BRUGG
eConnect

Bedienungsanleitung /

eCarUp

Zugangsportal eCarUp zur BRUGG eConnect Wallbox

Ihre persönlichen Zugangsdaten

Brugg eConnect Wallbox, 11kW

Vor- Nachname

Benutzername: x.x@x.x
Passwort:
URL: ws://www.ecarup.com/api/Ocpp16/xxx
Sicherer URL: wss://www.ecarup.com/api/Ocpp16/xxx

Weitere Informationen:
https://web.ecarup.com/

Funktionen im Webportal auf Youtube
https://www.youtube.com/watch?v=rSDvc6j_U6I

BRUGG
eConnect

Bedienungsanleitung

eCarUp Web Portal

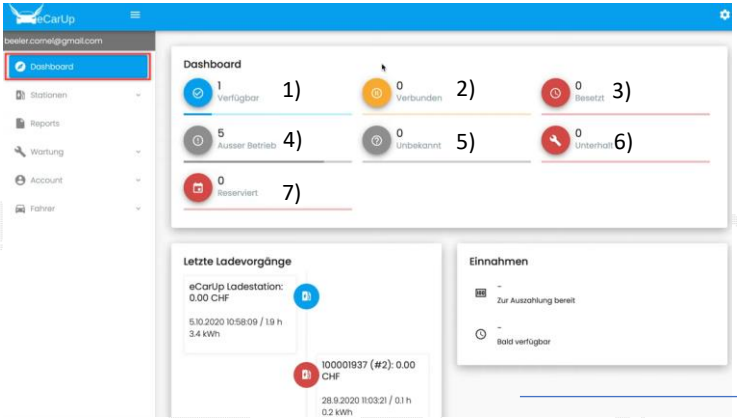
1.1 Dashboard 3
1.2 Stationen 6
1.2.1 Verwaltung 4
1.2.1.1 Bearbeiten 5
1.2.1.2 Anschluss bearbeiten 5
1.2.1.3 Standort setzen 5
1.2.1.4 Benutzer definieren 5
1.2.1.5 Zeiten definieren 5
1.2.1.6 Aktivieren 5
1.2.2 Lastmanagement 6
1.2.3 OCPP 6
1.2.4 QR-Codes 6
1.2.5 Gruppen 6
1.3 Reports 6
1.4 Wartung 6
1.4.1 Aktionen 4
1.4.2 OCPP Log 4
1.5 Account 6
1.5.1 Auszahlung 4
1.5.2 Features 4
1.6 Fahrer 6
1.6.1 Zahlungsvorgänge 4
1.6.2 History 4
1.6.3 RFID Karten 4

eCarUp App

2.1 Installation 7
2.2 Karte 7
2.3 In der Nähe 7
2.4 Account 7

eCarUp Web Portal

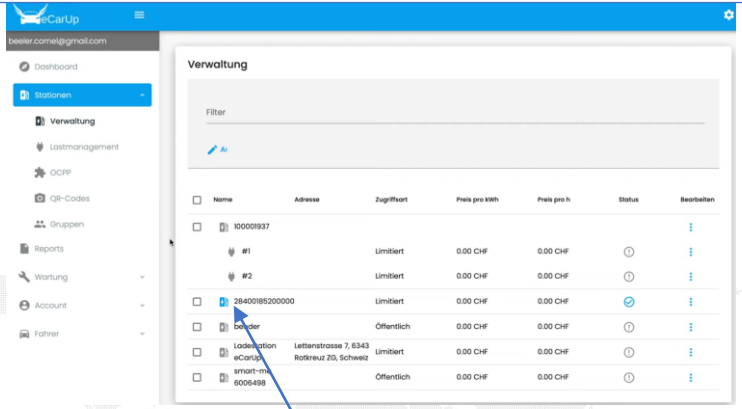
1.1 Dashboard



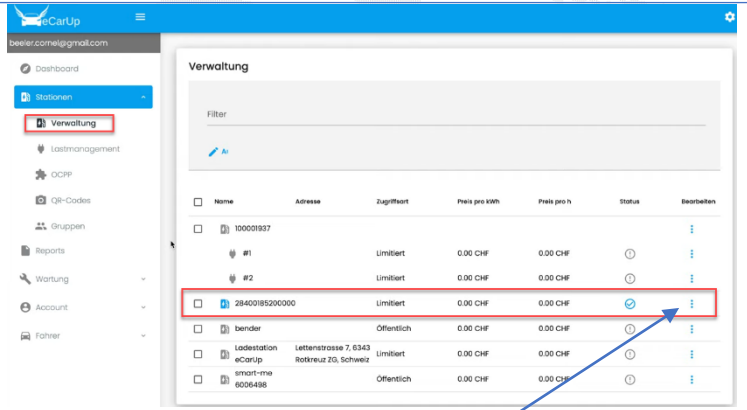
Legende:

1) Verfügbar: Anzahl verfügbarer Ladestationen
2) Verbunden: Fahrzeug eingesteckt, lädt aber nicht
3) Besetzt: Fahrzeug lädt
4) Ausser Betrieb: Fehler oder Einstellung «Privat/Limitiert»
5) Unbekannt:
6) Unterhalt:
7) Reserviert:

1.2 Stationen 1.2.1 Verwaltung

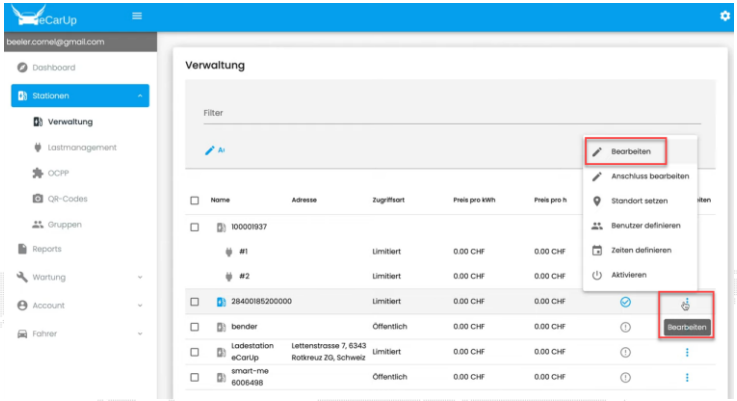


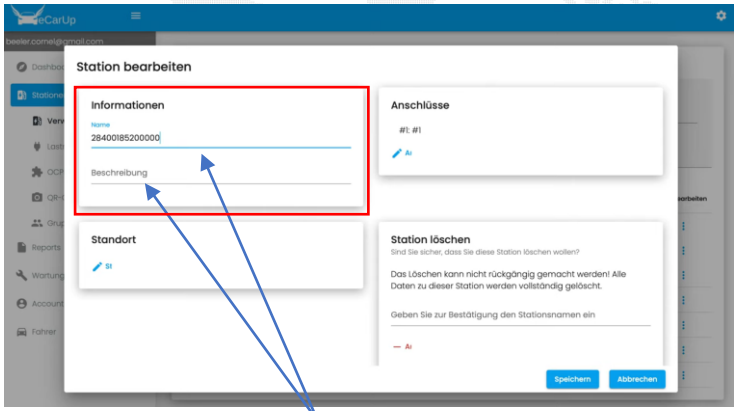
Erfolgreich eingebundene Ladestationen sind «Blau» markiert



