

ChargePilot: So funktioniert die Internetanbindung

Damit die Echtzeit-Visualisierung und Überwachung aller Ladevorgänge im Backend möglich ist, ist eine Verbindung von ChargePilot zum Internet eine notwendige Voraussetzung. The Mobility House bietet zwei Möglichkeiten an, um eine Internetanbindung zu realisieren:

Bestehendes Netzwerk

Der lokale Controller wird über ein bestehendes Firmen- oder Gästernetzwerk mit dem Internet verbunden.



Anforderungen

Lokale, 24/7 verfügbare Internetverbindung (max. 100 Mbit) mit DHCP Server

Freischaltung folgender Netzwerkports für ausgehende Verbindungen: 53 UDP, 123 UDP 443 TCP, 5671 TCP, 9001 TCP

STP Kabel mit RJ45-Steckverbinder am Ort des Controllers

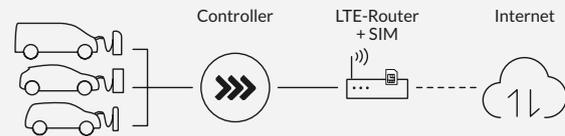
Vorteile

- Keine zusätzlichen laufenden Kosten für Router und mobile Datendienste
- Nutzung der bestehenden Infrastruktur

im Basis-Paket inbegriffen

Mobile Daten

Der lokale Controller wird über einen separaten LTE-Router und eine SIM-Karte mit dem Internet verbunden.



Anforderungen

Konstante LTE/GSM-Verbindung muss sichergestellt sein (in Tiefgaragen ggf. mittels Antennenlösung)

Zusätzlicher Platz für LTE-Router am Installationsort

Vorteile

- Keine zusätzlichen Aufwände auf Kundenseite bzgl. Netzwerkfreeschaltung & -verkabelung
- Flexible Lösung für den Fall, dass kein Zugang zu einem bestehenden Netzwerk möglich ist

249 €
+ 3 € pro Ladepunkt und Monat