

Aqueduct

Die Mehrfachsteckdose für E-Autos

Das E-Mobilitätskonzept für Gastgewerbe und
Hotellerie



Lukas Bobinger

✉ lukas.bobinger@chargex.de

☎ + 49 895500-2971

📅 [Meeting Buchen!](#)

ChargeX GmbH - Landsberger Str. 318a - 80687 München



ChargeX Zusammenfassung

47% der E-Auto-Fahrer schließen Hotels ohne Lademöglichkeit kategorisch aus.

Studie aus 2023 - ChargeX & Marktforschungsinstitut Dynata

ChargeX Zusammenfassung

Herausforderungen für das Gastgewerbe

- Keine bzw. zu wenige Ladepunkte
- Begrenzte Anschlussleistung
- Nachhaltige Differenzierung gegen
Mitbewerber
- Komplexe Bedienung & Verwaltung

Ladelösung von ChargeX

- > Nachträglich Plug&Play erweiterbar
- > Mit nur 11kW / 22kW bis zu 10 Ladepunkte
dank integriertem Lastmanagement
- > Nachhaltige Positionierung durch
Ladeinfrastruktur
- > Einfache Kontrolle & automatisierte
Abrechnung

Wer sind **WIR**

Aqueduct

Die Mehrfachsteckdose
für E-Autos

Jeder **Stellplatz**
wird zum **Ladeplatz!**

Made in Germany!

+ 4500
Ladepunkte

Einfach erweiterbare
Ladelösung

einzigartig patentierte
Ladelösung



ChargeX

700
begeisterte Kunden
aus Mittelstand und
Gastgewerbe

Eigene Entwicklung,
Produktion und
Kundenservice!

+ 400.000
Ladevorgänge

Bedarfsgerechtes
Laden

Herausforderungen für Gastgewerbe und Hotellerie



Mehr E-Autos

- **Fahrzeuge von Gästen**
- Steigender Wettbewerbsdruck
- Shuttle Fahrzeuge
- Mitarbeiterfahrzeuge



Zu wenig/keine Ladepunkte

- Unzufriedene Gäste
- Umständlicher Service
- Ineffiziente Abrechnung
- Nerviges Umparken

Aqueduct - Die Mehrfachsteckdose für E-Autos

Einfache Genehmigung

Das gesamte Ladesystem zählt nur als ein einziger Ladepunkt, kann aber mit **11 oder 22 kW** bis zu 10 Ladepunkte versorgen. 11kW sind nur meldepflichtig, >11kW sind genehmigungspflichtig

Alles in der 1. Box integriert

Das Startmodul konfiguriert sich selbständig während der Inbetriebnahme und setzt das hardwarebasierte Lastmanagement auf

X-fach erweiterbar

Das Ladesystem wächst mit der Anzahl der E-Autos. Insgesamt sind bis zu **10 Ladepunkte** pro Ladesystem möglich.

Kein technisches Vorwissen notwendig

Das Plug&Play System ist einfach steckbar, kein Schraubenzieher wird benötigt



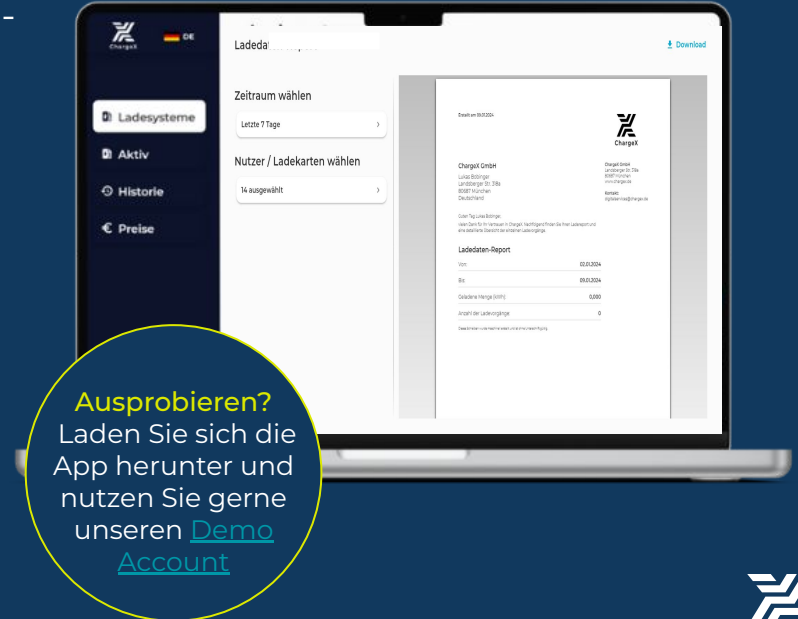
Abrechnung - Hotel Dashboard & Direct Payment

