



Evcharge Cloud

Manuale utente

Sommario

Indice Delle Figure	3
1 Panoramica	4
2 Login	6
3 Navigazione su Evcharge Cloud	7
4 Operazioni	9
4.1 Stazioni Di Ricarica.....	9
4.1.1 Punti di ricarica.....	11
4.1.2 Operazioni (Transazioni della stazione).....	13
4.1.3 Utente normale e utente premium	14
4.1.4 Impostazioni di base	15
4.2 Punti Di Ricarica	18
4.3 LBC – Controllo del bilanciamento del carico	21
4.4 Transazioni	23
5 Privato.....	24
6 Grafici dei dati.....	26
6.1 Panoramica.....	26
6.2 Rapporto sulle entrate	27
7 Configurazione - Scheda RFID	28
7.1 Aggiungi una scheda	28
7.2 Collega la scheda alla Stazione di ricarica	29
7.3 Modifica una scheda.....	30
7.4 Elimina una scheda.....	30
7.5 Disabilitare/abilitare una scheda.....	30
7.6 Cerca le schede in base a filtri di selezione	31
7.7 Ricaricare virtualmente la scheda.....	31
7.8 Imposta saldo.....	32
7.9 Cancella saldo	32
7.10 Importo modificato	33
7.11 Utilizzo della pre-ricarica virtuale tramite scheda RFID.....	33

Indice Delle Figure

Figura 1: Login.....	6
Figura 2: Pagina Principale.....	7
Figura 3: Navigazione su Evcharge Cloud.....	8
Figura 4:Stazioni di ricarica (Operazione).....	9
Figura 5: Aggiungere una stazione di ricarica.....	10
Figura 6: Impostazione del prezzo della stazione di ricarica <i>flat</i> o per <i>fasce orarie</i> parte 1.....	10
Figure 7: Impostazione del prezzo della stazione di ricarica <i>flat</i> o per <i>fasce orarie</i> parte 2.....	10
Figura 8: Impostazione della stazione di ricarica.....	11
Figura 9: Pagina principale relativa alla stazione di ricarica.....	11
Figura 10: Impostazioni di base.....	12
Figura 11: Impostazioni avanzate.....	12
Figure 12:Operazioni.....	13
Figura 13: Operazioni.....	13
Figura 14: Aggiungere utente premium alla stazione di ricarica.....	14
Figura 15: impostazioni di base.....	15
Figura 16: Impostazioni avanzate.....	16
Figura 17: Impostazioni della tariffa.....	16
Figura 18: Impostazioni della tariffa per fasce orarie.....	17
Figura 19: Configurazione bilanciamento del carico parte 1.....	17
Figura 20: Configurazione bilanciamento del carico parte 2.....	18
Figura 21: Punto di ricarica (Operazione).....	18
Figura 22: Impostazioni di base.....	19
Figura 23: Impostazioni avanzate.....	20
Figura 24: Operazioni.....	20
Figura 25: Dettagli della transazione (Operazione) parte 1.....	20
Figura 26: Dettagli della transazione (Operazione) parte 2.....	21
Figura 27: LBC parte 1.....	21
Figura 28: LBC parte 2.....	22
Figura 29: Transazione (Operazione).....	23
Figura 30: Grafico di ricarica sulla corrente e tensione di batteria.....	23
Figura 31: Punto di ricarica (Privato).....	24
Figura 32: Impostazioni di base.....	24
Figura 33: Impostazioni avanzate.....	25
Figura 34: Operazioni.....	25
Figura 35: Panoramica – Statistiche di funzionamento.....	26
Figura 36: Panoramica – Dati del dispositivo.....	26
Figura 37: Rapporto sulle entrate.....	27
Figura 38: Scheda RFID.....	28
Figura 39: Aggiungi scheda RFID.....	29
Figura 40: Legare schede RFID alla stazione di ricarica.....	29
Figura 41:Modificare una scheda RFID parte 1.....	30
Figura 42: Modificare una scheda RFID parte 2.....	30
Figura 43: Eliminare una scheda RFID.....	30
Figura 44: Disabilitare/abilitare una scheda.....	31
Figure 45:Filtrare la ricerca di schede RFID.....	31
Figura 46: Ricarica virtuale.....	32
Figura 47:Importo della ricarica virtuale.....	32
Figura 48: Imposta saldo.....	32
Figura 49: Cancellare il saldo.....	33
Figura 50: Visualizzare la cronologia dell'importo sulla carta parte 1.....	33
Figura 51: Visualizzare la cronologia dell'importo sulla carta parte 2.....	33

1 Panoramica

Evcharge Cloud è un sistema avanzato di gestione delle strutture di ricarica che consente di ottenere una connettività intelligente tra le stazioni di ricarica e il cloud. Questa piattaforma è gratuita ed offre funzionalità complete per gli operatori delle stazioni di ricarica, tra cui il monitoraggio remoto, l'analisi dei dati, la gestione degli utenti e la liquidazione dei pagamenti. Gli operatori possono monitorare da remoto lo stato operativo della stazione di ricarica in tempo reale e ottimizzarne: il layout, le strategie operative e le analisi dei dati basata su cloud. Inoltre, la piattaforma cloud migliora la sicurezza del sistema, garantendo il funzionamento stabile dei charger.

Evcharge Cloud può essere collegata ad una piattaforma di pagamento come PayPal/Stripe per addebitare al cliente i costi delle ricariche.

In alternativa è possibile utilizzare il servizio di ricarica virtuale e pagamento tramite scheda RFID. Nello specifico è possibile fornire agli utenti una tessera che può essere pre-ricaricata e gestita esclusivamente dal proprietario o gestore dell'impianto. Consentendo così all'utente di avviare e arrestare il processo di ricarica facendola scorrere sull'apposito lettore dei charger.

In sintesi:

- Gestione e monitoraggio remoto
- Strategie operative ottimizzate
- Gestione utenti e servizi
- Fatturazione e gestione finanziaria
- Sicurezza del sistema



Evcharge Cloud ☰

 zcs	→	Configura e modifica le informazioni del tuo account e della tua azienda Imposta il canale di pagamento Assegna le autorizzazioni, cambia la password
Grafici dei dati  Panoramica  Rapporto sulle entrate	→	Visualizza lo stato operativo delle tue stazioni di ricarica Visualizza lo stato della tua attività
Operazioni  Punti di ricarica  Stazioni di ricarica  LBC  Operazioni	→	Crea e gestisci i punti di ricarica Crea e gestisci una stazione di ricarica Aggiungi il dispositivo di bilanciamento del carico (LBC) Visualizza le transazioni di ciascuna ricarica
Privato  Punti di ricarica  LBC	→	Gestisci i tuoi punti di ricarica venduti a privati.
Configurazione  Schede RFID	→	Configura le tue schede RFID

2 Login

Dopo aver acquistato i charger ZCS, puoi richiedere al nostro team tramite il servizio di assistenza clienti, di attivare un account sulla piattaforma Evcharge Cloud, indicandoci:

- il nome dell'account
- la e-mail con il quale volete effettuare la registrazione.

Una volta che avremo creato il vostro profilo utente riceverete la password tramite e-mail sull'indirizzo di posta elettronica che ci avete indicato da notification@evcharge.com.

Per poter accedere al portale tramite motore di ricerca vai su <https://cloud.evcharge.com> e accedi inserendo le tue credenziali.

L'account fornito è un account Amministratore. Potrai creare altri account e attribuire a loro diversi livelli di autorizzazioni e diversi ruoli. Gli account da te creati possono accedere alla piattaforma, ma con diverse autorizzazioni operative.

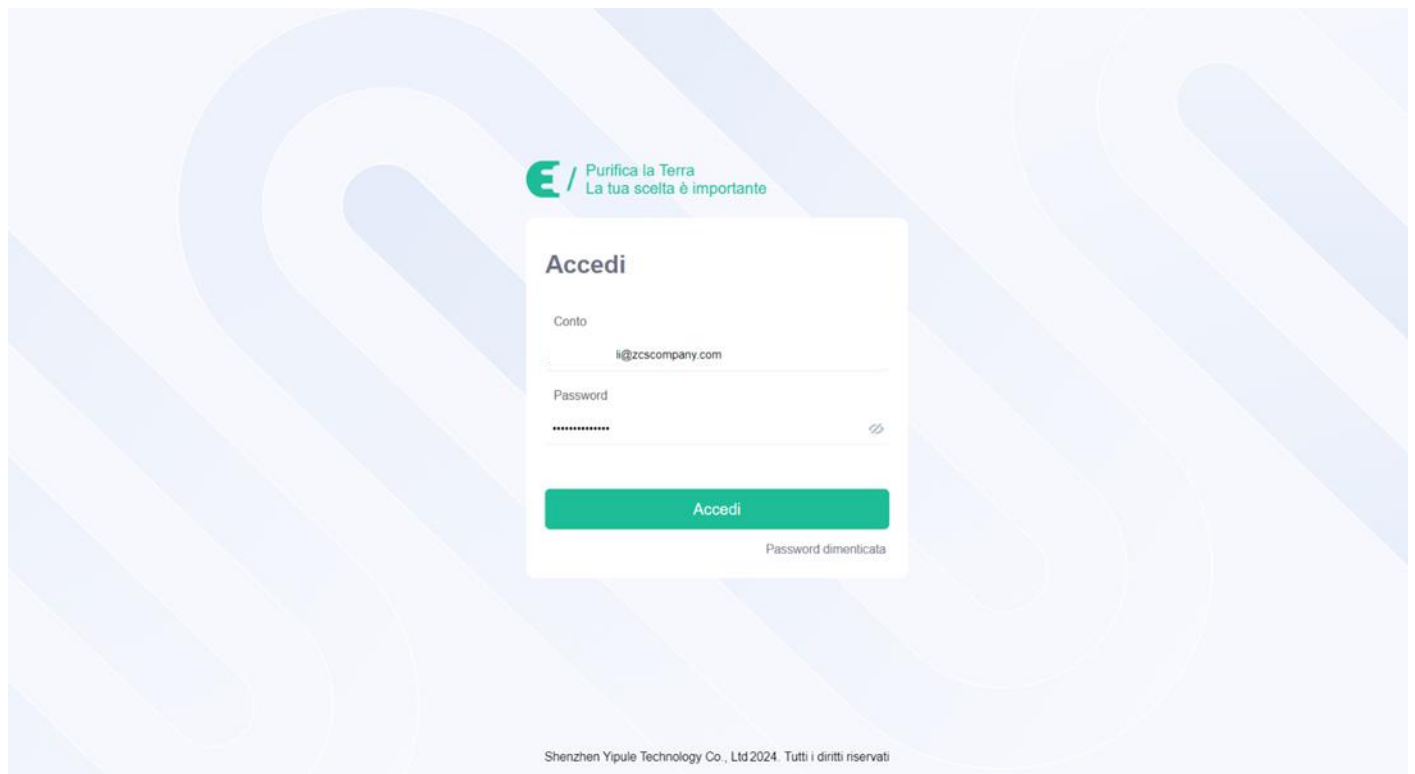
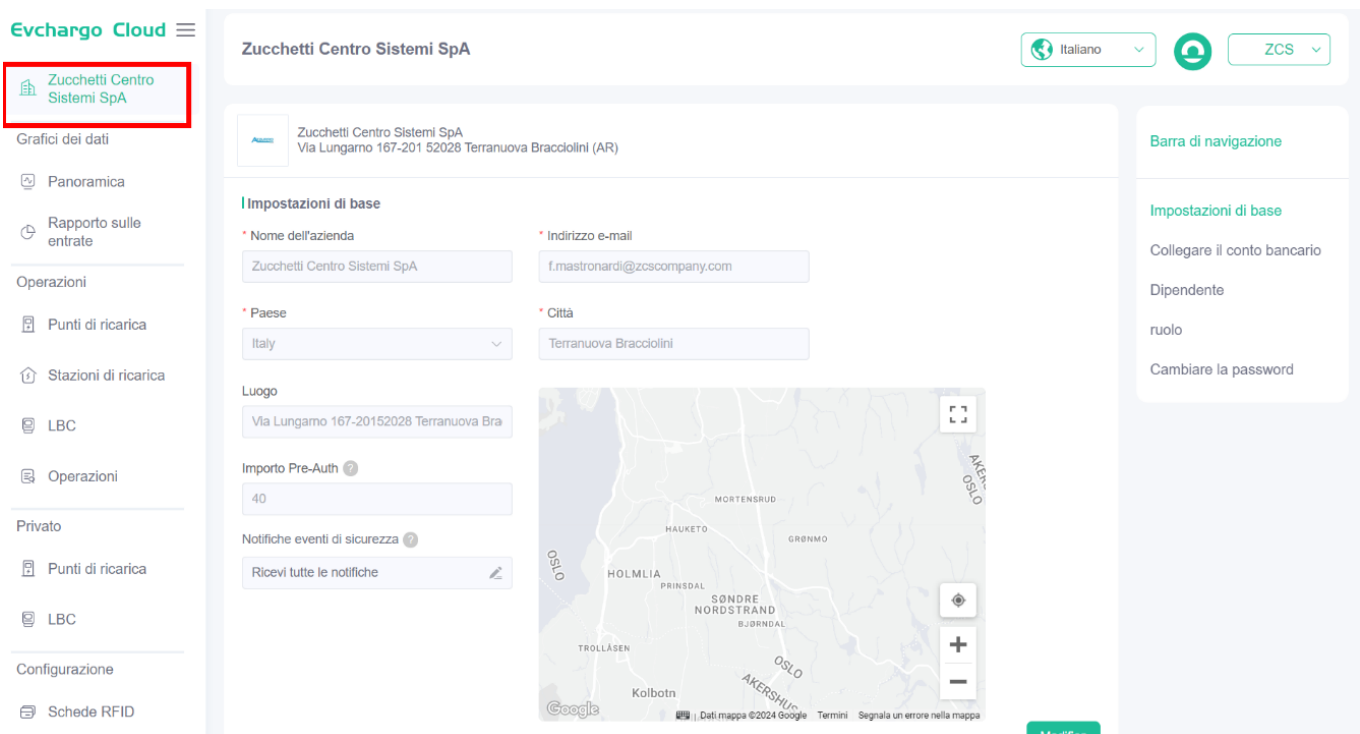


Figura 1: Login.