Unter dem Reiter «Verwaltung» kann das Dropdown-Menü via der drei Punkte rechts aufgerufen werden.

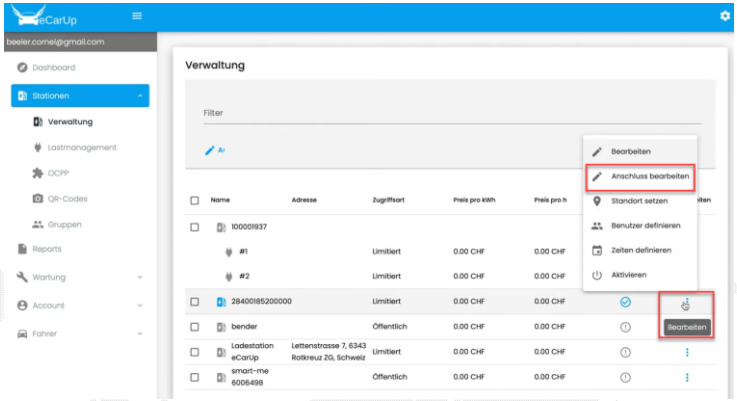
1.2 Stationen 1.2.1 Verwaltung **1.2.1.1 Bearbeiten**

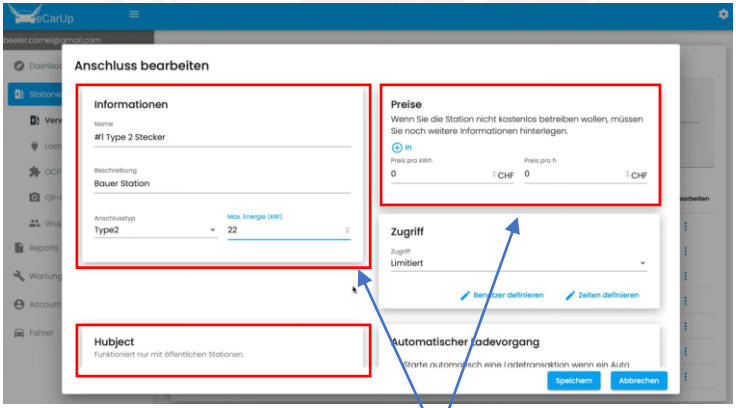




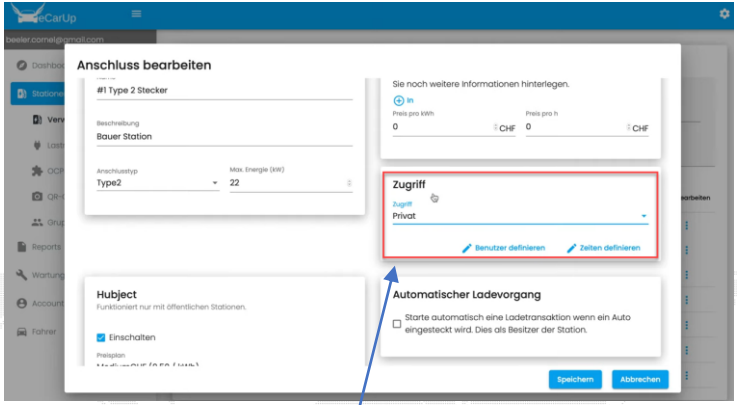
Unter dem Punkt «Bearbeiten» kann die Ladestation umbenannt und eine beliebige Beschreibung hinzugefügt werden.

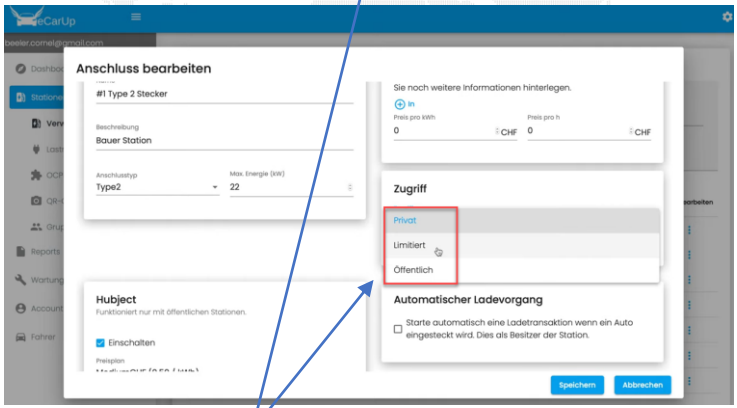
1.2 Stationen 1.2.1 Verwaltung **1.2.1.2 Anschluss bearbeiten**





Hier kann der Anschluss umbenannt, (Bsp. Welche Art.) eine Beschreibung hinzugefügt und die Leistung definiert werden. Des Weiteren können die Preise frei festgelegt werden.
Hubject: zur Anzeige der Ladestation auf Suchapps. Die Station muss 24/7 verfügbar sein.



