



eCarUp

Das universelle Ladestationen Backend



Agenda



- > **Vorstellung eCarUp AG**
Beni Riedi
Verkauf- Partnerbetreuung eCarUp AG
- > **Vorstellung Schneider Electric AG**
Marvin Wittwer
Key Account Manager & Business Development eMobility
- > **Integration Ladestation von Schneider Electric AG ins eCarUp Backend / Live Beispiel und Möglichkeiten**
Cornel Beeler
Produktmanager eCarUp AG

Zahlen **eCarUp**



> 7'600
Ladestationen



> 54'000
Ladungen / Monat

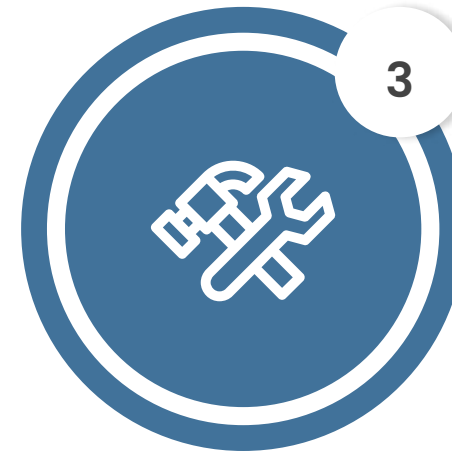
Backend **Nutzen**



Monitoring
live überwachen wer,
wann lädt



Zusatzfunktionen
Reporting, Wartung



Drittsysteme
Abrechnungssysteme,
Smart Home
Anwendungen, ZEV, etc.



Abrechnung
individuelle
Abrechnungslösung für
Mieter, Angestellte,
Kunden, etc.