Als Teil des Gesamtpakets bieten wir ein spezifisches “**Hotel Dashboard**” für alle Funktionen rund um Administration und Abrechnung

- ☑ Organisations-, Standort-, und Ladesystem-Verwaltung
- ☑ Definition vom kWh-Preis
- ☑ Manuelle Abrechnung mittels Report
- ☑ Automatisierte Abrechnung mit
“**Direct-Payment**”

ab 5 € / Monat*

pro Ladepunkt
Laufzeit: 12 Monate



Highlights der Mehrfachsteckdose

Unschlagbar preiswert: 50% weniger Installationskosten dank dem Plug & Play System

Immer flexibel: Wächst mit Ihrem Bedarf durch unkomplizierte nachträgliche Erweiterung der Ladepunkte

X-fache Lademöglichkeiten: Mit nur einer 11 kW/ 22 kW Zuleitung können bis zu 10 Ladepunkte versorgt werden

Alles im Blick: Dauerhafte Kontrolle und Transparenz durch das Dashboard und die App

Automatisierte Abrechnung: Mit Direct-Payment einfach Strom verkaufen

Auf uns ist Verlass: Sicherheit durch unser hardwarebasiertes Lastmanagement und persönlichem Service

Aqueduct Preise

Aqueduct.2 Pro



3.999€

pro System (exkl. USt)

Für alle, die klein starten

1x Startmodul + 1x Erweiterungsmodul

1x FI Schutzschalter Typ B EV

1x Verbindungskabel

4x Charging Pass (Ladekarten)

eichrechtskonform

Aqueduct.4 Pro



6.499€

pro System (exkl. USt)

Für alle, die durchstarten

1x Startmodul + 3x Erweiterungsmodul

1x FI Schutzschalter Typ B EV

3x Verbindungskabel

8x Charging Pass (Ladekarten)

eichrechtskonform

Aqueduct Plus Pro



1.624€

pro Modul (exkl. USt)

Für alle, die erweitern

1x Erweiterungsmodul

1x Verbindungskabel

2x Charging Pass (Ladekarten)

eichrechtskonform

Mehr Infos dazu in unserem Konfigurator: www.chargex.de/konfigurator

Das Gesamtpaket für Ihre E-Mobilität



Installationservice

Profitieren Sie von unserem Gesamtpaket für Ihre E-Mobilität. Von der Installation bis zu Inbetriebnahme.

Mit unserem umfassenden Partner:innen-Netzwerk an Elektriker:innen im gesamten DACH-Raum und unserem **Fastlane Installationservice** habe Sie Ihr Ladesystem in kürzester Zeit installiert.



Premium Support

Mit unserem **ChargeX Support** sind wir jederzeit für Ihr Anliegen da. Egal ob per Telefon oder Mail - wir beraten und unterstützen Sie direkt und persönlich.

700 Kunden - 1 Lösung

“Jede Installation ist anders, unsere Lösung ist immer gleich!”



Wandmontage



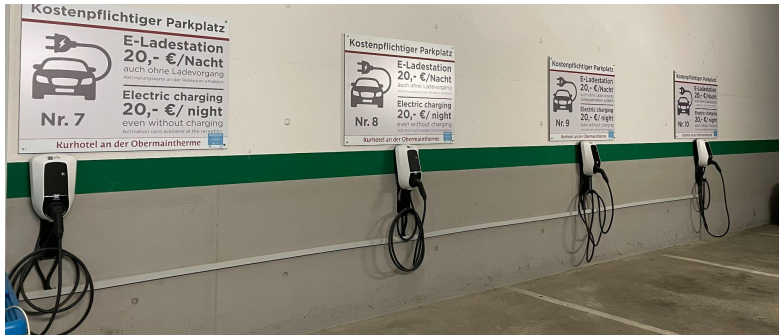
Duo-Stele



Tiefgarage

Mehr Installationen finden Sie [hier](#).