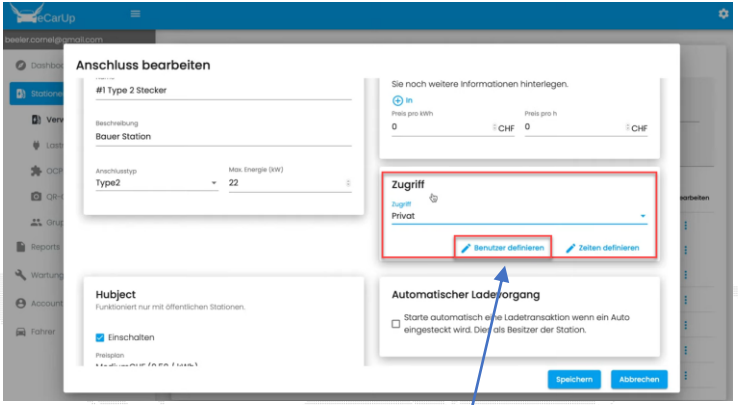


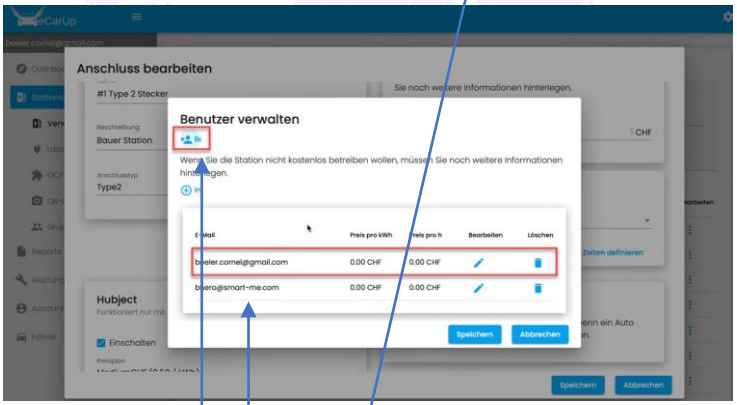
Wahl, wer laden darf.

1) Privat nur der Ladestationsinhaber (E-Mail Account)
2) Limitiert nur der Wallboxinhaber und definierte Parteien
3) Öffentlich alle, welche über eine RFID Karte oder App verfügen

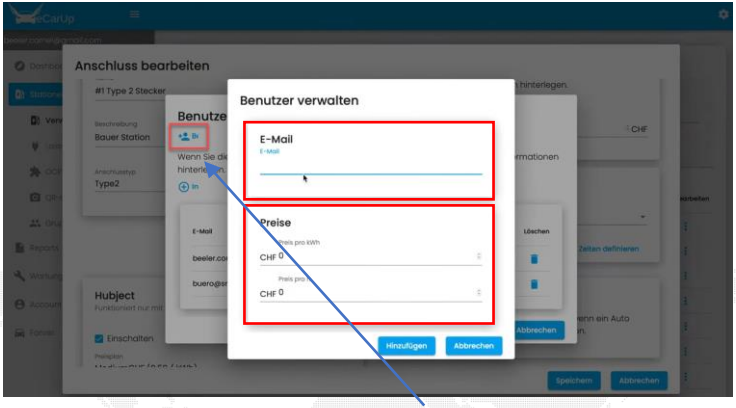
BRUGG eConnect

1.2 Stationen 1.2.1 Verwaltung **1.2.1.2 Anschluss bearbeiten**

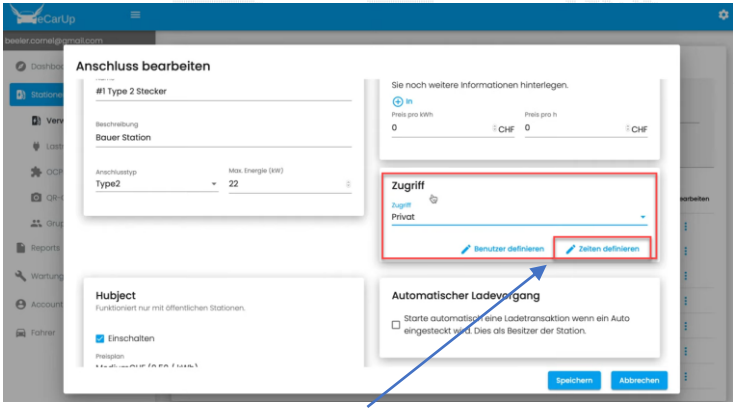




Unter dem Reiter «Benutzer definieren», können individuell Benutzer mit der Berechtigung zum Laden hinzugefügt werden.
Um einen neuen Benutzer hinzuzufügen, «+» wählen.

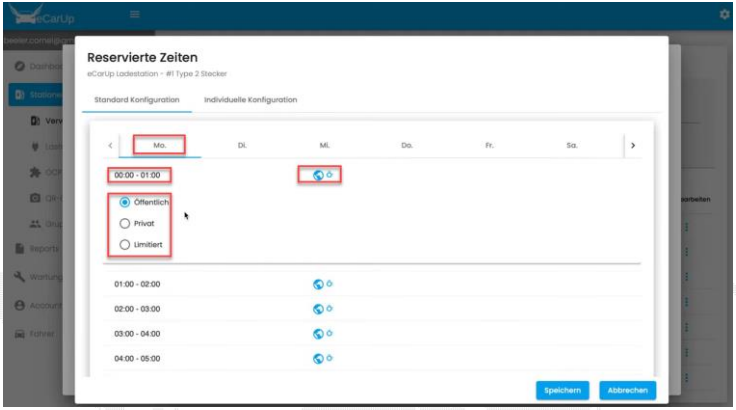


Neuer Benutzer: E-Mail Adresse und, falls gewünscht, Preise hinzufügen.

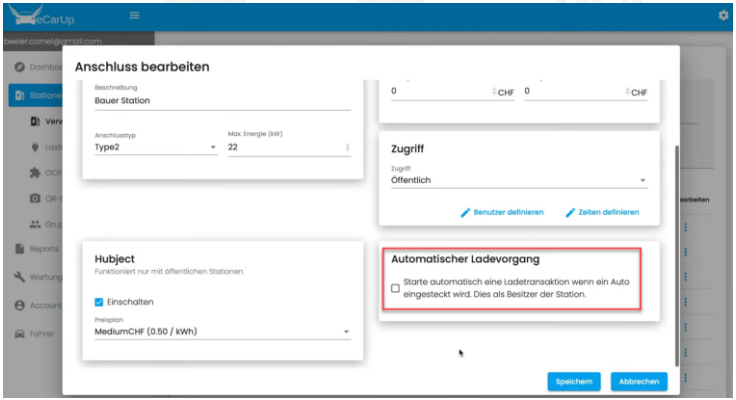


Unter dem Reiter «Zeiten definieren», können individuelle Zeiten zum Laden je Benutzer hinzugefügt werden.