3 Navigazione su Evcharge Cloud

Al momento dell'accesso a Evcharge Cloud, fare clic su 



The screenshot displays the Evcharge Cloud user interface for Zucchetti Centro Sistemi SpA. The page is titled 'Zucchetti Centro Sistemi SpA' and includes a language selector set to 'Italiano' and a ZCS logo. The main content area is divided into sections: 'Impostazioni di base' (Basic Settings) with fields for company name, email, country (Italy), and city (Terranuova Bracciolini); 'Luogo' (Location) with the address 'Via Lungarno 167-20152028 Terranuova Bra'; 'Importo Pre-Auth' (Pre-auth amount) set to 40; and 'Notifiche eventi di sicurezza' (Security event notifications) set to 'Ricevi tutte le notifiche'. A map of the location is shown below. The sidebar on the left contains navigation options, with 'Zucchetti Centro Sistemi SpA' highlighted in a red box. The right sidebar contains a 'Barra di navigazione' (Navigation bar) with options like 'Impostazioni di base', 'Collegare il conto bancario', 'Dipendente ruolo', and 'Cambiare la password'.

Figura 2: Pagina Principale.

e sarai indirizzato alla pagina home di default, presentata nelle sue singole parti di seguito.

Zucchetti Centro Sistemi SpA Italiano

Zucchetti Centro Sistemi SpA
Via Lungarno 167-20152028 Terranuova Bracciolini (AR)

Impostazioni di base

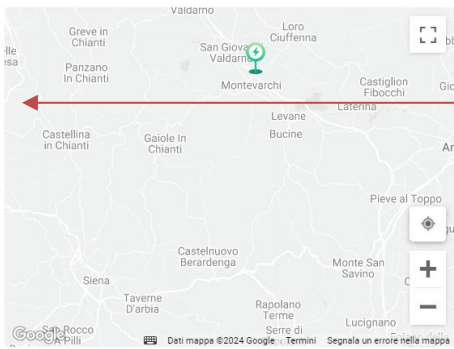
* Nome dell'azienda: * Indirizzo e-mail:

* Paese: * Città:

Luogo:

Importo Pre-Auth:

Notifiche eventi di sicurezza:



[Modifica](#)

Piattaforma di pagamento [Modifica](#)

stripe

Dipendente [Aggiungi](#)

Conto	ruolo	Aggiungi tempo	Stato	Operazione
ZCS	operate	01/02/2020 11:02:39		

Cambiare la password

Cambiare la password

* Vecchia password:

* Nuova password:

* Confermare la password:

Note:

1. Le lettere devono essere sia maiuscole che minuscole
2. Almeno un numero
3. La password deve contenere 8-16 caratteri
4. Deve contenere i seguenti caratteri speciali |@#%&*()_~

Si consiglia di modificare periodicamente le password per garantire la sicurezza dell'account.

[Modifica](#)

Nome Operatore

Le informazioni di base dell'operatore

Collegamento al tuo account Stripe/PayPal

Crea un account: puoi creare più account e assegnarli a diverse persone per gestire i punti di ricarica

Modifica la password di accesso a Evcharge Cloud

Figura 3: Navigazione su Evcharge Cloud.

4 Operazioni

Questa sezione ti permette di gestire i tuoi charger ed è dedicata allo scenario pubblico - commerciale. Include quattro sezioni:

- Punti di ricarica,
- Stazioni di ricarica,
- LBC (controllo di bilanciamento del carico),
- Operazioni.

Per poter effettuare la messa in servizio dei tuoi charger sul portale Evcharge Cloud occorre:

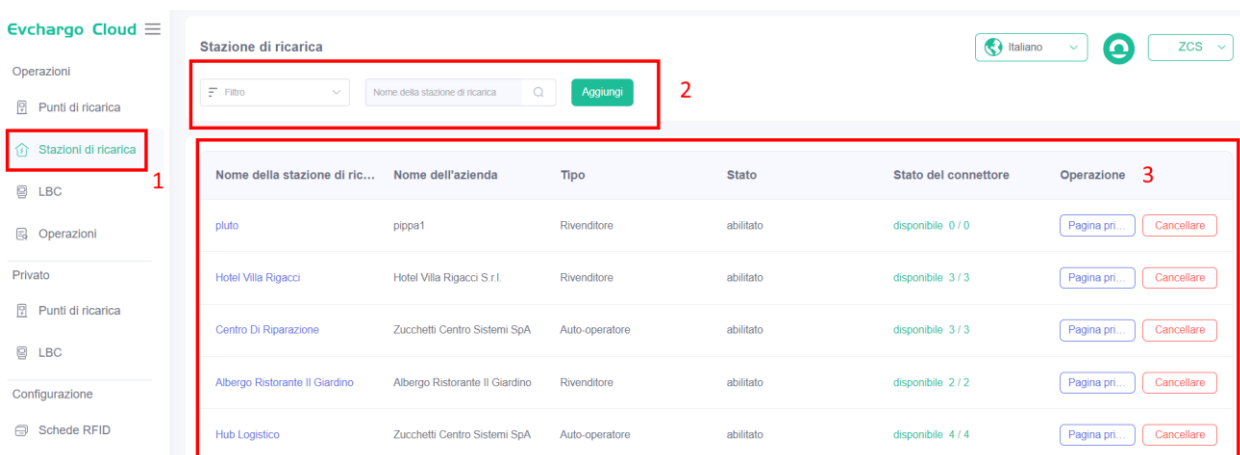
1. Che i charger siano online,
2. Avere un account su Evcharge Cloud,
3. Creare una stazione di ricarica e configurarla,
4. Aggiungere un punto di ricarica ed associarlo alla stazione di ricarica desiderata,
5. Impostare i prezzi €/kWh della stazione di ricarica. **NOTA** impostare il prezzo anche nel caso in cui non si abbia associato nessuna piattaforma di pagamento (il prezzo può essere impostato anche a zero).

4.1 Stazioni Di Ricarica

La sezione **Stazioni Di Ricarica** ti consente di gestire e di creare una o più stazioni di ricarica. **NOTA:** più punti di ricarica (charger), se localizzati nello stesso luogo, devono essere inseriti all'interno della stessa stazione di ricarica. La stazione di ricarica raccoglie tutti i punti di ricarica localizzati sullo stesso luogo.

In questa sezione puoi svolgere le seguenti operazioni:

- Aggiungere una stazione di ricarica;
- Cercare attraverso filtri una stazione di ricarica;
- Cancellare una stazione di ricarica;
- Accedere alla pagina principale della stazione di ricarica dove effettuare le proprie configurazioni.



The screenshot shows the 'Stazioni di ricarica' page in the Evcharge Cloud portal. The page has a sidebar on the left with a menu item 'Stazioni di ricarica' highlighted with a red box and labeled '1'. The main content area has a search bar with a filter dropdown and an 'Aggiungi' button highlighted with a red box and labeled '2'. Below the search bar is a table with the following columns: 'Nome della stazione di ric...', 'Nome dell'azienda', 'Tipo', 'Stato', 'Stato del connettore', and 'Operazione'. The table contains five rows of data, each with a 'Pagina pri...' button and a 'Cancellare' button highlighted with a red box and labeled '3'.

Nome della stazione di ric...	Nome dell'azienda	Tipo	Stato	Stato del connettore	Operazione
pluto	pippa1	Rivenditore	abilitato	disponibile 0 / 0	Pagina pri... Cancellare
Hotel Villa Rigacci	Hotel Villa Rigacci S.r.l.	Rivenditore	abilitato	disponibile 3 / 3	Pagina pri... Cancellare
Centro Di Riparazione	Zucchetti Centro Sistemi SPA	Auto-operatore	abilitato	disponibile 3 / 3	Pagina pri... Cancellare
Albergo Ristorante Il Giardino	Albergo Ristorante Il Giardino	Rivenditore	abilitato	disponibile 2 / 2	Pagina pri... Cancellare
Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi SPA	Auto-operatore	abilitato	disponibile 4 / 4	Pagina pri... Cancellare

Figura 4:Stazioni di ricarica (Operazione).

Per localizzare una stazione di ricarica, naviga sull'area 2).

Per aggiungere una stazione di ricarica, clicca sul pulsante **Aggiungi** e compila il modulo riportato in Figura 5. Per la voce **Spesa** puoi impostare una tariffa fissa giornaliera o impostare una tariffa su fasce orarie vedi Figura 6.

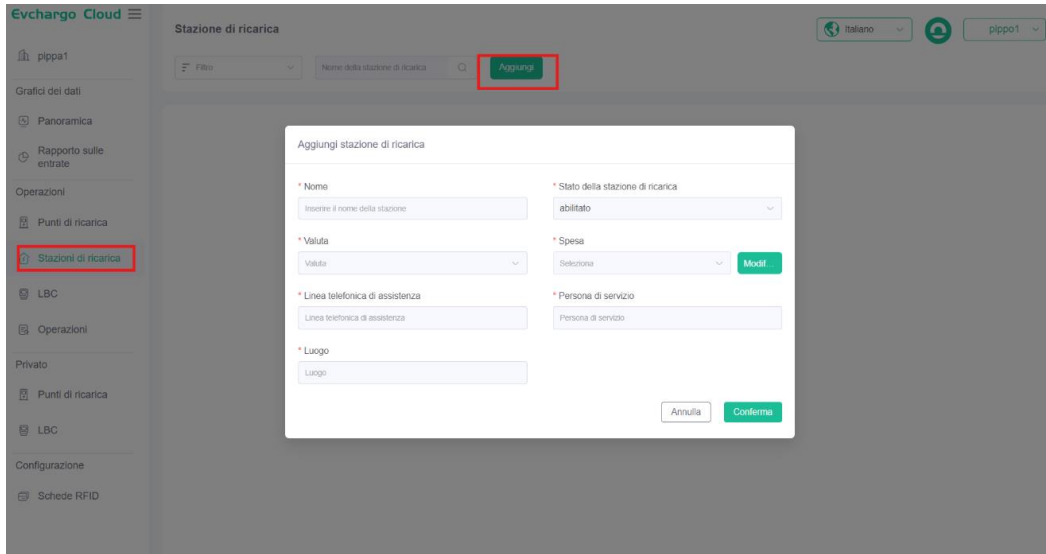


Figura 5: Aggiungere una stazione di ricarica.

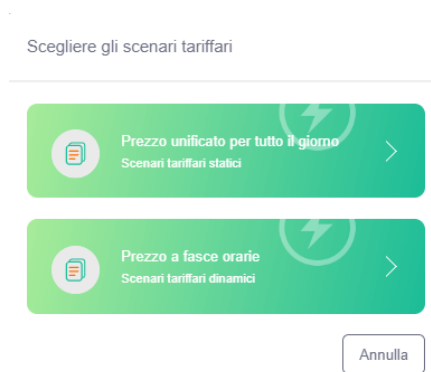


Figura 6: Impostazione del prezzo della stazione di ricarica flat o per fasce orarie parte 1.