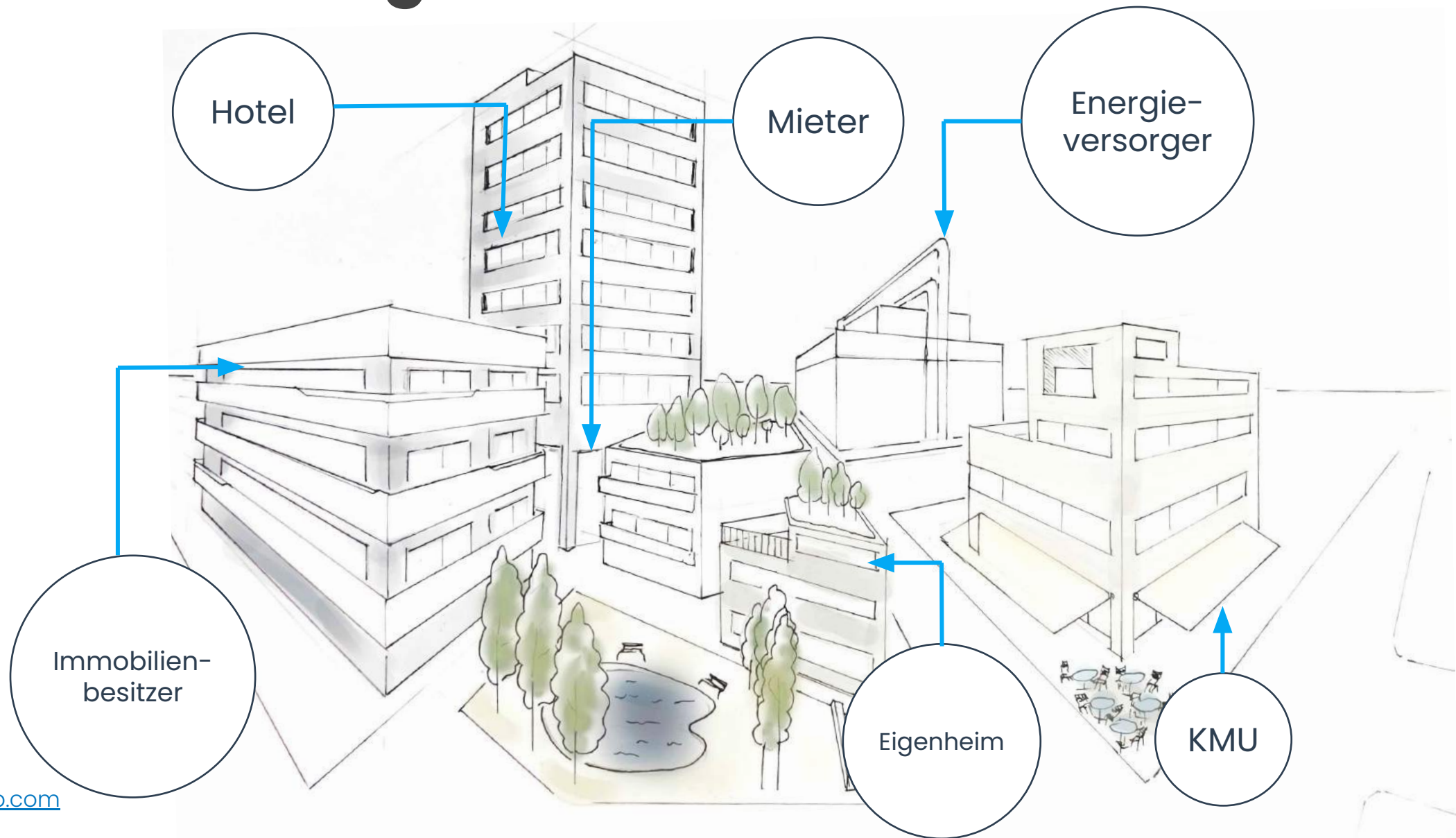


eCarUp – einfach Ladestationen vermieten

“

eCarUp ist eine Plattform, um E-Ladestationen im privaten und halbprivaten Raum unkompliziert zu überwachen, zu vermieten, intelligent zu steuern und abzurechnen.

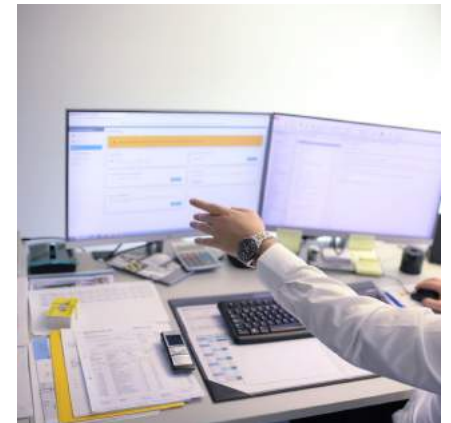
Herausforderung



Die Lösung

Ein flexibles Ladesystem, um jede Ladestationen zu vermieten und abzurechnen.