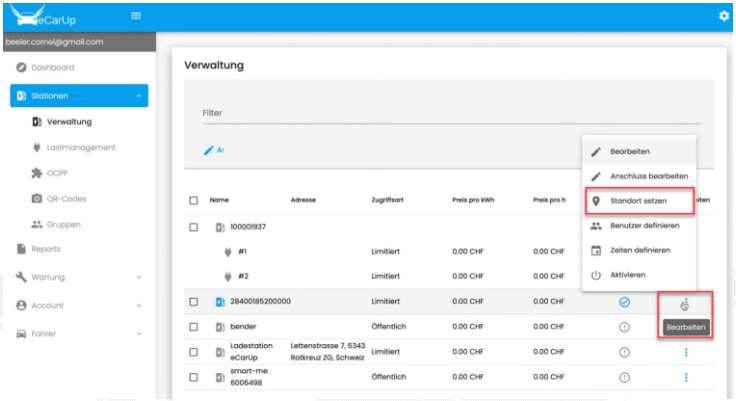
BRUGG eConnect
1.2 Stationen 1.2.1 Verwaltung **1.2.1.2 Anschluss bearbeiten**

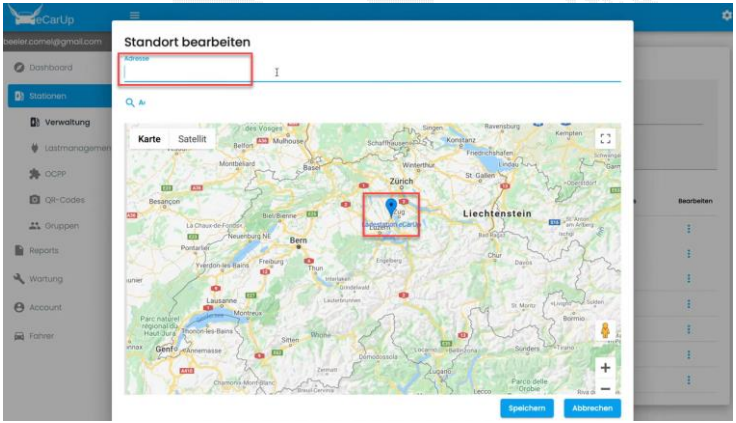


Wahl des Tages, der Zeit und des Status des Benutzers. Für Limitierten oder öffentlichen Status.

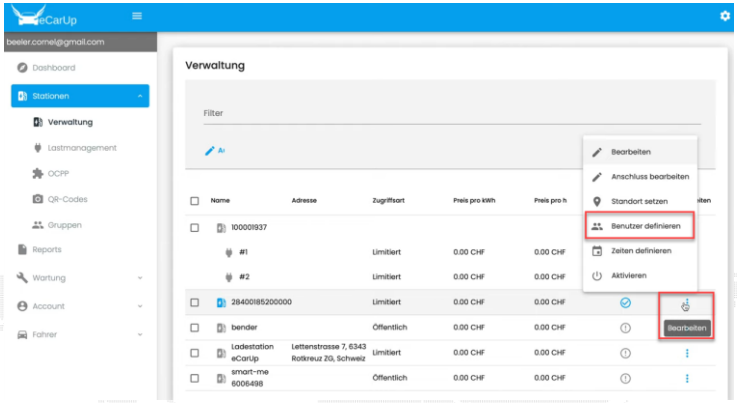


Der Inhaber der Wallbox kann auch einen automatischen Ladestart definieren. => Achtung: diese Funktion schützt nicht vor Missbrauch durch Dritte!

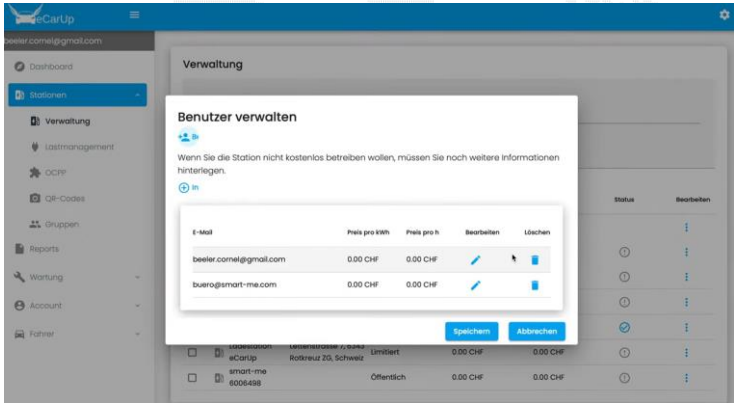




Falls die Ladestation als «öffentlich» definiert wurde.

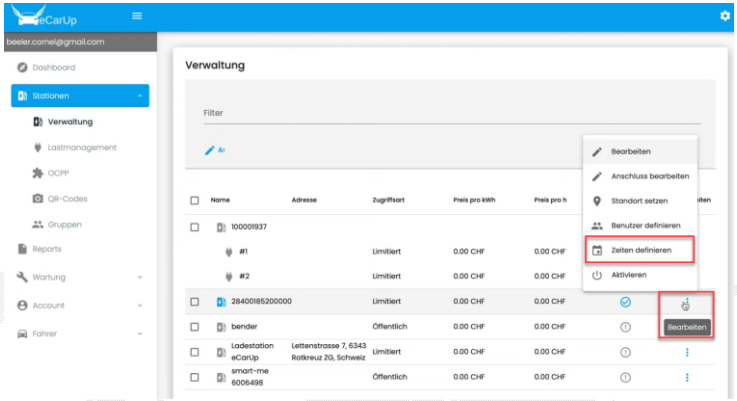


Siehe Seite 8



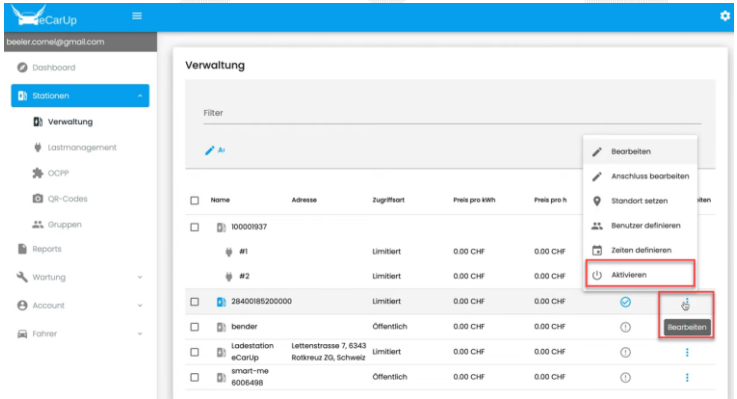
Unter dem Reiter «Verwaltung» kann das Dropdown-Menü via der drei Punkte rechts aufgerufen werden.