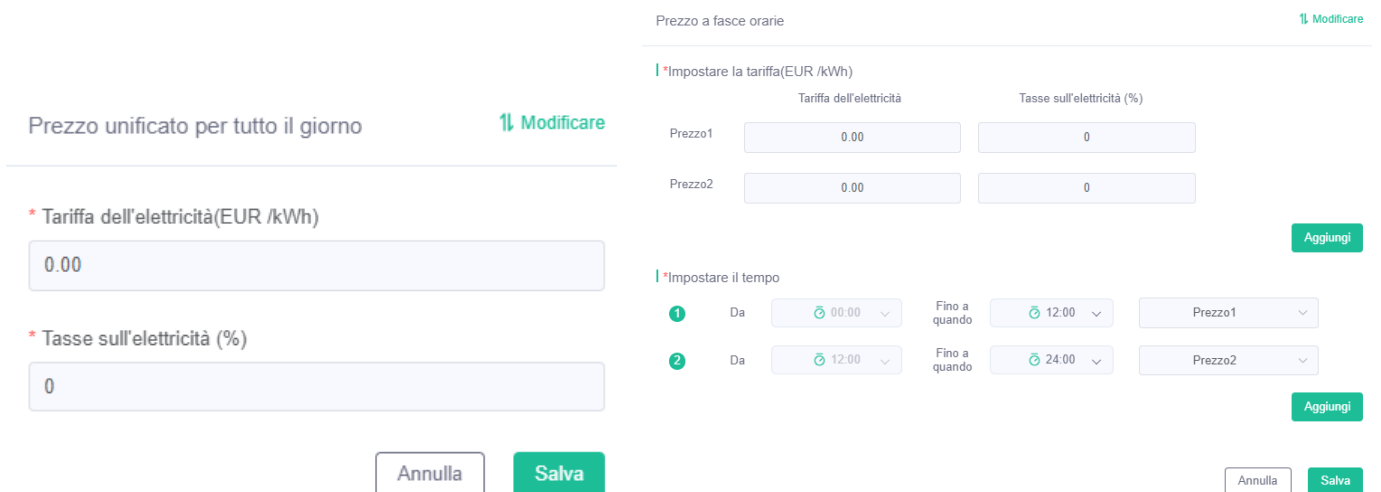




Figure 7: Impostazione del prezzo della stazione di ricarica flat o per fasce orarie parte 2.

Per cancellare una stazione di ricarica, clicca su [Stazione di Ricarica](#) >...>  **Cancellare** (Figura 8).

Per entrare nella pagina principale della stazione di ricarica e poter effettuare le proprie configurazioni clicca su [Stazione di Ricarica](#) >...>  **Pagina Principale** oppure cliccare sopra il nome della stazione di ricarica stessa per accedere alla pagina mostrata in Figura 9.


Stazione di ricarica Italiano  Tutti

Filtro Aggiungi

Nome della stazione di ric...	Nome dell'azienda	Tipo	Stato	Stato del connettore	Operazione
Toscanella Caporosso	Toscanella	Rivenditore	abilitato	disponibile 2 / 2	Pagina pri... Cancellare
Toscanella Livorno	Toscanella	Rivenditore	abilitato	disponibile 0 / 0	Pagina pri... Cancellare
Toscanella Poggio	Toscanella	Rivenditore	abilitato	disponibile 1 / 1	Pagina pri... Cancellare
Toscanella P.M. Marina	Toscanella	Rivenditore	abilitato	disponibile 2 / 2	Pagina pri... Cancellare
Toscanella Marina	Toscanella	Rivenditore	abilitato	disponibile 1 / 1	Pagina pri... Cancellare

Figura 8: Impostazione della stazione di ricarica.





Una volta entrato all'interno della pagina principale relativa alla stazione di ricarica visualizzerai la seguente finestra (Figura 9).

Evcharge Cloud Italiano  ZCS

Pagina principale Hub Logistico

[Punti di ricarica](#) [Operazioni](#) [Utente normale](#) [Utente premium](#) [Impostazioni di base](#)

Filtro

Punti di ricarica	Tipo di carta	AC/DC	Connessione	Stato	Operazione
 7kW Stazione 4 SN10052206182672	Senza SIM	AC	In linea	A: disponibile	...
 22kW Stazione 3 SN10052201053310	Senza SIM	AC	In linea	A: disponibile	...
 22kW Stazione 2 SN10052201052933	Senza SIM	AC	In linea	A: disponibile	...
 7kW Stazione 1 SN10052206182151	Senza SIM	AC	In linea	A: disponibile	...

Totale 4 10/page < 1 > Vai a 1

Figura 9: Pagina principale relativa alla stazione di ricarica.

4.1.1 Punti di ricarica

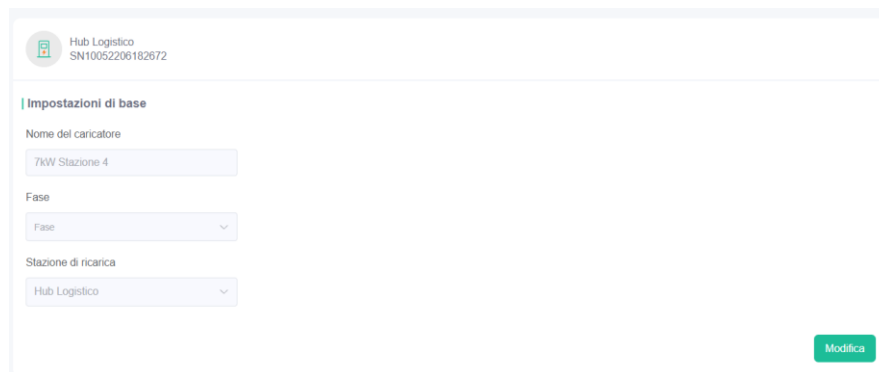
Cliccando su *punti di ricarica*, puoi vedere i charger associati a tale stazione di ricarica.

Cliccando su ... sotto alla colonna *Operazione* accederai alla pagina principale relativa ai charger associati alla *Stazione di ricarica*.

Puoi accedere alle informazioni relative a ciascun charger cliccando sotto alla colonna *Operazione* su ... e poi su *Pagina principale*.

Una volta cliccato su *pagina principale* compariranno 3 finestre:

- *Impostazioni di base*, all'interno del quale puoi cambiare il nome del charger e associarlo ad una differente stazione di ricarica (Figura 10).
- *Impostazioni avanzate*, all'interno del è possibile effettuare le seguenti modifiche cliccando sul pulsante [Modifica](#) (Figura 11):
 - limitare la corrente di erogazione massima del charger
 - abilitare/disabilitare lo stato del charger
 - riavviare il charger
- *Operazioni*, all'interno del quale è possibile visualizzare tutte le transazioni di ricarica effettuate dal punto di ricarica in oggetto (Figure 12).



Hub Logistico
SN10052206182672

Impostazioni di base

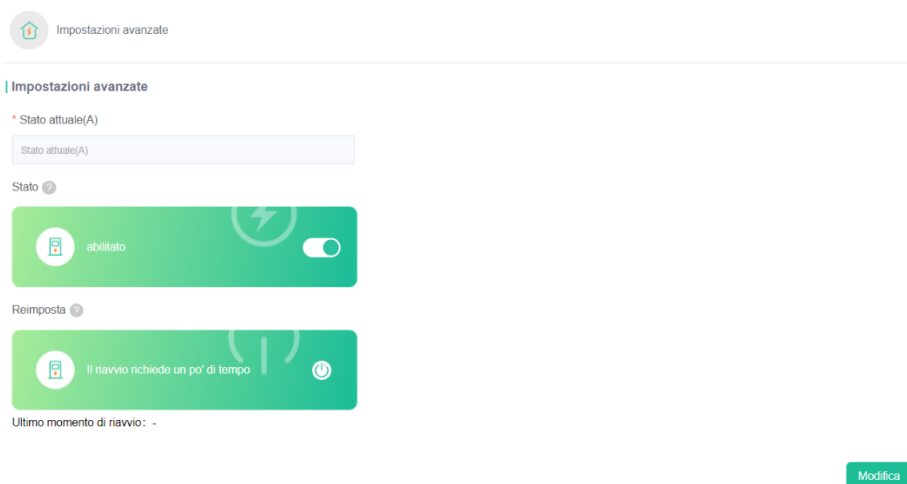
Nome del caricatore
7kW Stazione 4

Fase
Fase

Stazione di ricarica
Hub Logistico

[Modifica](#)

Figura 10: Impostazioni di base.



Impostazioni avanzate

Impostazioni avanzate

* Stato attuale(A)
Stato attuale(A)

Stato

abilitato

Reimposta

Il riavvio richiede un po' di tempo

Ultimo momento di riavvio: -

[Modifica](#)

Figura 11: Impostazioni avanzate.

Operazioni

Filtro Ora di inizio - Ora di fine Inserisci

Numero d'ordine	Stazioni di ricarica	Nome dell'azienda	Ora di inizio	Ora di fine	Operazione
ZCSS1813876829211648000	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/18/2024 12.01.49	07/18/2024 12.12.53	...
ZCSS1809213074423664640	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15.09.43	07/05/2024 15.10.07	...
ZCSS1809212804989964288	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15.08.39	07/05/2024 15.09.22	...
ZCSS1809212304627154944	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15.06.57	07/05/2024 15.07.14	...
ZCSS1809211888320630784	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15.05.18	07/05/2024 15.06.51	...
ZCSS1809211576981639168	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15.04.04	07/05/2024 15.05.11	...
ZCSS1809211164883763200	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15.02.26	07/05/2024 15.03.31	...
ZCSS1809210867083984896	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15.01.15	07/05/2024 15.01.18	...
ZCSS1806213892150575104	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	06/27/2024 08.32.04	06/27/2024 13.37.28	...
ZCSS1805896325918728192	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	06/26/2024 11.30.10	06/26/2024 15.45.34	...

Totale 10 10/page < 1 > Vai a 1

Figure 12: Operazioni

4.1.2 Operazioni (Transazioni della stazione)

Puoi visualizzare le informazioni di una transazione della tua stazione di ricarica. Cliccando sotto ad **Operazioni**

Le informazioni di una transazioni sono composte dal: numero di ordine, il punto di ricarica, l'orario di inizio e fine della ricarica, i kWh erogati dal charger, il metodo di avviamento della sessione di ricarica (RFID oppure APP) e la spesa. Se la tariffa relativa alla stazione di ricarica è stata impostata ad un prezzo differente da zero, allora sulla colonna *spesa* si vedrà un prezzo diverso da 0.00.

Evcharge Cloud

Zucchetti Centro Sistemi SpA

Pagina principale Hub Logistico Italiano ZCS

Punti di ricarica Operazioni Utente normale Utente premium Impostazioni di base

Filtro Ora di inizio - Ora di fine ID del punto di ricarica

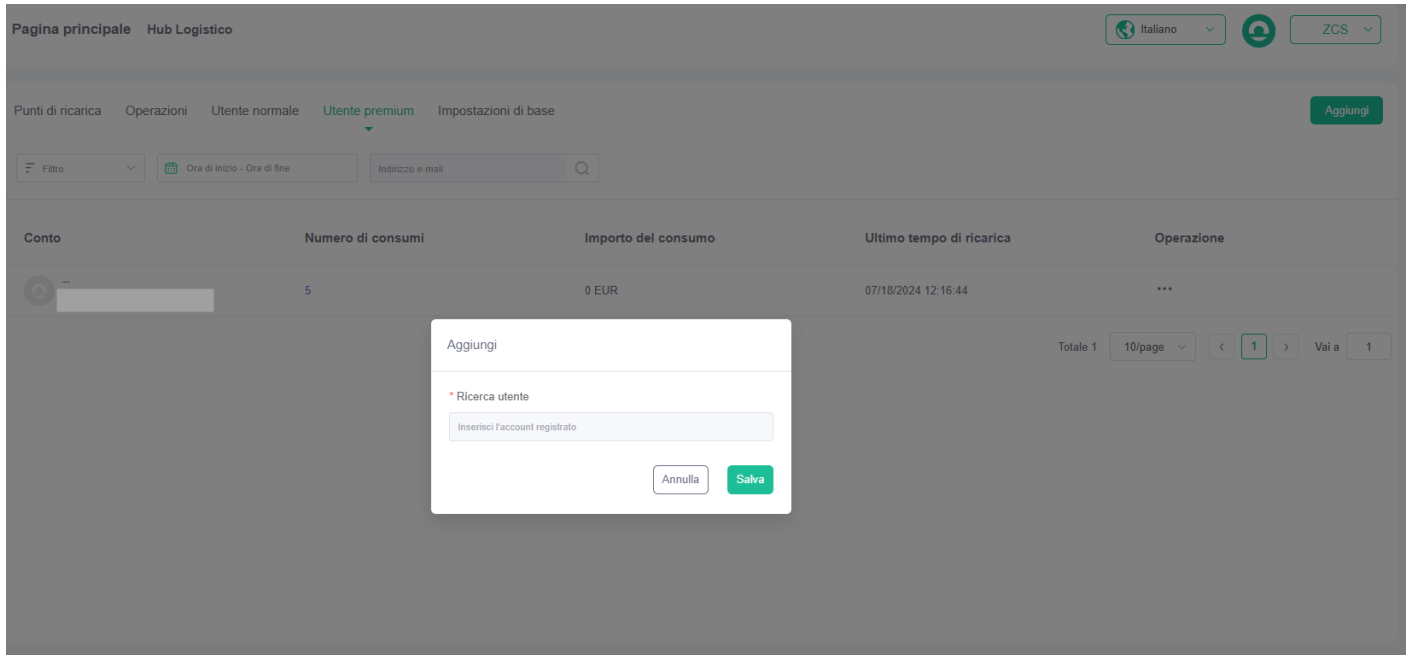
Numero d'ordine	Punti di ricarica	Connettori	Conto	Modalità di avvio	RFID	Quantità di carica o corrente elettrica	Spesa	Ora di iniz	Operazione
ZCSS1837020764800188416	22kW Stazione 2 SN10052201052933	A	-	RFID (PIATTAFORMA)	332E35F0	6.77 kWh	0.00 EUR	09/20/2024	...
ZCSS1831582770417664000	7kW Stazione 1 SN10052206182151	A	-	RFID (PIATTAFORMA)	A38221BF	47.91 kWh	0.00 EUR	09/05/2024	...
ZCSS1813880580125921280	7kW Stazione 1 SN10052206182151	A	-	APP	-	0.17 kWh	0.00 EUR	07/18/2024	...
ZCSS1813876829211648000	7kW Stazione 4 SN10052206182672	A	-	APP	-	1.29 kWh	0.00 EUR	07/18/2024	...
ZCSS1810652537742774272	22kW Stazione 2 SN10052201052933	A	-	APP	-	0.16 kWh	0.00 EUR	07/09/2024	...
ZCSS1810652952263702528	7kW Stazione 1 SN10052206182151	A	-	APP	-	0.03 kWh	0.00 EUR	07/09/2024	...
ZCSS1810593533549170688	7kW Stazione 1 SN10052206182151	A	-	APP	-	0.94 kWh	0.00 EUR	07/09/2024	...
ZCSS1809224249497436160	22kW Stazione 3 SN10052201053310	A	-	RFID (PIATTAFORMA)	637C9BDF	0.01 kWh	0.00 EUR	07/05/2024	...
ZCSS1809222676578029568	22kW Stazione 3 SN10052201053310	A	-	RFID (PIATTAFORMA)	637C9BDF	0.04 kWh	0.00 EUR	07/05/2024	...
ZCSS1809222071725838336	22kW Stazione 3 SN10052201053310	A	-	RFID (PIATTAFORMA)	637C9BDF	0.15 kWh	0.00 EUR	07/05/2024	...