- Herstellerunabhängig
- Unkompliziert
- Offen für technischen Fortschritt





Das **Produkt**

Ein Backend, um jede Ladestationen zu vermieten und abzurechnen



Die App

Authentifizieren, laden, transparente Informationen zu den Kosten



Das Webportal

Ladestationen überwachen, verwalten und abrechnen



Die Ladestationen

Jede Ladestation integrieren, fernwarten und schalten

Das Prinzip

Öffentliche, Halböffentliche und Private Ladestationen auf einer Plattform





Ladestationen



eCarUp Webportal

Stationen
live überwachen



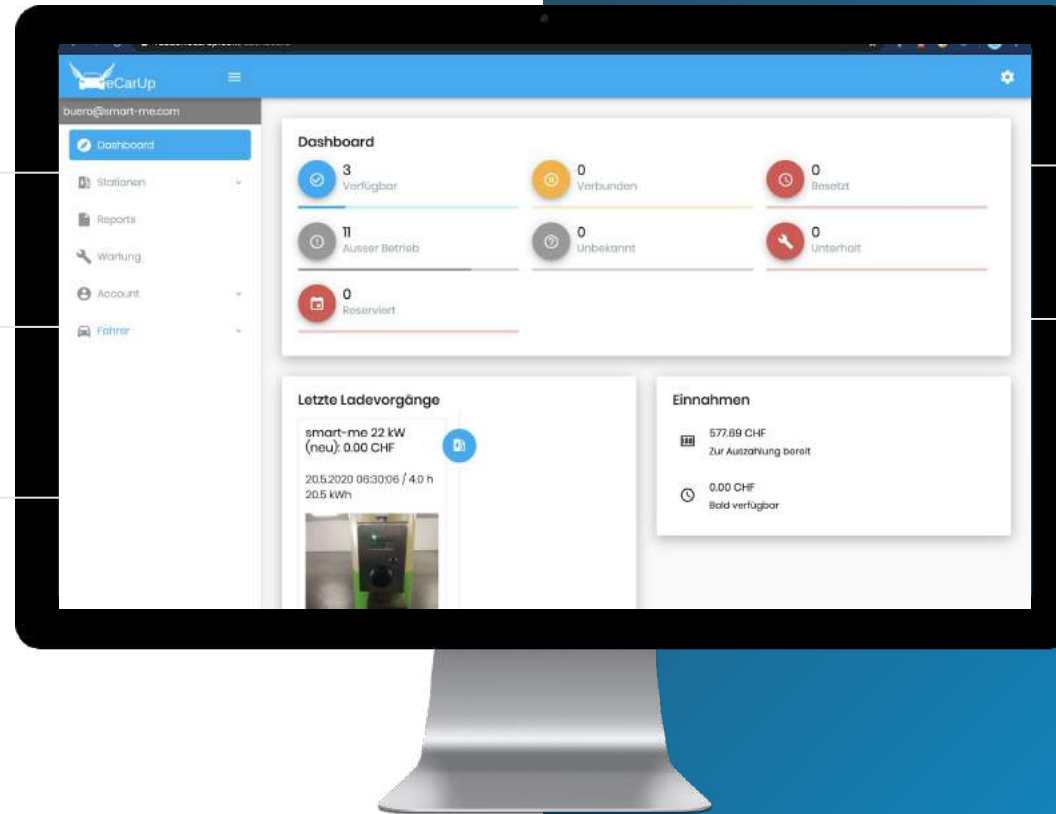
Vergangene
Nutzung abrufen



Kurzübersicht der
letzten Ladevorgänge



Ladestationen
fernwarten



Übersicht über gesamte
Ladeinfrastruktur



Überblick über die
Einnahmen



Tarife, Nutzer und
Zeiten einstellen



Ladestationen
hinzufügen

eCarUp App



Orten

inkl. Filteroptionen und Möglichkeit, Ladestationen aus anderen Netzwerken zu finden (Laderoaming)



