

Richiesta tecnica di allacciamento (RTA)

Gestore di rete (GRD)	
N° Oggetto GRD	
Richiesta N°	/

Generalità

Nome e indirizzo del proprietario (gestore)				Lingua <input type="checkbox"/> de <input type="checkbox"/> fr <input type="checkbox"/> it	
Cognome		Nome			
Via		N°	CAP	Località	
Tel.		e-mail			
Ubicazione dell'impianto					
Via		N°	Genere dell'immob.		
CAP		Località		<input type="checkbox"/> Nuovo <input type="checkbox"/> Esistente	
Comune		N° mappale	<input type="checkbox"/>		
N° contatore		DPS d'allacciamento	A	<input type="checkbox"/> Nuovo <input type="checkbox"/> Esistente	
Nome e indirizzo del richiedente				Lingua <input type="checkbox"/> de <input type="checkbox"/> fr <input type="checkbox"/> it	
Cognome		Nome			
Via		N°	CAP	Località	
Tel.		e-mail			
Responsabile			Messa in servizio prevista		
Richiesta d'allacciamento per i seguenti apparecchi					
<input type="checkbox"/> Riscaldamento elettrico/PDC <input type="checkbox"/> IPE <input type="checkbox"/> Impianti che possono generare perturbazioni <input type="checkbox"/> Accumulatori d'energia					
<input type="checkbox"/> Stazioni di ricarica veicoli elettrici					

Riscaldamento elettrico/pompe di calore (PDC)

<input type="checkbox"/> Nuovo <input type="checkbox"/> Modifica /estensione		Autorizzazione cantonale ricevuta <input type="checkbox"/> Si			
Tipo d'apparecchio/impianto		Fabbricante apparecchio			
Tipo d'impianto <input checked="" type="checkbox"/> Monovalente <input type="checkbox"/> Bivalente		Tipo apparecchio			
Caratteristiche tecniche lato AC					
Raccordo	<input checked="" type="checkbox"/> 3x400V	Corrente nominale apparecchio	A	Potenza nominale apparecchio	kW/kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Corrente d'avviamento apparec. (10ms)	A	Potenza nominale totale	kW/kVA
	<input type="checkbox"/> Altro	Numero di apparecchi	Pz	Potenza di punta totale	kW/kVA
Specificazioni					
Tipo d'avviamento <input type="checkbox"/> Avviamento diretto <input type="checkbox"/> Avviamento a resistenza <input type="checkbox"/> Inverter <input type="checkbox"/> Convertitore di frequenza					
<input type="checkbox"/> Avviamento progressivo					
Resistenza el. addizionale <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/> Si Se si, potenza kW					
Tipo pompa di calore <input type="checkbox"/> Acqua salina /acqua <input type="checkbox"/> Acqua /acqua <input type="checkbox"/> Aria /aria <input checked="" type="checkbox"/> Aria /acqua					
Tipo di produzione acqua calda <input type="checkbox"/> Elettrico <input checked="" type="checkbox"/> Bollitore a pompa di calore <input type="checkbox"/> Pompa di calore <input type="checkbox"/> Collettori solari					
Bollitori ad accumulazione Numero Pz Contenuto I Potenza globale kW					

Impianti di produzione d'energia (IPE)

<input type="checkbox"/> Nuovo <input type="checkbox"/> Modifica /estensione						
Tipo d'apparecchio/impianto		Fabbricante apparecchio				
Modalità d'esercizio <input type="checkbox"/> Racc. alla rete <input type="checkbox"/> Funz. in isola <input type="checkbox"/> Gruppo di soccorso		Tipo apparecchio				
Autoconsumo		<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si Se si, <input type="checkbox"/> Individuale <input type="checkbox"/> Collettivo				
Raggruppamento ai fini del consumo proprio (RCP)		<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si Se si, fusibile a monte del contatore RCP del GRD A				
Gruppo di soccorso con raccordo temporaneo alla rete		<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si				
Commutazione Rete/Gruppo di soccorso e viceversa, con interruzione di corrente		<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si				
Partecipazione alle prestazioni di servizio		<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si Fornitore				
Caratteristiche tecniche lato AC						
Raccordo	<input type="checkbox"/> 3x400V	Numero d'apparecchi	Pz	Potenza nominale dell'apparecchio	kVA	
	<input type="checkbox"/> 1x230V			Potenza nominale totale	kVA	
	<input type="checkbox"/> Altro			*Potenza max. erogata alla rete	kVA	
(*Sistema completo, con potenze già installate ed eventuali accumulatori con immissione in rete di distribuzione)						
Limitazione dell'immissione <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si cos Φ in servizio						
Fotovoltaico: Potenza DC (in caso di un ampliamento, dati dell'estensione)/documentazione tecnica (ondulatore e moduli) non devono essere allegati.						
					Potenza totale	kWp
Vettore energetico						
<input type="checkbox"/> Sole (FV) <input type="checkbox"/> Acqua <input type="checkbox"/> Vento <input type="checkbox"/> Forza calore/cogenerazione <input type="checkbox"/> Biogas <input type="checkbox"/> Altro						

Richiesta tecnica di allacciamento (RTA) – seguito

Richiedente		Richiesta N°		/	
Cognome		Località		N° Oggetto GRD	
Ubicazione dell'impianto		Gestore di rete (GRD)			
Via	N°	CAP	Località		