Totale 38 10/page < 1 2 3 4 > Vai a 1

Figura 13: Operazioni.

4.1.3 Utente normale e utente premium

Puoi dividere i tuoi utenti in utente normale e utente premium applicando tariffe differenti. Per esempio, rispetto all'utente normale, l'utente premium ha una tariffa scontata o addirittura può non pagare. Per poter aggiungere un utente come premium occorre che quest'ultimo abbia installato sul proprio smartphone l'APP Evcharge, disponibile sia su Android che iOS e che si sia registrato. È sufficiente inserire sotto la pagina *premium* la e-mail dell'account a cui si vuole fornire servizi privilegiati. Sulla pagina *Utente premium* clicca su **Aggiungi** inserisci la e-mail dell'utente da aggiungere e clicca infine su **Salva**.



The screenshot shows the 'Hub Logistico' interface. At the top, there are navigation links for 'Pagina principale' and 'Hub Logistico', along with language and user selection dropdowns. Below this, a menu includes 'Punti di ricarica', 'Operazioni', 'Utente normale', 'Utente premium', and 'Impostazioni di base'. The 'Utente premium' option is selected. A search bar with filters for 'Filtro', 'Ora di inizio - Ora di fine', and 'Indirizzo e-mail' is present. A table displays user data with columns: 'Conto', 'Numero di consumi', 'Importo del consumo', 'Ultimo tempo di ricarica', and 'Operazione'. A row shows 5 consumptions for 0 EUR, with the last recharge on 07/18/2024 at 12:16:44. An 'Aggiungi' modal is open, prompting the user to 'Ricerca utente' by entering their registered account email. The modal includes 'Annulla' and 'Salva' buttons. A pagination bar at the bottom right indicates 'Totale 1', '10/page', and 'Vai a 1'.

Figura 14: Aggiungere utente premium alla stazione di ricarica.

4.1.4 Impostazioni di base

Le *Impostazioni di base* ti consentono di modificare i parametri della tua stazione di ricarica:

- Impostazioni di base
- Impostazioni avanzate,
- Impostazioni della tariffa,
- Bilanciamento del carico.

4.1.4.1 Impostazioni di base

Imposta le informazioni di base della tua stazione di ricarica, come mostrato in Figura 15:

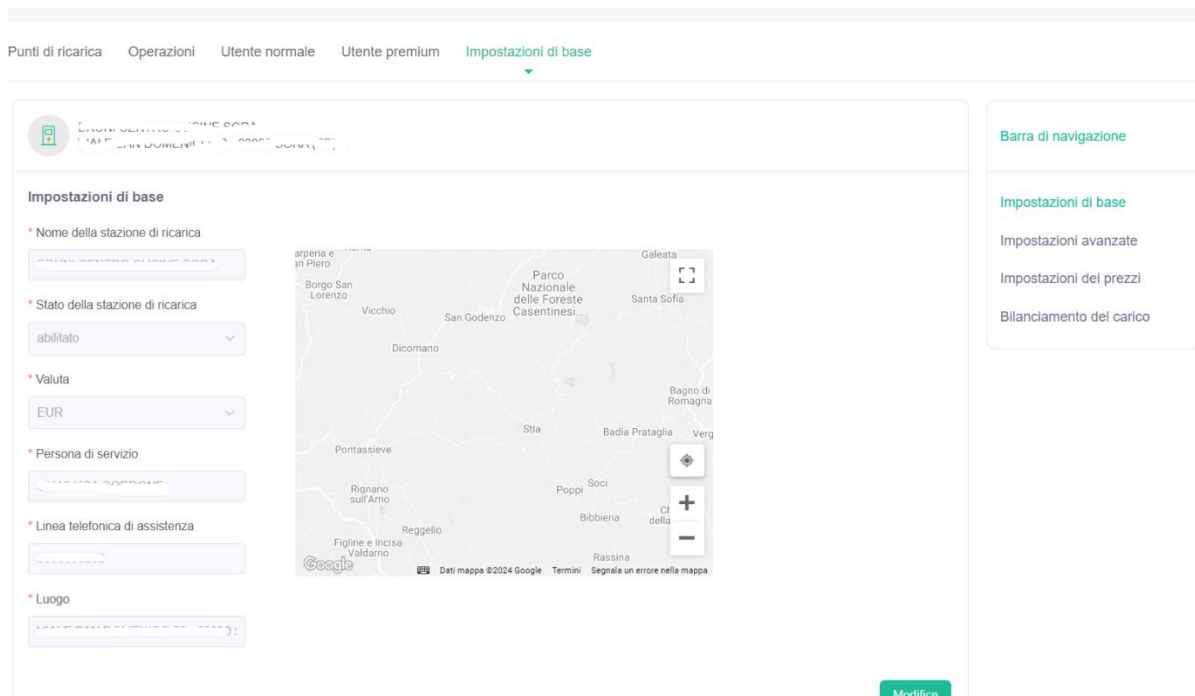


Figura 15: impostazioni di base.

4.1.4.2 Impostazioni avanzate

La stazione di ricarica può essere impostata su:

- Pubblico
- Privato

Quando la stazione di ricarica è nello stato non pubblico (privato), solo gli utenti premium (aggiunti manualmente) e quelli in possesso di scheda RFID possono utilizzare la stazione di ricarica. **Le stazioni di ricarica pubbliche e private sono visualizzate sulla mappa.**

Puoi omettere la visualizzazione della stazione di ricarica rimuovendo il flag di visualizzazione.



Figura 16: Impostazioni avanzate.

4.1.4.3 Impostazioni della tariffa

Ti consente di selezionare la tariffa per l'*utente normale* e l'*utente premium*.

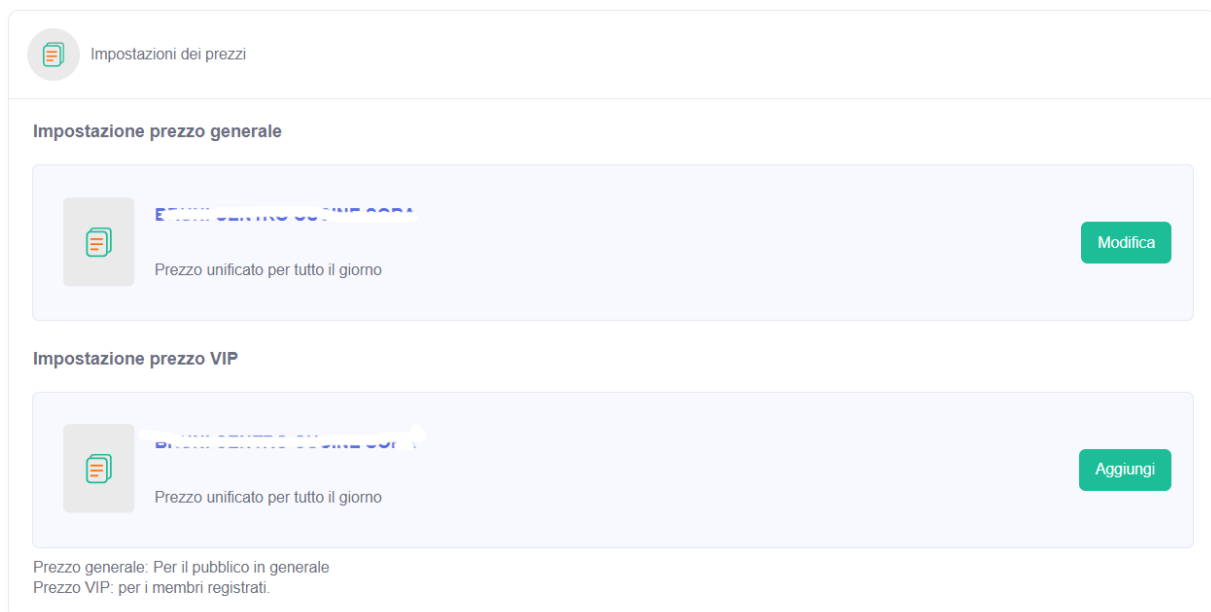


Figura 17: Impostazioni della tariffa.

La tariffa può essere impostata *flat* per tutto il giorno oppure divisa per fasce orarie:

Prezzo a fasce orarie Modificare

Prezzo unificato per tutto il giorno Modificare

* Tariffa dell'elettricità(EUR /kWh)

0.00

* Tasse sull'elettricità (%)

0

Annulla Salva

I *Impostare la tariffa(EUR /kWh)

	Tariffa dell'elettricità	Tasse sull'elettricità (%)
Prezzo1	0.00	0
Prezzo2	0.00	0

Aggiungi

I *Impostare il tempo

1	Da	00:00	Fino a quando	12:00	Prezzo1
2	Da	12:00	Fino a quando	24:00	Prezzo2

Aggiungi

Annulla Salva

Figura 18: Impostazioni della tariffa per fasce orarie.

4.1.4.4 Bilanciamento del carico

Il bilanciamento del carico si può abilitare e configurare solo se il dispositivo *LBC (Load Balancing Controller)* è installato sulla *Stazione Di Ricarica* in oggetto. Il bilanciamento del carico ha lo scopo di evitare che il dispositivo di protezione generale dell'impianto intervenga per sovraccarico, modulando la potenza di ricarica del singolo charger o più charger all'interno della stazione di ricarica.

Per associarlo alla stazione di ricarica in oggetto e configurarlo, seleziona *Modifica* e poi su *Carico esterno*. Vedi Figura 19 e Figura 20.

Inserisci il seriale del dispositivo LBC.

La *strategia* di bilanciamento del carico può essere impostata su:

- Media: (la potenza disponibile viene equamente distribuita su tutti i punti di ricarica)
- Sovraccarico: (la potenza disponibile viene distribuita secondo la modalità "chi prima arriva meglio alloggia")

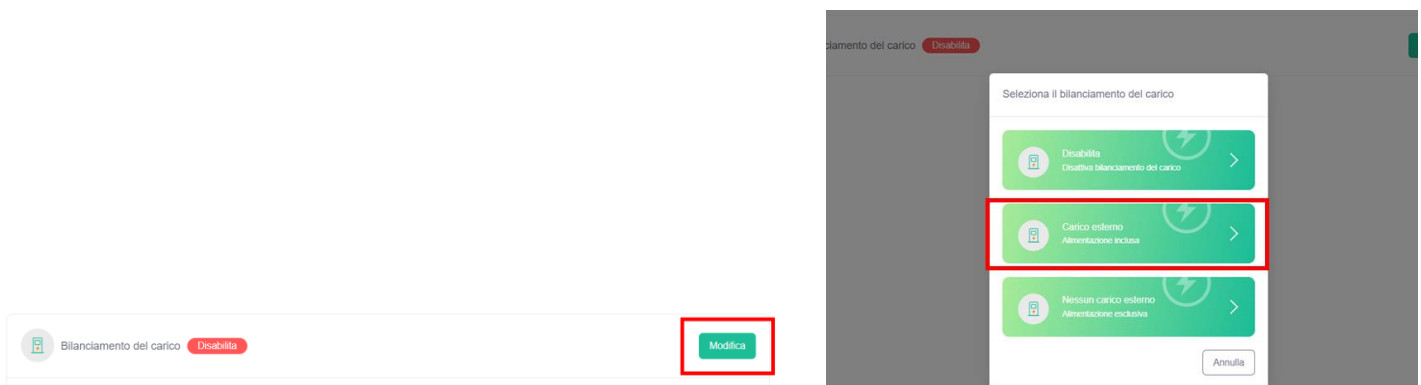


Figura 19: Configurazione bilanciamento del carico parte 1.