Überzeugte Kunden



Best Western Plus Kurhotel an der Obermaintherme

Das Best Western Plus Kurhotel an der Obermaintherme hat drei Ladesysteme mit insgesamt 10 Ladepunkten für Ihre Gäste. Der Geschäftsführer Herr Poth plant eine Erweiterung auf 30 Ladepunkte in den nächsten zwei Jahren.



Hotel Maximilians in Augsburg

Das Hotel Maximilian's hat zwei Aqueduct Ladesysteme mit jeweils 4 Ladepunkten. Das bedeutet, dass insgesamt 8 Fahrzeuge gleichzeitig geladen werden können, sei es von Gästen oder Hotelmitarbeitenden. Abgerechnet wird manuell über das ChargeX Hotel-Dashboard.

Ihr individuelles Konzept



Lukas Bobinger



lukas.bobinger@chargex.de



+ 49 895500-2971



Hier: [Meeting mit unserem Sales-Team buchen](#)



Auf [LinkedIn](#) erfahren Sie die Daily News.

[Zum Profil](#)



Mit unserem [Newsletter](#) bleiben Sie auf dem Laufenden!

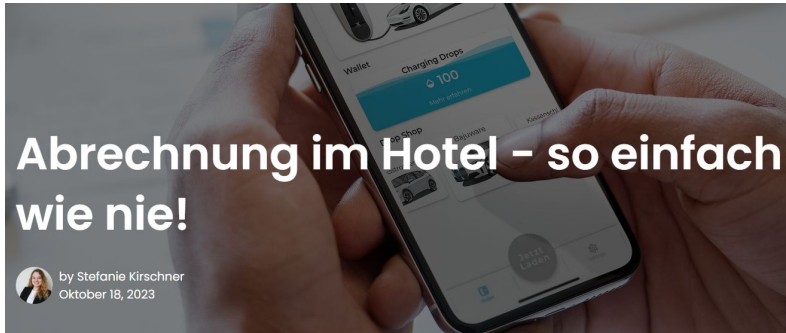
[Zur Anmeldung](#)



Was auf die Ohren, gibt's in unserem Podcast [Ladeweile](#).

[Zur Playlist](#)

Mehr Erfahren



Abrechnung im Hotel - so einfach wie nie!

by Stefanie Kirschner
Oktober 18, 2023

Blog-Artikel zum Thema Abrechnung

Das Thema Abrechnung ist essentiell für
Ladeinfrastruktur im Gastgewerbe

[Hier geht's zum Artikel](#)

[Hier geht's zum Erklärvideo](#)

Umsatzwachstum durch Elektromobilität im Gastgewerbe

Whitepaper

18 - seitiges Whitepaper zum Thema
"Umsatzwachstum durch Elektromobilität im
Gastgewerbe"

[Hier geht's zum Download](#)

Studie - Die Mehrfachsteckdose für E-Autos

Charakteristik der deutschen E-Auto Fahrer



90 %

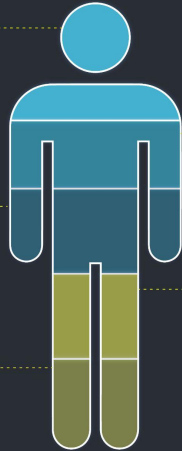
FAHREN DAS E-AUTO
ALS PRIVATWAGEN

72 %

HABEN ÜBER 200KM
REICHWEITE

75 %

VERDIENEN ÜBER
3.000 EURO BRUTTO



55 %

FAHREN DER
UMWELT ZULIEBE

72 %

LEBEN IN DER STADT

Reiseverhalten der E-Auto Fahrer



78 %



NUTZEN IHR AUTO
AUF REISEN

83 %



PLANEN DAS LADEN
IHRES FAHRZEUGS
BEWUSST

47 %



SCHLIEßEN UNTERKÜNFTE
OHNE LADEMÖGLICHKEIT
KATEGORISCH AUS

* Studie aus 2023 - ChargeX & Marktforschungsinstitut Dynata