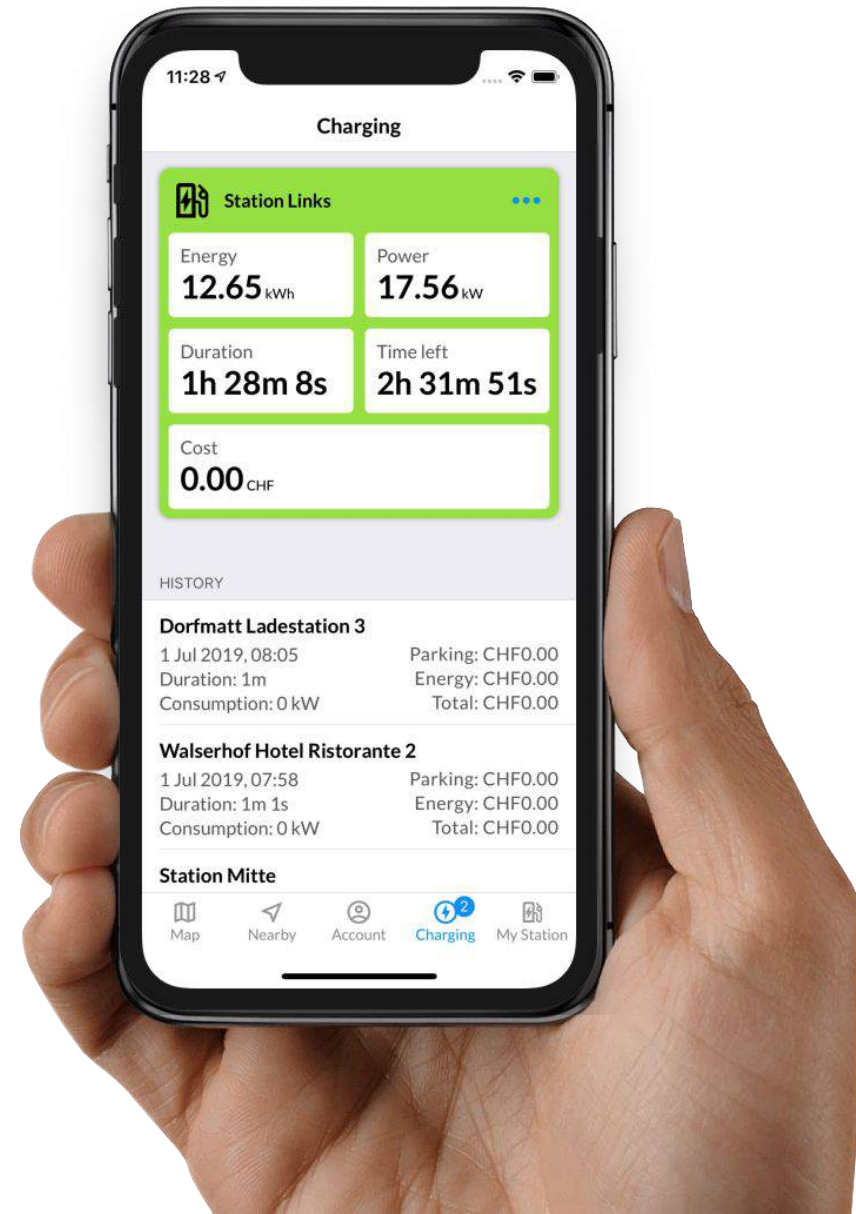
Freischalten

Einfache Authentifizierung per Smartphone, optional auch per RFID / NFC



Bezahlen

Kosten jederzeit in der App abrufen



Varianten **Abrechnung**



Kreditkarte

Instant Payment / eCarUp
App



smart-me Billing

via smart-me, geeignet
für ZEV



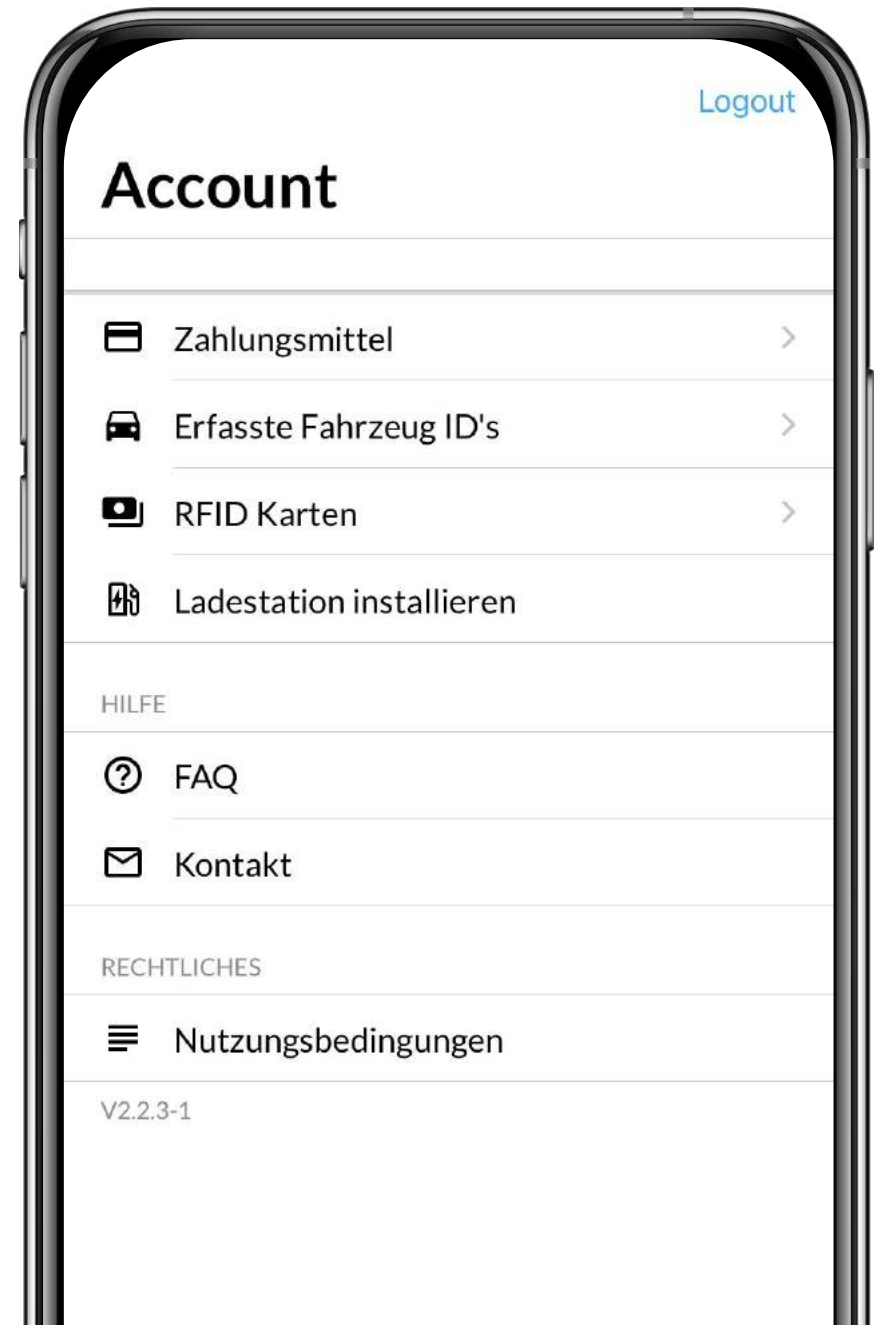
Reports

geeignet für Mitarbeiter- /
Mieterparkplätze



Schnittstelle

Abrechnung z.B. via
Stromrechnung



Backend Preise

eCarUp Plattform

Unsere Preise sind wie unsere Ladelösung:
unkompliziert.

Es werden immer **10% auf
Kreditkartentransaktionen** erhoben.

eCarUp **Free**

pro Monat und Ladepunkt
CHF 0.-

Preise definieren
Öffnungszeiten festlegen
Status und Nutzung live überwachen
Ladungen abrechnen
Einfache Nutzerverwaltung

eCarUp **Premium**

pro Monat und Ladepunkt
CHF 2.-
oder einmalig CHF 240.-

Preise definieren
Öffnungszeiten festlegen
Status und Nutzung live überwachen
Ladungen abrechnen
Einfache Nutzerverwaltung
Erw. Nutzerverwaltung
Reports
Wartung
15-Minuten Import
Roaming

Optional Laderoaming

eCarUp Stationen können optional auf anderen Ladenetzwerken gelistet werden.