1.2 Stationen 1.2.1 Verwaltung **1.2.1.3 Zeiten definieren**



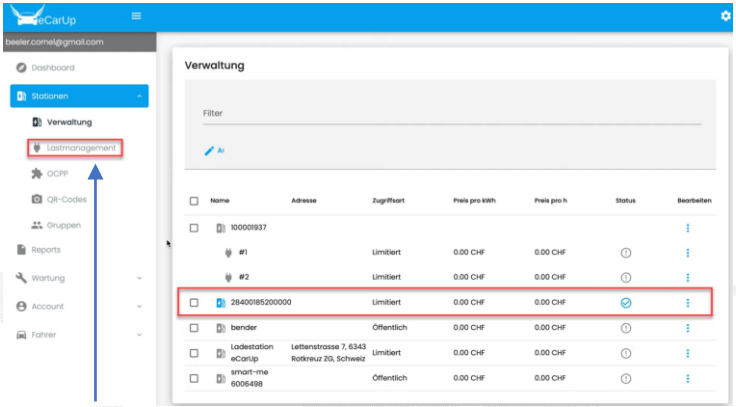
Siehe Seite 9 und 10

1.2 Stationen 1.2.1 Verwaltung **1.2.1.3 Aktivieren**



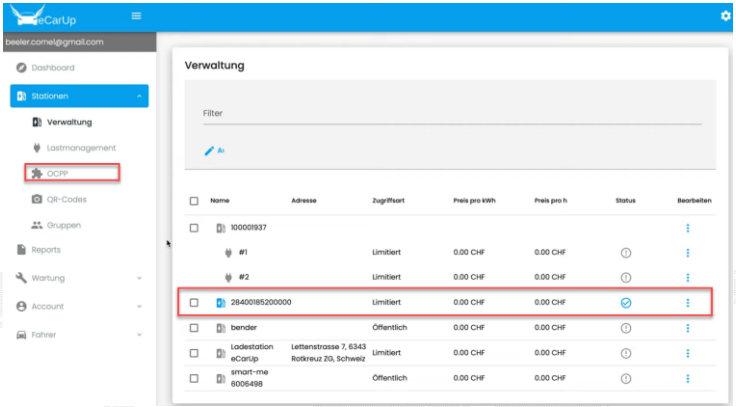
Aktivieren der individuell angelegten/berechtigten Nutzer.

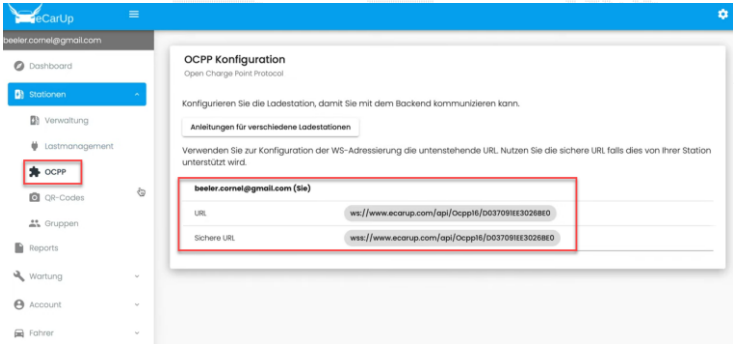
1.2 Stationen **1.2.2 Lastmanagement**



Kostenpflichtig und nur für Anlagenbetreiber >3 Wallboxen und über eCarUp in Verbindung mit der Bauer Ladestation nutzbar.

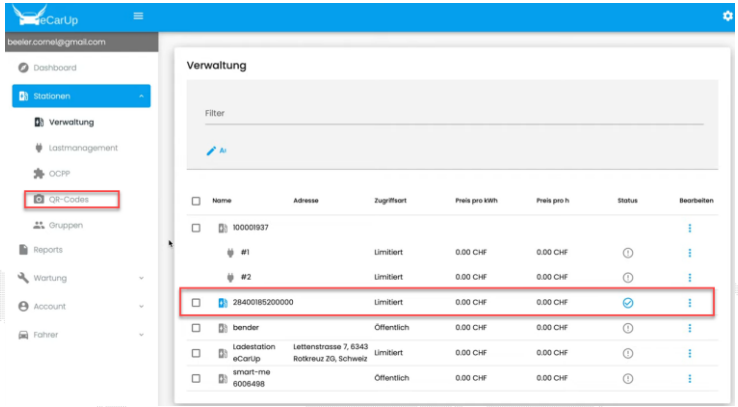
1.2 Stationen **1.2.3 OCPP**

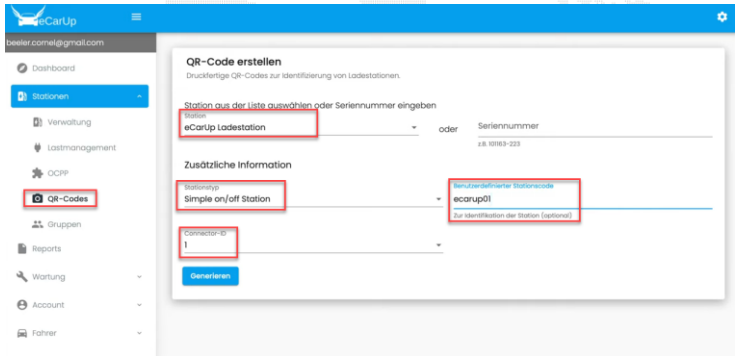




Zugangs-URL zur Einbindung der Ladestation ins eCarUp Portal.

