE</b> <input type="checkbox"/> Installation approuvée <input type="checkbox"/> Installation approuvée avec mesures correctrices	Remarques	cos $\Phi$ Autres	
<b>Installations pouvant provoquer des perturbations</b> <input type="checkbox"/> Installation approuvée <input type="checkbox"/> Installation approuvée avec mesures correctrices	Remarques		
<b>Accumulateurs d'énergie</b> <input type="checkbox"/> Installation approuvée <input type="checkbox"/> Installation approuvée avec mesures correctrices	Remarques		
<b>Stations de charge pour véhicules électriques</b> <input type="checkbox"/> Installation approuvée <input type="checkbox"/> Installation approuvée avec mesures correctrices	Remarques		
Remarques du GRD	Fréquence de télécommande centralisée GRD		Hz
	Puissance de court-circuit au point de couplage commun		kVA
	Puissance apparente au CSG		kVA
Les «prescriptions des distributeurs d'électricité PDIE CH» et les «règles techniques pour l'évaluation des perturbations de réseaux DACHCZ» doivent être respectées au point de couplage commun. La demande de raccordement est valable pendant 1 an.			
<b>Signature GRD</b>			
Date	Signature		