Impianti che possono generare perturbazioni

<input type="checkbox"/> Nuovo <input type="checkbox"/> Modifica/estensione						
Tipo d'apparecchio/impianto			Fabbricante dell'apparecchio			
			Tipo apparecchio			
Caratteristiche tecniche lato AC						
Raccordo	<input type="checkbox"/> 3x400V	Corrente nominale apparecchio		A	Potenza nominale apparecchio	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Corrente d'avviamento apparecchio (10ms)		A	Potenza nominale totale	kVA
	<input type="checkbox"/> Altro	Numero apparecchi		Pz	Potenza di punta totale	kVA
		N° d'avviamenti per min.			cos Φ in servizio	
Specifiche						
Tipo d'avviamento	<input type="checkbox"/> Avviamento diretto	<input type="checkbox"/> Avviamento a resistenza	<input type="checkbox"/> Inverter	<input type="checkbox"/> Avviamento progressivo	<input type="checkbox"/> Convertitore di frequenza	
	<input type="checkbox"/> Altri sistemi d'avviamento					
Compensazione dell'energia reattiva						
	<input type="checkbox"/> Senza	<input type="checkbox"/> Esistente	<input type="checkbox"/> Nuova			

Accumulatori d'energia

<input type="checkbox"/> Nuovo <input type="checkbox"/> Modifica/estensione						
Tipo d'apparecchio/impianto			Fabbricante dell'apparecchio			
Tipo di esercizio			Tipo apparecchio			
<input type="checkbox"/> Raccordo alla rete <input type="checkbox"/> Esercizio in isola						
<input type="checkbox"/> Disponibilità di soccorso						
Gruppo di soccorso temporaneamente racc. alla rete			Commutazione rete/soccorso			
<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si			<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si			
Caratteristiche tecniche lato AC						
Raccordo	<input type="checkbox"/> 3x400V	Corrente nominale dell'app.		A	Potenza nominale apparecchio	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Numero d'apparecchi		Pz	Potenza nominale totale	kVA
	<input type="checkbox"/> Solo DC				Potenza di punta totale	kVA
					cos Φ in servizio	
Specifiche						
Integrazione dell'accumulatore	<input type="checkbox"/> AC (nella parte AC dell'impianto)		<input type="checkbox"/> DC (nella parte DC dell'impianto)			
Potenza elettrica (potenza del sistema)	kW					
Capacità di stoccaggio	kWh					
Tipo d'utilizzo dell'accumulatore	<input type="checkbox"/> Nessuna ricarica dell'accumulatore dalla rete di distribuzione <input type="checkbox"/> Nessuna scarica dell'accumulatore nella rete di distribuzione <input type="checkbox"/> Potenza regolabile dal <input type="checkbox"/> GRD <input type="checkbox"/> Esercente <input type="checkbox"/> Partecipazione alle prestazioni di servizio Fornitore <input type="checkbox"/> Interfaccia accumulatore verso GRD disponibile <input type="checkbox"/> Altro tipo d'esercizio > come da allegato					

Stazioni di ricarica per veicoli elettrici

<input type="checkbox"/> Nuovo <input type="checkbox"/> Modifica/estensione						
Tipo d'apparecchio/impianto			Fabbricante dell'apparecchio			
Tipo di esercizio			Tipo apparecchio			
<input type="checkbox"/> Carica con cavo <input type="checkbox"/> Carica induttiva						
Caratteristiche tecniche lato AC						
Raccordo	<input type="checkbox"/> 3x400V	Corrente nominale dell'app.		A	Potenza nominale apparecchio	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Numero d'apparecchi		Pz	Potenza nominale totale	kVA
					Potenza di punta totale	kVA
					cos Φ in servizio	
Specifiche						
	<input type="checkbox"/> Carica AC del veicolo		<input type="checkbox"/> Carica DC del veicolo			
Potenza massima prelevata dalla rete	kVA					
Potenza max. d'alimentazione alla rete	kVA					
Potenza regolabile dal GRD		kVA	fino a		kVA	
Potenza regolabile dall'esercente		kVA	fino a		kVA	
Potenza attiva modulabile	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si					
Interfaccia della colonna disponibile al GRD	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si					

Richiesta tecnica di allacciamento (RTA) – seguito

Richiedente			Richiesta N°	/
Cognome	Località		N° Oggetto GRD	
Ubicazione dell'impianto			Gestore di rete (GRD)	
Via	N°	CAP	Località	

Altri dati generali

Osservazioni del richiedente	
Firma del richiedente	
Data	Firma

Decisioni del GRD

Riscaldamento elettrico/(PDC) <input type="checkbox"/> Impianto approvato <input type="checkbox"/> Impianto approvato con misure correttive	Osservazioni	
IPE <input type="checkbox"/> Impianto approvato <input type="checkbox"/> Impianto approvato con misure correttive	Osservazioni	cos Φ Altro
Impianti che possono generare perturbazioni <input type="checkbox"/> Impianto approvato <input type="checkbox"/> Impianto approvato con misure correttive	Osservazioni	
Accumulatori d'energia <input type="checkbox"/> Impianto approvato <input type="checkbox"/> Impianto approvato con misure correttive	Osservazioni	
Stazioni di ricarica per veicoli elettrici <input type="checkbox"/> Impianto approvato <input type="checkbox"/> Impianto approvato con misure correttive	Osservazioni	
Osservazioni del GRD	Frequenza di teleselezione GRD	Hz
	Potenza di cortocircuito al punto di raccordo	kVA
	Potenza apparente al DPS d'allacciamento	kVA
Le «Prescrizioni delle Aziende Elettriche CH (PAE)» e le «Regole tecniche per la valutazione delle perturbazioni di rete DACHCZ» devono essere rispettate al punto di raccordo. La richiesta di allacciamento è valida per 1 anno.		
Firma GRD		
Data	Firma	