Modifica bilanciamento del carico

* LBC SN

LBC SN

* Strategia

Media

* Corrente massima monofase (A)

100

* Stato

Abilita Disabilita

Strategia di bilanciamento del carico

Modalità media:

La potenza disponibile della stazione sarà distribuita a tutti i punti di ricarica in stato di carica.

Modalità primo arrivato:

La potenza disponibile viene distribuita ai punti di ricarica che entrano nello stato di carica in ordine cronologico. I punti di ricarica a cui è stata assegnata la potenza vengono caricati alla massima potenza, mentre gli altri punti di ricarica a cui non è stata assegnata la potenza devono attendere che la potenza occupata venga rilasciata.

Annulla Salva

Figura 20: Configurazione bilanciamento del carico parte 2.

4.2 Punti Di Ricarica

La sezione *Punti Di Ricarica* ti permette di gestire, aggiungere o rimuovere i tuoi charger

- Per entrare nel menu, cliccare su Punti di ricarica >...> [Pagina Principale](#)

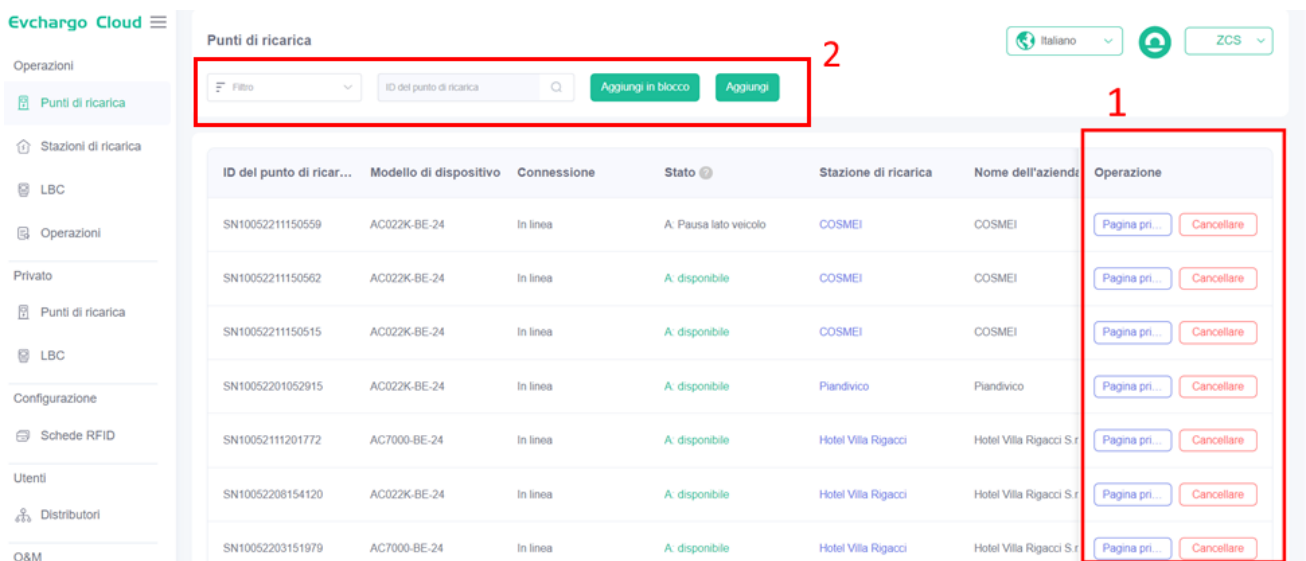


Figura 21: Punto di ricarica (Operazione)

- Per localizzare un punto di ricarica, vai all'interno dell'area 2), puoi filtrare in base a diversi criteri dal menu a tendina o inserire l'ID (numero di serie) del punto di ricarica.
- Per aggiungere un punto di ricarica, vai all'interno dell'area 2) e clicca su *aggiungi*. Compilare con il seriale e associare il charger alla stazione di ricarica desiderata. Non modificare il livello di sicurezza.

Aggiungi caricatore

* ID

* Stazione di ricarica

Nome

* Livello di sicurezza

- Per visualizzare le informazioni generali del punto di ricarica, cliccare all'interno dell'area 1) su *Pagina principale* come mostrato in Figura 22.
- Per cancellare un punto di ricarica, vai all'interno dell'area 1) e clicca su **Cancellare**.

Una volta cliccato su *pagina principale* compariranno 3 finestre:

- *Impostazioni di base*, all'interno del quale puoi cambiare il nome del charger e associarlo ad una differente stazione di ricarica (Figura 22).
- *Impostazioni avanzate*, all'interno del è possibile effettuare le seguenti modifiche cliccando sul pulsante (Figura 23):
 - limitare la corrente di erogazione massima del charger
 - abilitare/disabilitare lo stato del charger
 - riavviare il charger
- *Operazioni*, all'interno del quale è possibile visualizzare tutte le transazioni di ricarica effettuate dal punto di ricarica in oggetto (Figura 24).

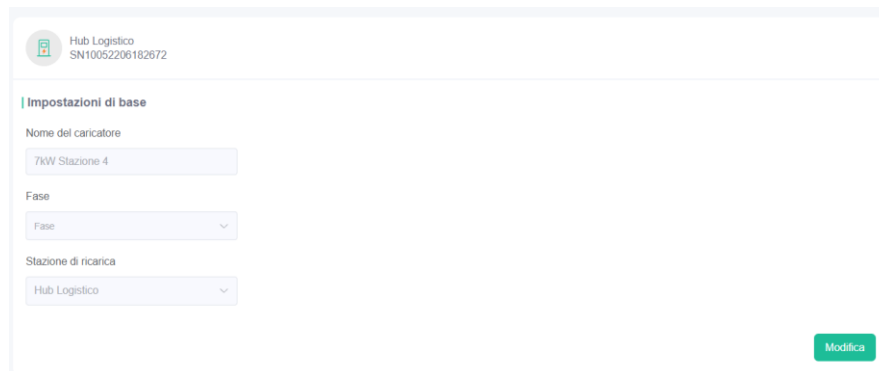


Figura 22: Impostazioni di base.

Impostazioni avanzate

Impostazioni avanzate

* Stato attuale(A)

Stato attuale(A)

Stato

abilitato

Reimposta

Il riavvio richiede un po' di tempo

Ultimo momento di riavvio: -

[Modifica](#)

Figura 23: Impostazioni avanzate.

Operazioni

Filtro Ora di inizio - Ora di fine Inserisci

Numero d'ordine	Stazioni di ricarica	Nome dell'azienda	Ora di inizio	Ora di fine	Operazione
ZCSS1813876829211648000	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/18/2024 12:01:49	07/18/2024 12:12:53	...
ZCSS1809213074423664640	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:09:43	07/05/2024 15:10:07	...
ZCSS1809212804989964288	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:08:39	07/05/2024 15:09:22	...
ZCSS1809212304627154944	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:06:57	07/05/2024 15:07:14	...
ZCSS1809211888320630784	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:05:18	07/05/2024 15:06:57	...
ZCSS1809211576981639168	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:04:04	07/05/2024 15:05:11	...
ZCSS1809211164883763200	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:02:26	07/05/2024 15:03:37	...
ZCSS1809210867083984896	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:01:15	07/05/2024 15:01:18	...
ZCSS1806213892150575104	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	06/27/2024 08:32:04	06/27/2024 13:37:28	...
ZCSS1805896325918728192	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	06/26/2024 11:30:10	06/26/2024 15:45:30	...

Totale 10

Figura 24: Operazioni.

- Per visualizzare i dettagli delle transazioni di un punto di ricarica, clicca su >...> [Pagina Principale](#) e scorri la pagina verso il basso, come mostrato in Figura 25 e Figura 26. Scorrendo verso destra compariranno anche i kWh erogati.

Numero d'ordine	Stazioni di ricarica	Nome dell'azienda	Ora di inizio	Ora di fine	Operazione
ZCSS1813876829211648000	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/18/2024 12:01:49	07/18/2024 12:12:53	...
ZCSS1809213074423664640	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:09:43	07/05/2024 15:10:07	Pagina principale
ZCSS1809212804989964288	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:08:39	07/05/2024 15:09:22	... Pagina principale

Figura 25: Dettagli della transazione (Operazione) parte 1

Per aggiungere un dispositivo LBC clicca su **Aggiungi contatore** e inserisci le informazioni mostrate di seguito, clicca infine su **Salva**.

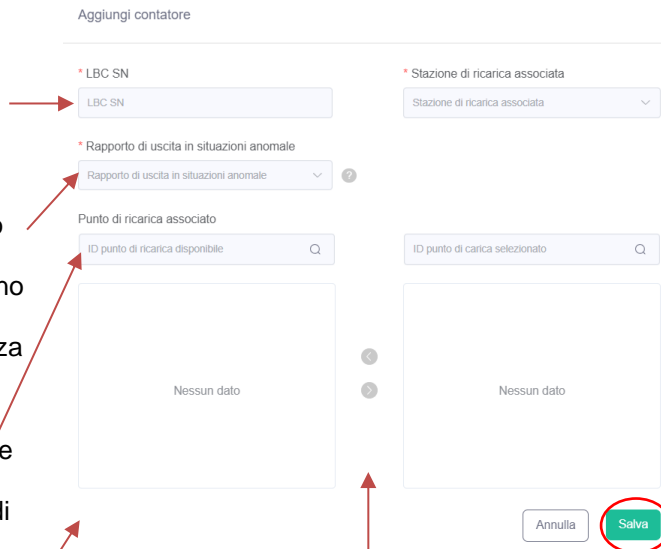
Inserire il numero di serie del dispositivo di bilanciamento del carico.

Se il dispositivo di bilanciamento del carico diventa offline, i punti di ricarica associati vengono di default limitati alla percentuale della potenza di ricarica nominale selezionata.

Inserire il numero di serie del punto di ricarica associato alla stazione di ricarica che si vuole ricercare

Visualizza il punto di ricarica associato alla stazione di ricarica

NOTA: i punti di ricarica che sono visualizzati qua non sono stati associati a nessun dispositivo di bilanciamento del carico, ma devono essere trasferiti sulla finestra di destra tramite apposita freccia



Per aggiungere un punto di ricarica al controllo del dispositivo di bilanciamento del carico o per rimuoverne uno, fare clic rispettivamente sulla freccia destra o sinistra.

Selezionare la stazione di ricarica sulla quale il dispositivo di bilanciamento del carico è stato installato

Inserire il numero di serie del punto di ricarica associato al dispositivo di bilanciamento del carico che si vuole ricercare

Visualizza il punto di ricarica associato al dispositivo di bilanciamento del carico selezionato.

Una volta completata la configurazione premere su **Salva**

Figura 28: LBC parte 2.