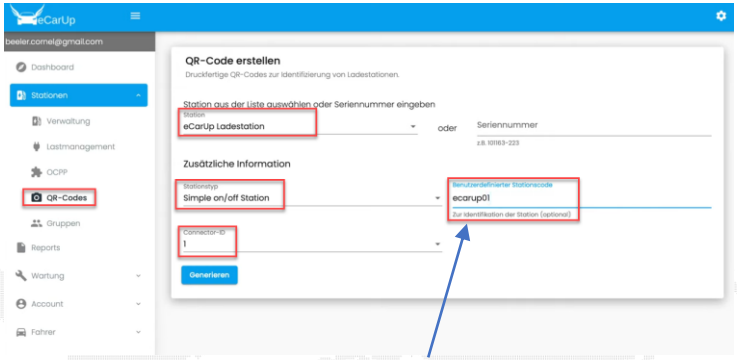
1.2 Stationen **1.2.4 QR-Codes**





Erstellen eines QR-Codes.
Mittels QR-Code (Bspw. auf der Ladestation angebracht) kann via eCarUp App die Ladestation freigeschaltet werden.

1.2 Stationen **1.2.4 QR-Codes**



Für den Fall, dass die Scannung des Codes nicht funktioniert, kann der QR-Code unter www.eCarUp.com/code auch als Code (unterhalb des QR-Code) zur Freischaltung der Ladestation verwendet werden. Dieser Code kann individuell definiert werden.

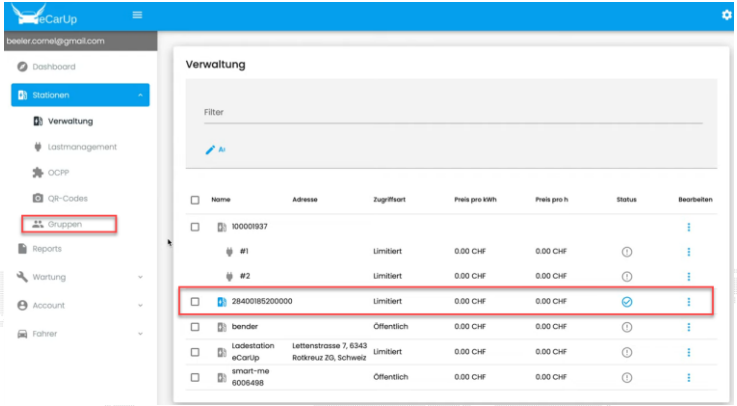
QR-Code

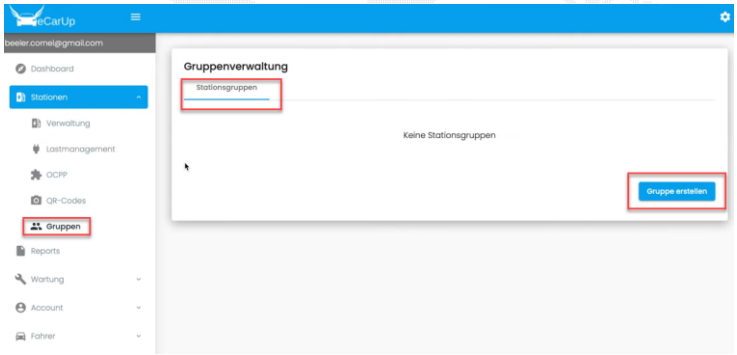
System generierter Code

QR-Code

Individuell erstellter Code

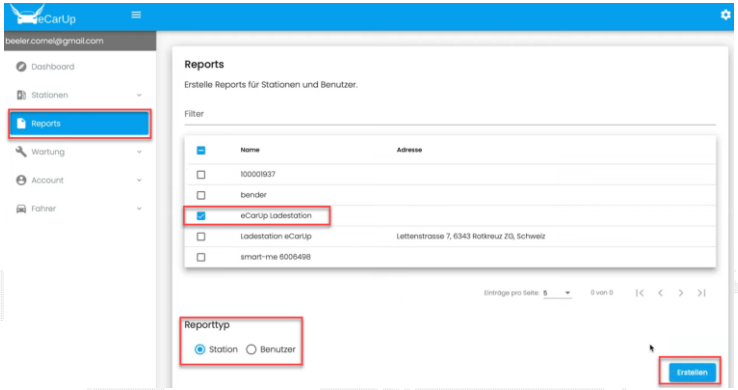
1.2 Stationen **1.2.5 Gruppen**



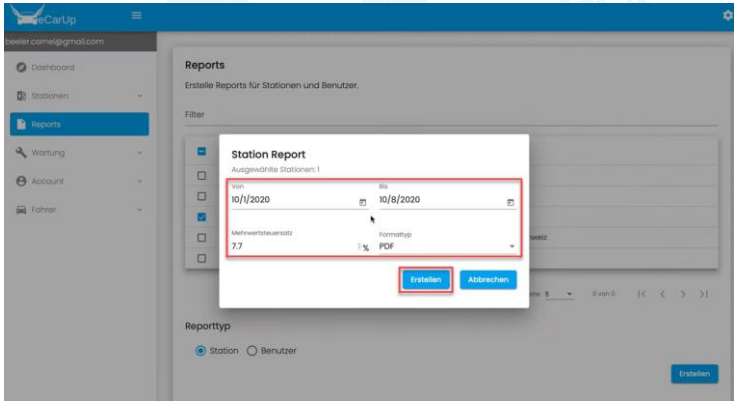


Bei mehreren Standorten mit Ladestationen.

1.3 Reports



Statistiken per Ladestation oder Benutzer erstellen.



Wählen von Station oder Benutzer (der Benutzer muss mind. Einmal geladen haben). Eingabe von Datum (Zeitraum), MwSt. und Wahl des Download-Format.

BRUGG
eConnect

1.3 Reports

Period 01.09.2020 00:00 - 08.10.2020 23:59

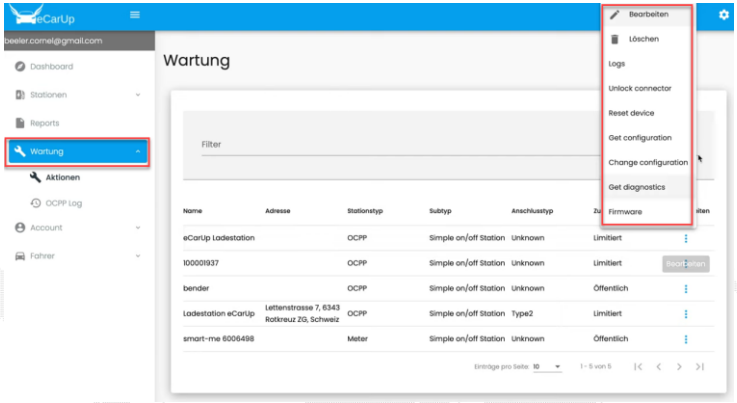
Overview

Name	Total
Parking Price (Netto)	0.00 CHF
+ Tax (7.7%)	0.00 CHF
Energy Price (Netto)	0.00 CHF
+ Tax (7.7%)	0.00 CHF
Total	**0.00 CHF**