➤ > 130'000 Stationen

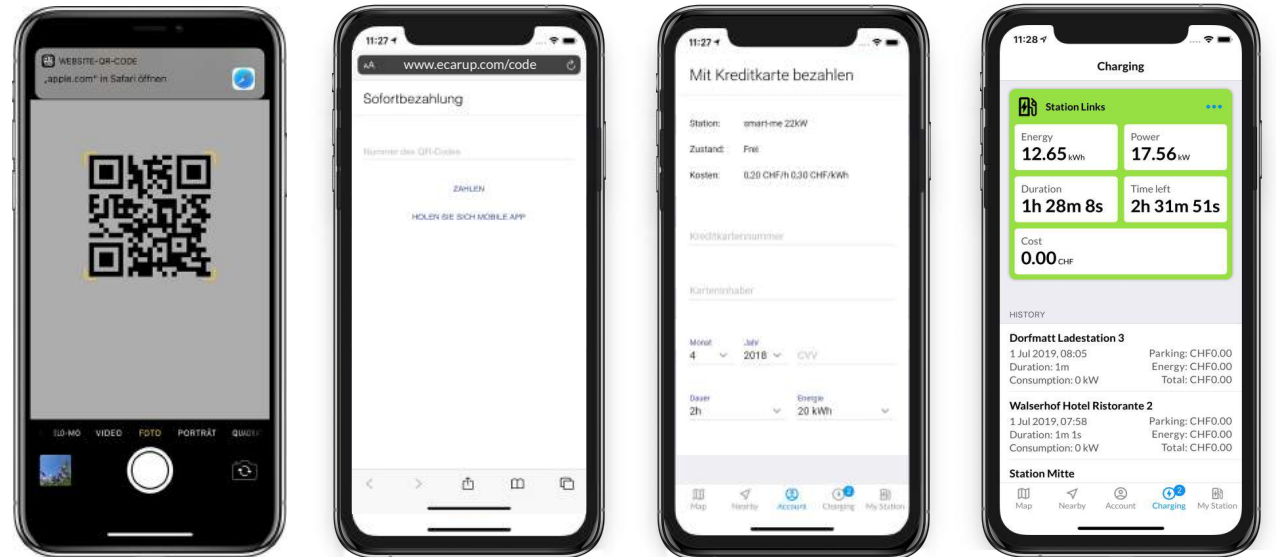
Mehrere tausend Ladestationen europaweit.



Instant **Payment**

Für Fahrer ohne eCarUp App

- QR Code scannen
oder Nummer der Station auf
www.ecarup.com/code eingeben
- Kreditkarte eingeben
- Laden



Beispiele:



Weitere Informationen:

[Wiki - Schneider Electric \(google.com\)](#)

[Wiki - Inbetriebnahme OCPP-Station \(smart-me.com\)](#)

[Wiki - QR-Code erstellen \(smart-me.com\)](#)

[Wiki - RFID / NFC Tags \(smart-me.com\)](#)

[Ladelösung für Elektroautoladestationen - eCarUp Backend](#)

[Wiki \(eCarUp.com\)](#)



Huber+Suhner, Herisau
Degersheimerstrasse 14, 9100
Herisau, Schweiz



Bau 9

Energie: CHF 0.30 per kWh	Parken CHF 1.00 per Stunde	Leistung max. 22 kW
--	---	----------------------------------

Connectoren

 #1	 Type 2	 Öffentlich
 #2	 Type 2	 Öffentlich

#1



**EUROBUS,
Parkdeck auf
dem Dach**

 Navigiere zu

**EUROBUS welti-furrer AG, Grindelstrasse 8, 8303
Bassersdorf, Schweiz**
Parkzeitbeschränkung für Dritte von max 9
Stunden.

 #1 Type 2	 #2 Type 2	 #3 Type 2	 #4 Typ
Anschluss: #1 Typ 2 Stecker an Kabel ● Type 2 ● BESETZT			
Parkgebühr 0.00 CHF / h	Energie Preis 0.40 CHF / kWh	Max. Leistung 22.00 kW	

eCarUp Kontakt



Beni Riedi

beni.riedi@ecarup.com | +41 41 510 17 11



eCarUp AG

Lettenstrasse 9 | CH - 6343 Rotkreuz

info@ecarup.com | +41 41 510 17 17



www.ecarup.com

[eCarUp Wiki](#)



eCarUp.com

eCarUp Kontakt



Cornel Beeler

cornel.beeler@ecarup.com | +41 41 510 17 15



eCarUp AG

Lettenstrasse 9 | CH - 6343 Rotkreuz

info@ecarup.com | +41 41 510 17 17



www.ecarup.com

[eCarUp Wiki](#)



eCarUp.com