Una volta premuto su *Salva* per modificare il dispositivo di bilanciamento del carico cliccare su *Modifica*. (vedi Figura 27)

4.4 Transazioni

Questa sezione mostra tutte le transazioni di tutti i tuoi punti di ricarica. Puoi filtrare la visualizzazione delle transazioni di ricarica per stazione di ricarica o per punto di ricarica. In questa sezione puoi eseguire le seguenti operazioni:

Evcharge Cloud

Zucchetti Centro Sistemi SpA

Operazioni

Italiano ZCS

Numero d'ordine	Conto	Nome dell'azienda	Punti di ricarica	Connettori	Stazioni di ricarica	Modalità di avvio	RFID	Quantità di carica ...	Spesa	Ora di inizio	Ora di fine	Stato	Risultato	Operazione
UJ005184178230831024112	-			A		RFID (PIATTAFOR...		0.92 kWh	0.00 EUR	10/03/2024 12:08:13	-	In carica	Non pagato	Pagina pr... Interomp... Grafico
N2BI1184174144420740095				A		RFID (PIATTAFOR...		28.707 kWh	0.00 EUR	10/03/2024 09:25:50	10/03/2024 10:23:53	Chiuso	Pagato	Pagina pr... Grafico
Z8V021841738610831985208	11			A		RFID (PIATTAFOR...		13.88 kWh	0.00 EUR	10/03/2024 09:09:39	10/03/2024 10:24:49	Chiuso	Pagato	Pagina pr... Grafico
EKW6P184173030764882224	-			A		RFID (PIATTAFOR...		27.17 kWh	0.00 EUR	10/03/2024 08:41:28	-	In carica	Non pagato	Pagina pr... Interomp... Grafico
ZILVR184173018480097728	RF1			A		RFID (PIATTAFOR...		13.385 kWh	0.00 EUR	10/03/2024 08:41:01	10/03/2024 08:08:01	Chiuso	Pagato	Pagina pr... Grafico
RSJR11841728834084175872	Crisina			A		RFID (PIATTAFOR...		12.41 kWh	0.00 EUR	10/03/2024 08:35:44	-	In carica	Non pagato	Pagina pr... Interomp... Grafico
RQZ5418415977878385206	null			A		RFID (PIATTAFOR...		59.34 kWh	0.00 EUR	10/02/2024 23:55:03	-	In carica	Non pagato	Pagina pr... Interomp... Grafico
UJ0051841588198485323008	-			A		RFID (PIATTAFOR...		18.31 kWh	0.00 EUR	10/02/2024 21:57:28	10/03/2024 04:37:33	Chiuso	Pagato	Pagina pr... Grafico
N2BI11841501570755100872				A		RFID (PIATTAFOR...		40.241 kWh	0.00 EUR	10/02/2024 17:32:40	10/02/2024 18:54:35	Chiuso	Pagato	Pagina pr... Grafico
UJ005184148922878950880	-			A		RFID (PIATTAFOR...		11.01 kWh	0.00 EUR	10/02/2024 15:43:37	10/03/2024 04:33:48	Chiuso	Pagato	Pagina pr... Grafico

Figura 29: Transazione (Operazione)

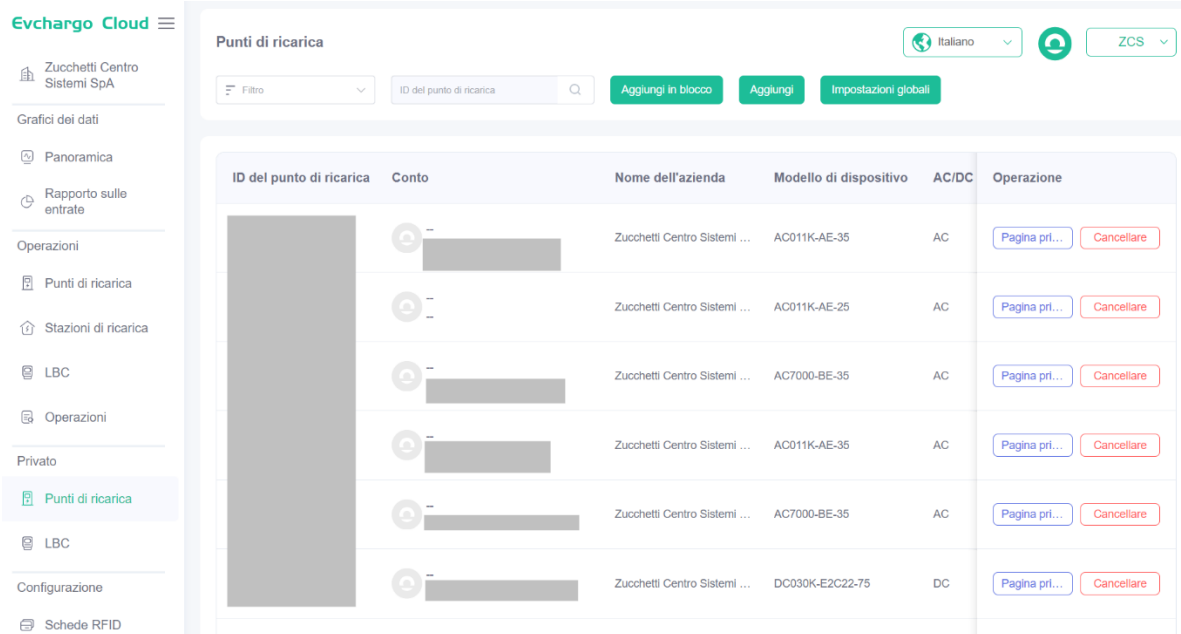
- In alto su *Operazioni* è possibile applicare dei filtri per effettuare al meglio la ricerca sulle transazioni. È possibile filtrare per la modalità di avvio utilizzata (APP o RFID), finestra temporale, stazione di ricarica o per punto di ricarica.
- In alto su *Operazioni* è possibile scaricare il file *.csv per poter gestire le transazioni in locale sul proprio pc. Clicca su *Esportazione*.
- Visualizzare la telemetria della ricarica premendo su *Grafico* sulla colonna *Operazione*. È possibile graficare diverse grandezze: potenza, corrente, quantità di energia erogata, stato di carica della batteria e tensione di batteria.
- Visualizza i dettagli della transazione premendo su *Pagina principale* sulla colonna *Operazione*.



Figura 30: Grafico di ricarica sulla corrente e tensione di batteria.

5 Privato

Questa sezione ti consente di gestire da portale anche un punto di ricarica domestico da te acquistato. In questa sezione puoi eseguire le seguenti operazioni:



ID del punto di ricarica	Conto	Nome dell'azienda	Modello di dispositivo	AC/DC	Operazione
[REDACTED]	[REDACTED]	Zucchetti Centro Sistemi ...	AC011K-AE-35	AC	Pagina pri... Cancellare
[REDACTED]	[REDACTED]	Zucchetti Centro Sistemi ...	AC011K-AE-25	AC	Pagina pri... Cancellare
[REDACTED]	[REDACTED]	Zucchetti Centro Sistemi ...	AC7000-BE-35	AC	Pagina pri... Cancellare
[REDACTED]	[REDACTED]	Zucchetti Centro Sistemi ...	AC011K-AE-35	AC	Pagina pri... Cancellare
[REDACTED]	[REDACTED]	Zucchetti Centro Sistemi ...	AC7000-BE-35	AC	Pagina pri... Cancellare
[REDACTED]	[REDACTED]	Zucchetti Centro Sistemi ...	DC030K-E2C22-75	DC	Pagina pri... Cancellare

Figura 31: Punto di ricarica (Privato).

- Visualizzare i punti di ricarica aggiunti sullo scenario privato. Per aggiungerli, clicca su **Aggiungi** sotto la finestra *Punti di ricarica* in alto di Figura 31.
- Per visualizzare le informazioni generali del punto di ricarica, cliccare sotto alla colonna *Operazione* su **Pagina principale**
- Per cancellare un punto di ricarica, cliccare sotto alla colonna *Operazione* e su **Cancellare**.

Una volta cliccato su *Pagina principale* compariranno 3 finestre:

- *Impostazioni di base*, all'interno del quale puoi cambiare il nome del charger e associarlo ad una differente stazione di ricarica (Figura 32).
- *Impostazioni avanzate*, all'interno del quale se si preme sul bottone **Modifica** (Figura 33):
 - limitare la corrente di erogazione massima del charger
 - abilitare/disabilitare lo stato del charger
 - riavviare il charger
- *Operazioni*, all'interno del quale è possibile visualizzare tutte le transazioni di ricarica effettuate dal punto di ricarica in oggetto (Figura 34).

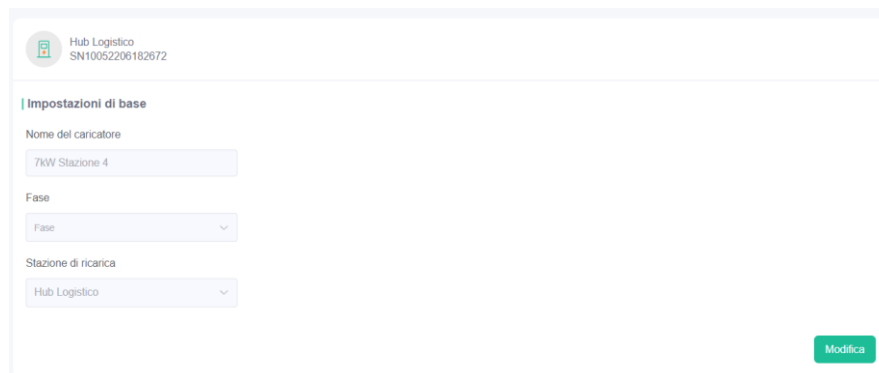


Figura 32: Impostazioni di base.

Impostazioni avanzate

Impostazioni avanzate

* Stato attuale(A)

Stato attuale(A)

Stato

abilitato

Reimposta

Il riavvio richiede un po' di tempo

Ultimo momento di riavvio: -

[Modifica](#)

Figura 33: Impostazioni avanzate.

Operazioni

Filtro Ora di inizio - Ora di fine Inserisci

Numero d'ordine	Stazioni di ricarica	Nome dell'azienda	Ora di inizio	Ora di fine	Operazione
ZCSS1813876829211648000	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/18/2024 12:01:49	07/18/2024 12:12:53	...
ZCSS1809213074423664640	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:09:43	07/05/2024 15:10:00	...
ZCSS180921280498964288	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:08:39	07/05/2024 15:09:22	...
ZCSS1809212304627154944	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:06:57	07/05/2024 15:07:14	...
ZCSS1809211888320630784	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:05:18	07/05/2024 15:06:57	...
ZCSS1809211576981639168	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:04:04	07/05/2024 15:05:11	...
ZCSS1809211164883763200	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:02:26	07/05/2024 15:03:30	...
ZCSS1809210867083984896	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	07/05/2024 15:01:15	07/05/2024 15:01:18	...
ZCSS1806213892150575104	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	06/27/2024 08:32:04	06/27/2024 13:37:28	...
ZCSS1805896325918728192	Hub Logistico	Zucchetti Centro Sistemi ...	06/26/2024 11:30:10	06/26/2024 15:45:30	...

Totale 10

Figura 34: Operazioni.

6 Grafici dei dati

Questa sezione offre una panoramica delle informazioni operative

6.1 Panoramica

La sezione **Panoramica** ti offre una panoramica dei dati di ricarica; puoi visualizzare i dati per mese o per anno per gestire al meglio le tue stazioni di ricarica e i tuoi punti di ricarica.

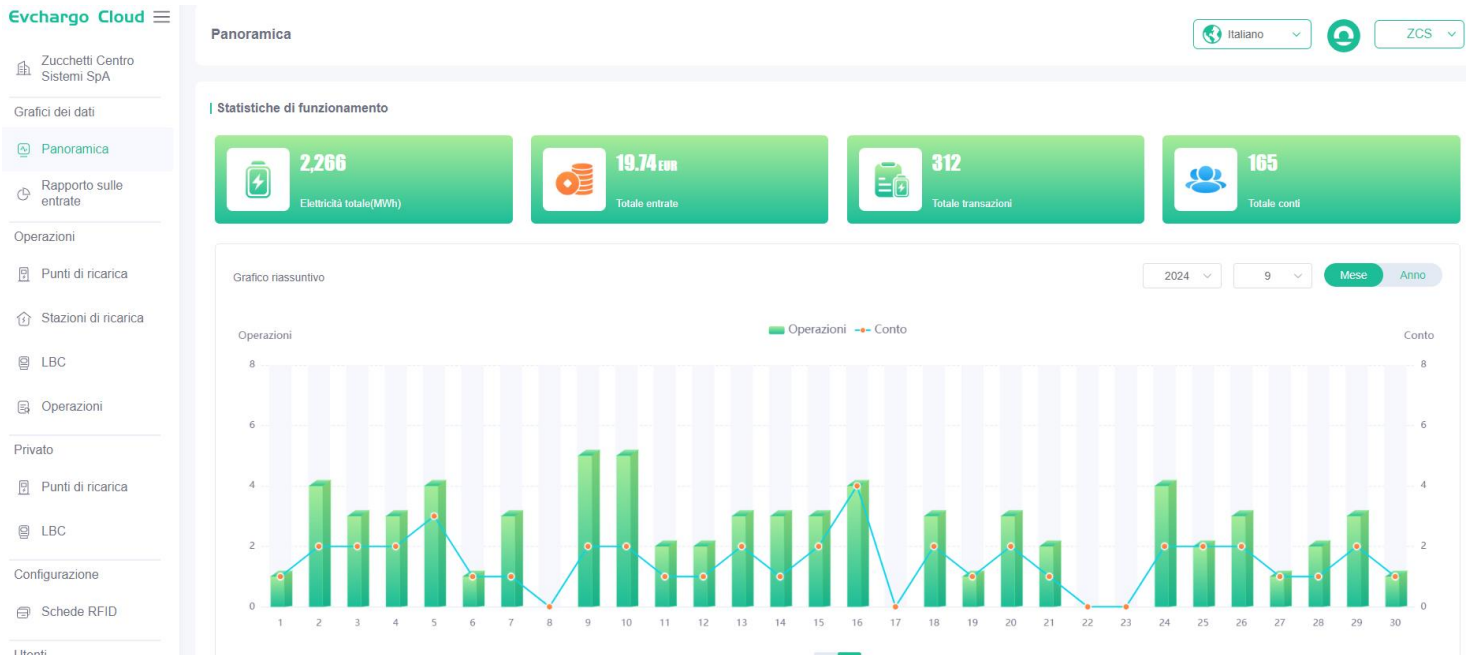


Figura 35: Panoramica – Statistiche di funzionamento.