Name	Consumption (kWh)	Price Energy	Parking Time (h)	Parking Price	Total
eCarUp Ladestation	4.11 kWh	0.00 CHF	2.42 h	0.00 CHF	0.00 CHF
Total	**4.11 kWh**	**0.00 CHF**	**2.42 h**	**0.00 CHF**	**0.00 CHF**

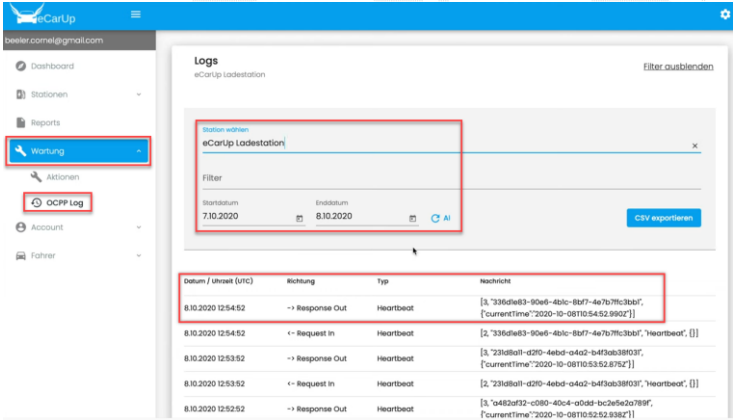
Beispiel einer Statistik resp. Reports. Wird im lokalen Ordner «Download» abgelegt.

1.4 Wartung 1.4.1 Aktionen



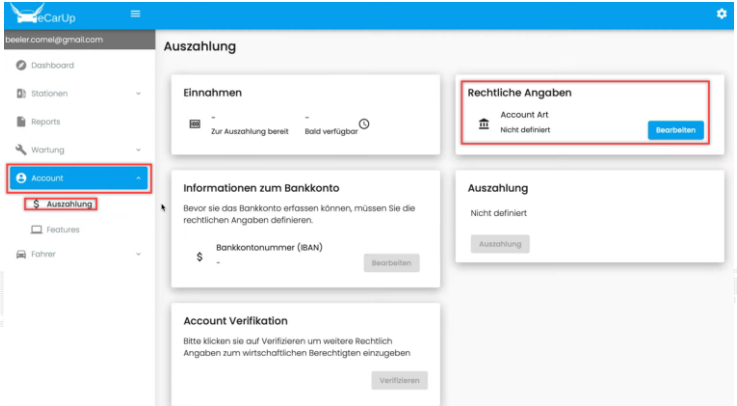
Kostenpflichtig. Remote Zugriff auf die Ladestation.

1.4 Wartung 1.4.2 OCPP Log



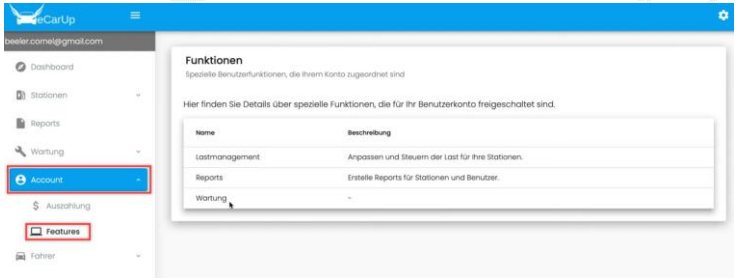
Kostenpflichtig. Report über die Kommunikation der Ladestation mit dem eCarUp Portal.

1.5 Account 1.5.1 Auszahlungen



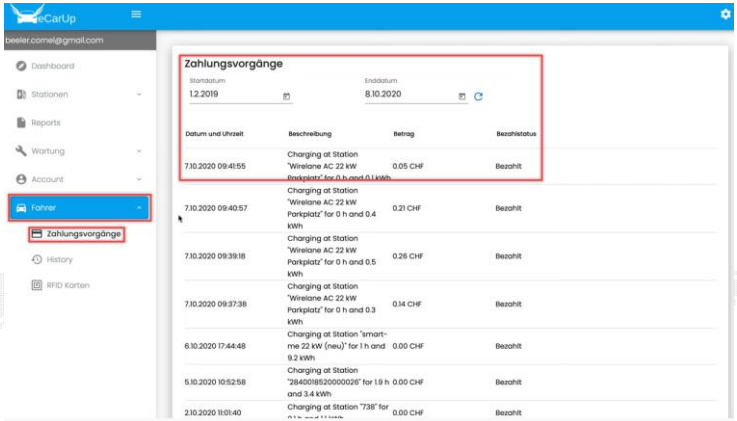
Bei Verwendung der Ladestation mit Zahlungspflicht, müssen die rechtlichen Daten (Name etc.) eingetragen werden.

1.5 Account 1.5.2 Features



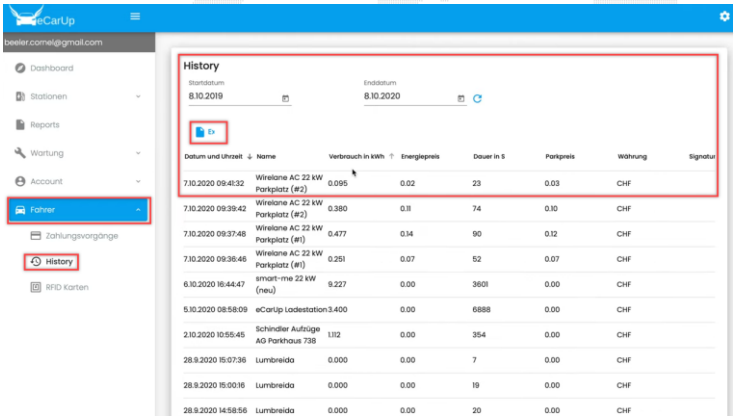
Übersicht über freigeschaltete, kostenpflichtige Module.