Dati del dispositivo

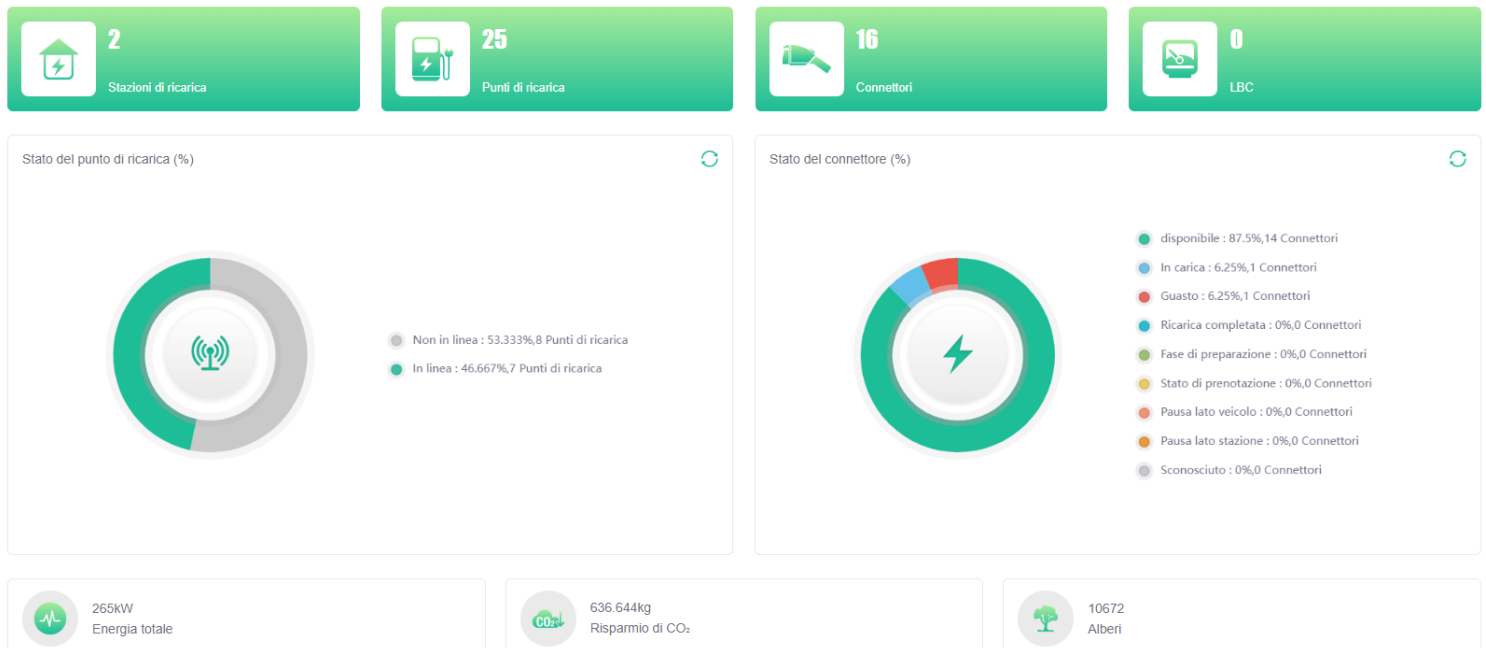


Figura 36: Panoramica – Dati del dispositivo.

6.2 Rapporto sulle entrate

La sezione **Rapporto sulle entrate** ti offre una panoramica del fatturato sulle operazioni sui punti di ricarica. Puoi ottenere informazioni sullo stato delle entrate di ogni punto di ricarica e di ogni stazione di ricarica.

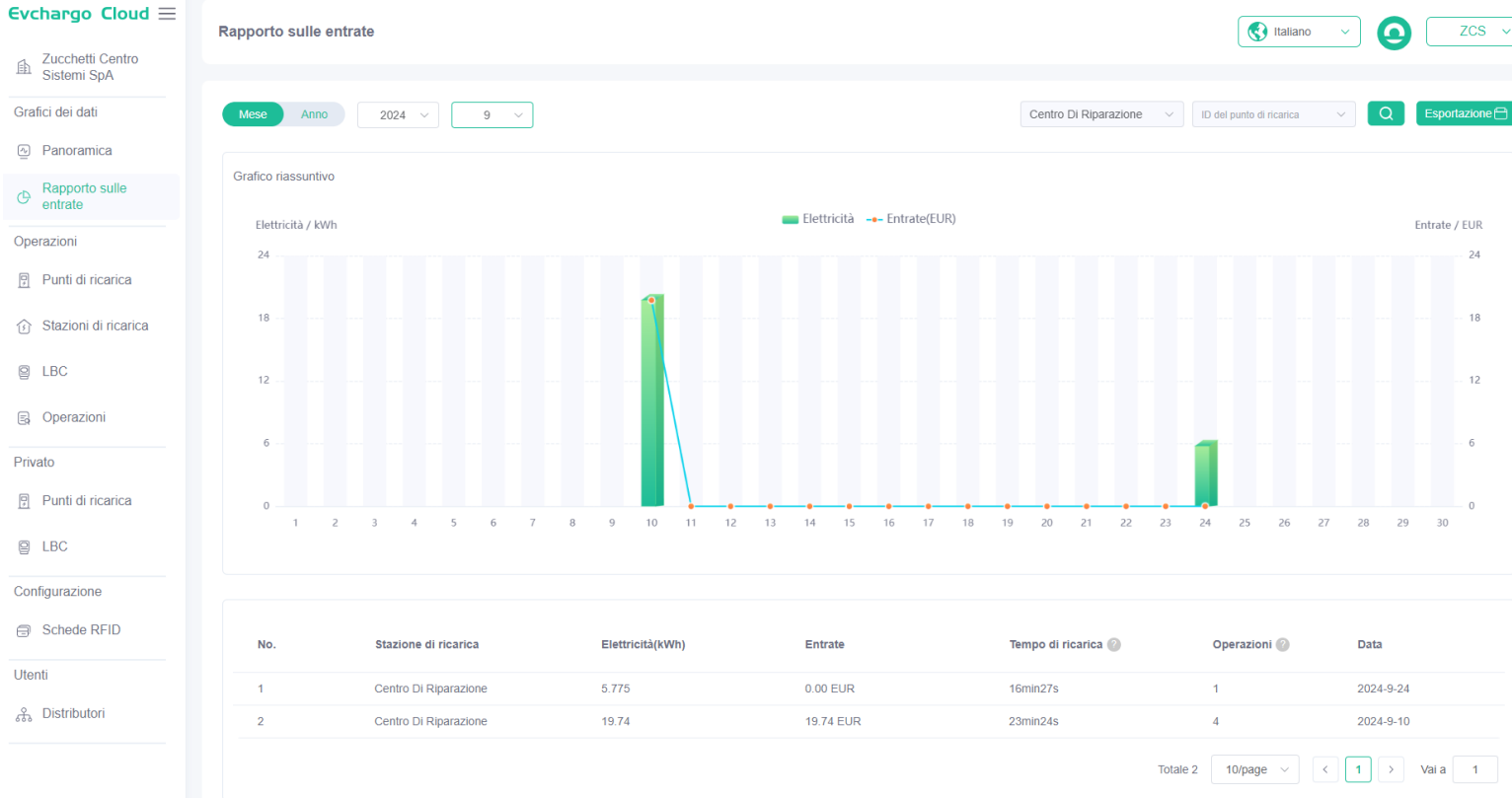


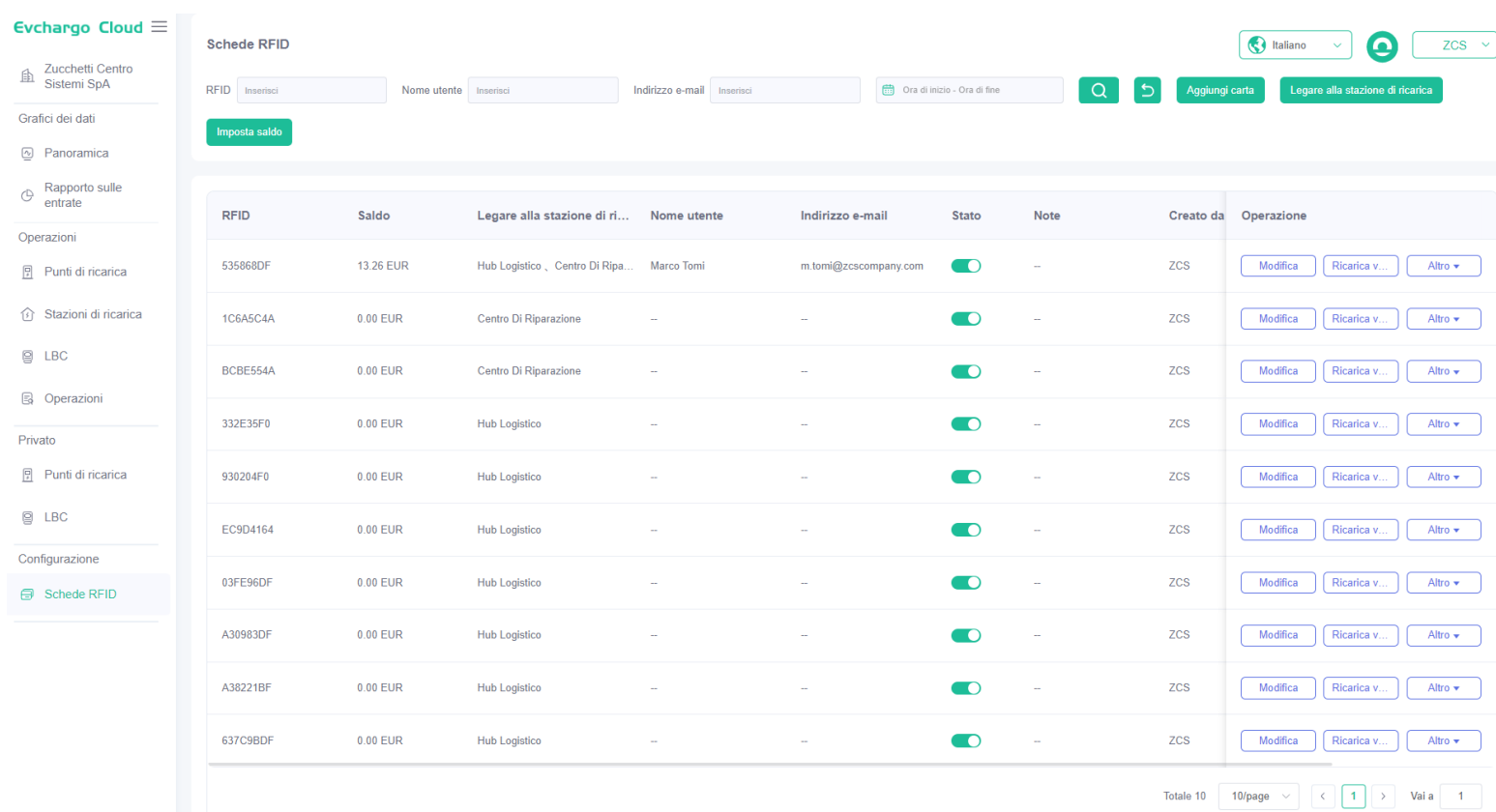
Figura 37: Rapporto sulle entrate.

7 Configurazione - Scheda RFID

La sezione **Schede RFID** ti permette di configurare le schede RFID da utilizzare per avviare e terminare le sessioni di ricarica.

In questa sezione sono disponibili le seguenti operazioni:

- Aggiungi una scheda
- Collega la scheda alla Stazione di ricarica
- Modifica una scheda
- Elimina una scheda
- Disabilita o abilita una scheda
- Cerca le schede in base a filtri di selezione
- Ricaricare virtualmente la scheda
- Cancellare il saldo virtuale della scheda



Schede RFID

Italiano ZCS

RFID Nome utente Indirizzo e-mail Ora di inizio - Ora di fine

RFID	Saldo	Legare alla stazione di ri...	Nome utente	Indirizzo e-mail	Stato	Note	Creato da	Operazione
535868DF	13.26 EUR	Hub Logistico , Centro Di Ripa...	Marco Tomi	m.tomi@zcscompany.com	<input checked="" type="checkbox"/>	--	ZCS	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>
1C6A5C4A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	ZCS	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>
BCBE554A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	ZCS	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>
332E35F0	0.00 EUR	Hub Logistico	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	ZCS	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>
930204F0	0.00 EUR	Hub Logistico	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	ZCS	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>
EC9D4164	0.00 EUR	Hub Logistico	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	ZCS	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>
03FE96DF	0.00 EUR	Hub Logistico	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	ZCS	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>
A30983DF	0.00 EUR	Hub Logistico	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	ZCS	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>
A38221BF	0.00 EUR	Hub Logistico	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	ZCS	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>
637C9BDF	0.00 EUR	Hub Logistico	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	ZCS	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>

Totale 10 10/page < 1 > Vai a 1

Figura 38: Scheda RFID

7.1 Aggiungi una scheda

- 1) Clicca su sulla barra di navigazione a sinistra.
- 2) Clicca su .
- 3) Compila il modulo riportato su Figura 39: oltre ad aggiungere il seriale della scheda RFID riportato di fronte ad essa è possibile associarle un nome e un indirizzo e-mail. Clicca infine su .

Aggiungi carta

*RFID

Nome utente

Indirizzo e-mail

+

Suggerimenti:

1. Le carte RFID sono utilizzate come uno dei modi per avviare/arrestare la ricarica dei veicoli a nuova energia e le.
2. Le carte RFID aggiunte dagli operatori attraverso la piattaforma non attivano i pagamenti online, ma solo quelli offline.
3. La carta deve essere collegata alla stazione di ricarica prima di poter essere utilizzata.

Figura 39: Aggiungi scheda RFID.

7.2 Collega la scheda alla Stazione di ricarica

- 1) Clicca su Schede RFID sulla barra di navigazione a sinistra.
- 2) Clicca su Legare alla stazione di ricarica.
- 3) Seleziona la *Stazione di ricarica* e le schede RFID che si vogliono utilizzare. Seleziona il tipo di tariffa e clicca su Salva. **NOTA:** le schede RFID si legano alla stazione di ricarica e non al singolo punto di ricarica.

Legare alla stazione di ricarica

Stazione di ricarica	Tariffa ?	RFID
<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; margin-bottom: 5px; display: flex; align-items: center;"> ✓ Centro Di Riparazione </div> <div style="padding: 5px; display: flex; align-items: center;"> - Hub Logistico </div>	<div style="margin-bottom: 10px;"><input checked="" type="radio"/> Gratuito</div> <div><input type="radio"/> Prezzo General</div> <div><input type="radio"/> Prezzo VIP</div>	<div style="margin-bottom: 5px;"><input type="checkbox"/> Tutte le carte</div> <div style="font-size: small;"> <input checked="" type="checkbox"/> 535868DF <input checked="" type="checkbox"/> 1C6A5C4A <input checked="" type="checkbox"/> BCBE554A <input type="checkbox"/> 332E35F0 <input type="checkbox"/> 930204F0 <input type="checkbox"/> EC9D4164 <input type="checkbox"/> 03FE96DF <input type="checkbox"/> A30983DF <input type="checkbox"/> A38221BF <input type="checkbox"/> 637C9BDF </div>

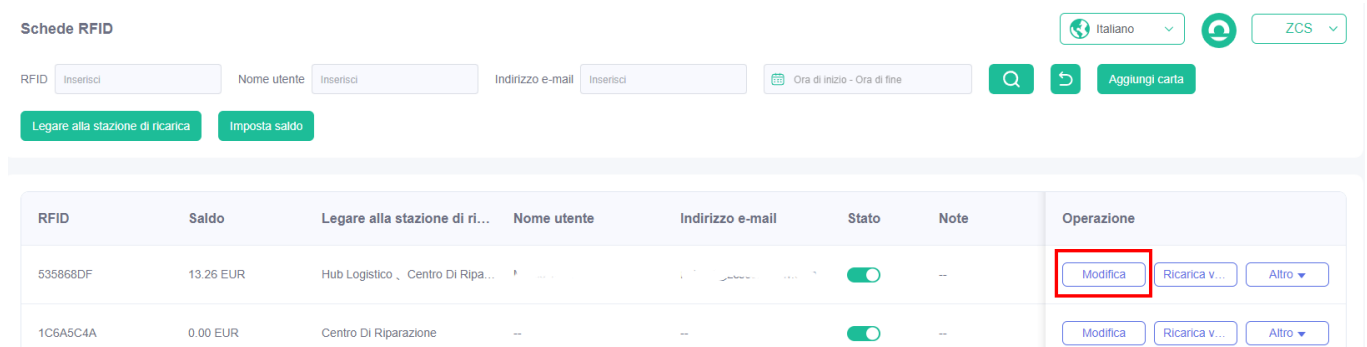
Suggerimenti:

La tariffa viene utilizzata semplicemente come rappresentazione dell'ordine (potenza di ricarica x tariffa) sulla piattaforma e non attiva un pagamento online quando le carte RFID vengono aggiunte dall'operatore attraverso la piattaforma.

Figura 40: Legare schede RFID alla stazione di ricarica.

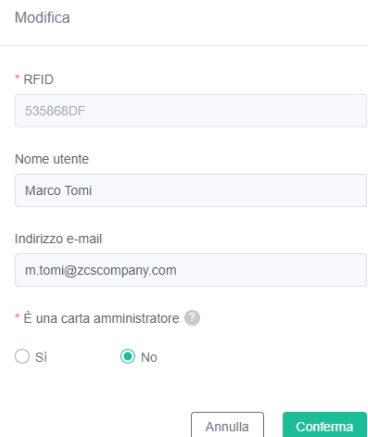
7.3 Modifica una scheda

È possibile modificare una scheda premendo su *Modifica* sotto alla colonna *Operazione*, associare un nome utente ed una e-mail ad essa. Inoltre, è possibile rendere una carta *amministratore*: la carta *amministratore* può attivare più punti di ricarica contemporaneamente.



RFID	Saldo	Legare alla stazione di ri...	Nome utente	Indirizzo e-mail	Stato	Note	Operazione
535868DF	13.26 EUR	Hub Logistico , Centro Di Ripa...			<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>
1CGA5C4A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>

Figura 41: Modificare una scheda RFID parte 1.



Modifica

* RFID

535868DF

Nome utente

Marco Tomi

Indirizzo e-mail

m.tomi@zcscompany.com

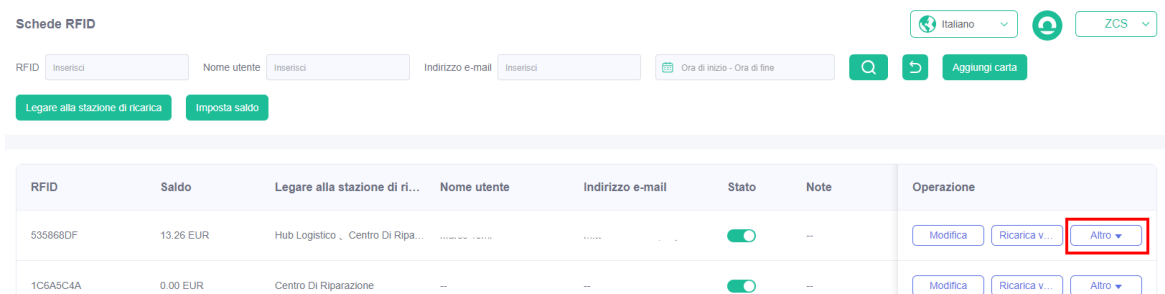
* È una carta amministratore ?

Sì No

Figura 42: Modificare una scheda RFID parte 2.

7.4 Elimina una scheda

Per eliminare una scheda RFID premere su *Altro* e **Cancellare**.



RFID	Saldo	Legare alla stazione di ri...	Nome utente	Indirizzo e-mail	Stato	Note	Operazione
535868DF	13.26 EUR	Hub Logistico , Centro Di Ripa...			<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>
1CGA5C4A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro v"/>

Figura 43: Eliminare una scheda RFID.

7.5 Disabilitare/abilitare una scheda

Per disabilitare una scheda RFID premere il flag sotto alla colonna *Stato* relativo alla scheda che si vuole abilitare/disabilitare.

Schede RFID

Italiano ZCS

RFID: Nome utente: Indirizzo e-mail: Ora di inizio - Ora di fine:

RFID	Saldo	Legare alla stazione di ri...	Nome utente	Indirizzo e-mail	Stato	Note	Operazione
535868DF	13.26 EUR	Hub Logistico - Centro Di Ripa...			<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro ▼"/>
1C6A5C4A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro ▼"/>
BCBE554A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro ▼"/>

Figura 44: Disabilitare/abilitare una scheda.

7.6 Cerca le schede in base a filtri di selezione

Sulla finestra in alto è possibile filtrare la ricerca di schede RFID per:

- numero di tessera
- nome utente
- indirizzo e-mail
- orario inizio-orario fine.

Una volta impostato il filtro selezionare .

Schede RFID

Italiano ZCS

RFID: Nome utente: Indirizzo e-mail: Ora di inizio - Ora di fine:

RFID	Saldo	Legare alla stazione di ri...	Nome utente	Indirizzo e-mail	Stato	Note	Operazione
535868DF	13.26 EUR	Hub Logistico - Centro Di Ripa...			<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro ▼"/>
1C6A5C4A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro ▼"/>
BCBE554A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro ▼"/>
332E35F0	0.00 EUR	Hub Logistico	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro ▼"/>
930204F0	0.00 EUR	Hub Logistico	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro ▼"/>
EC9D4164	0.00 EUR	Hub Logistico	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro ▼"/>

Figure 45: Filtrare la ricerca di schede RFID.

7.7 Ricaricare virtualmente la scheda

Per effettuare la ricarica virtuale della scheda, selezionare *Ricarica v...* sotto la colonna *Operazione*. Aggiungere il valore in valuta corrente (€, \$, NOK ecc...)

Schede RFID

Italiano ZCS

RFID Nome utente Indirizzo e-mail Ora di inizio - Ora di fine

RFID	Saldo	Legare alla stazione di ri...	Nome utente	Indirizzo e-mail	Stato	Note	Operazione
535868DF	13.26 EUR	Hub Logistico , Centro Di Ripa...			<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro"/>
1C6A5C4A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro"/>
BCBE554A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro"/>
332E35F0	0.00 EUR	Hub Logistico	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro"/>

Figura 46: Ricarica virtuale.

Ricarica virtuale

* Importo [?]

Non può essere vuoto

Note

0/200

Figura 47: Importo della ricarica virtuale.

7.8 Imposta saldo

- 1) Clicca su sulla barra di navigazione a sinistra.
- 2) Clicca su

NOTA: Se il saldo sulla scheda RFID è inferiore all'importo minimo richiesto per la ricarica, allora non può essere avviata.



Imposta saldo

* Importo minimo richiesto per la ricarica [?]

Figura 48: Imposta saldo.

7.9 Cancella saldo

Per azzerare il saldo sulla scheda RFID, cliccare su *Altro* e **Cancella il saldo**.

Schede RFID Italiano  ZCS 



RFID Nome utente Indirizzo e-mail Ora di inizio - Ora di fine

RFID	Saldo	Legare alla stazione di ri...	Nome utente	Indirizzo e-mail	Stato	Note	Operazione
535868DF	13.26 EUR	Hub Logistico , Centro Di Ripa...			<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro"/>
1C6A5C4A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro"/>

Figura 49: Cancellare il saldo.

7.10 Importo modificato

Per visualizzare la cronologia della scheda RFID, cliccare su *Altro* e **Importo modificato**.

Schede RFID Italiano  ZCS 

RFID Nome utente Indirizzo e-mail Ora di inizio - Ora di fine

RFID	Saldo	Legare alla stazione di ri...	Nome utente	Indirizzo e-mail	Stato	Note	Operazione
535868DF	13.26 EUR	Hub Logistico , Centro Di Ripa...			<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro"/>
1C6A5C4A	0.00 EUR	Centro Di Riparazione	--	--	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Ricarica v..."/> <input type="button" value="Altro"/>

Figura 50: Visualizzare la cronologia dell'importo sulla carta parte 1.

Importo modificato

Tipo di modifica



Tipo di modifica	Importo modificato	Saldo	Numero d'ordine	Creato da	Data di creazione
Costo di ricarica	-13.50 EUR	13.26 EUR	ZCSS1833494408518905856	--	09/10/2024 15:30:44
Ricarica virtuale	+25.00 EUR	26.76 EUR	--	ZCS	09/10/2024 15:14:21
Costo di ricarica	-2.70 EUR	1.76 EUR	ZCSS1833493302489939968	--	09/10/2024 15:13:54
Ricarica virtuale	+3.00 EUR	4.46 EUR	--	ZCS	09/10/2024 15:09:49
Costo di ricarica	-0.04 EUR	1.46 EUR	ZCSS183349263857754112	--	09/10/2024 15:08:44
Costo di ricarica	-3.50 EUR	1.50 EUR	ZCSS1833491253357916160	--	09/10/2024 15:06:44
Ricarica virtuale	+5.00 EUR	5.00 EUR	--	ZCS	08/20/2024 08:36:56
Cancella il saldo	-55.00 EUR	0.00 EUR	--	ZCS	08/20/2024 08:36:50
Ricarica virtuale	+5.00 EUR	55.00 EUR	--	ZCS	08/20/2024 08:36:35
Ricarica virtuale	+50.00 EUR	50.00 EUR	--	ZCS	08/19/2024 16:51:47

Figura 51: Visualizzare la cronologia dell'importo sulla carta parte 2.

7.11 Utilizzo della pre-ricarica virtuale tramite scheda RFID

Per poter utilizzare la funzione di pre-ricarica virtuale tramite scheda RFID occorre impostare un *prezzo* della tariffa differente da zero, e legare tale scheda al prezzo della stazione di ricarica come indicato nelle sezioni 4.1.4.3 e 7.2.