1.6 Fahrer 1.6.1 Zahlungsvorgänge



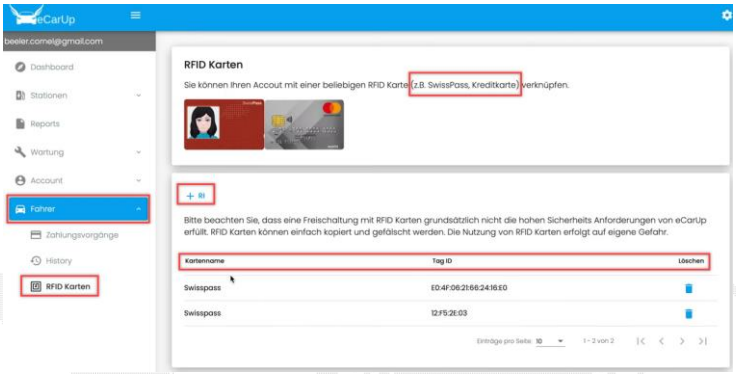
Übersicht über eigene Ladeaktivitäten.

1.6 Fahrer 1.6.2 History



Report der eigenen Ladeaktivitäten inkl. Downloadmöglichkeit.

1.6 Fahrer 1.6.3 RFID Karten



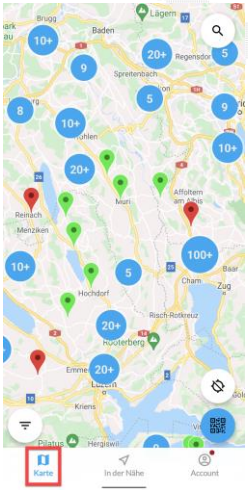
Hinterlegte RFID Karten, mit welchen die Ladestation ohne App freigeschaltet werden kann.
Karten können via «+» hinzugefügt und verknüpft werden.

eCarUp App

2.1 Installation

Hier gehts zur App
Jetzt herunterladen!

2.2 Karte zur Suche fremder Ladestationen



Filter zur Suche aufrufen

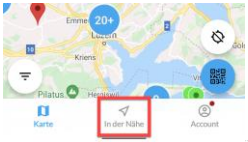
Meinen Standort freigeben

Ladestationen suchen

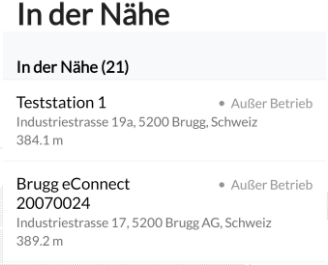
QR-Code der Ladestation scannen

eCarUp App

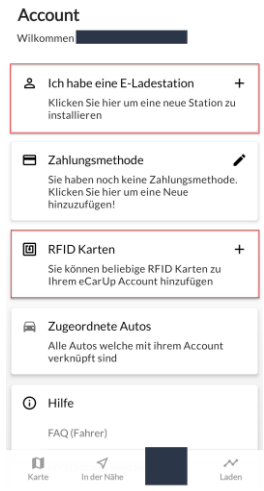
2.3 In der Nähe



Zeigt Ladestationen in der Nähe des aktuellen Standort



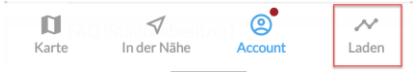
2.4 Account



Folgen Sie den Anweisungen der jeweiligen Kachel um die Ladefunktion der Wallbox über die App starten zu können.

Für die Einbindung einer RFID Karte, gehen Sie bitte zur nächsten Seite.

Nach Ihrer Anmeldung, erscheint das Icon «Laden», welches Ihnen Auskunft über die Ladehistorie gibt.



eCarUp App

2.1 Account RFID einbinden via Android App

Anleitung Android App
Voraussetzung: Android Handy mit NFC Funktion.

1) Loggen Sie sich per eCarUp Android-App in den Fahrer-Account ein, welchen Sie mit einem RFID/NFC-Tag verknüpfen möchten. Klicken Sie im Menü unten auf Account und dann RFID Karten.

2) Klicken Sie oben rechts auf das +-Symbol, danach können Sie den Namen und die Tag-ID spezifizieren (gleich wie im Web).

3) Wenn Ihr Android-Smartphone eine NFC-Funktion hat, können Sie den Tag der gewünschten Karte direkt auslesen. Halten Sie dafür die Karte von hinten (wo die meisten NFC Leser platziert sind) an Ihr Gerät.
Falls Sie die Tag ID (UID) von Hand eingeben , können Sie diese ermitteln, indem Sie den gewünschten RFID-Tag auslesen. Dies kann entweder direkt über ein RFID Lesegerät geschehen (z. B. in einer Firma) oder auch über eine App mit einem Mobiltelefon, welches über einen NFC-Reader verfügt. Ein Beispiel ist das kostenlose App NFC-Tools (Apple unterdrückt das Auslesen von RFID / NFC Nummern).

4) Ihre Tag-ID ist jetzt mit dem Account verknüpft und kann für die Freischaltung verwendet werden.

BRUGG eConnect

eCarUp App

2.1 Account RFID einbinden via iOS (Apple) App

Anleitung iOS (Apple) App
Voraussetzung: Apple Handy mit NFC-Funktion (ab iOS 14 & >Iphone 6).

1) Loggen Sie sich in der eCarUp-App (iOS) in den Fahrer-Account ein, den Sie mit einem RFID/NFC-Tag verknüpfen möchten. Klicken Sie im Menü unten auf Account und dann RFID Karten.

2) Klicken Sie oben rechts auf das +-Symbol, danach können Sie den Namen und die Tag-ID spezifizieren (gleich wie im Web).

3) Wenn Ihr Apple-Smartphone eine NFC-Funktion hat (>Iphone 10), können Sie den Tag der gewünschten Karte direkt auslesen. Halten Sie dafür die Karte von hinten (wo die meisten NFC Leser platziert sind) an Ihr Gerät.
Falls Sie kein Apple-Smartphone mit NFC-Funktion haben, muss die Tag-ID (UID) von Hand eingegeben werden:
Sie können die Tag-ID ermitteln, indem Sie den gewünschten RFID-Tag auslesen. Dies kann entweder direkt über ein RFID-Lesegerät geschehen (z. B. in einer Firma) oder auch über eine App mit einem Mobiltelefon, welches über einen NFC-Reader verfügt. Ein Beispiel ist das kostenlose App NFC-Tools (Apple unterstützt dies erst ab der iOS-Version 13/14).

4) Ihre Tag-ID ist jetzt mit dem Account verknüpft und kann für die Freischaltung verwendet werden.

BRUGG eConnect

3.3 Contact installation specialist

Name of company and installer	
Mail address	
Telephone number	
Installation date	