

# reev Connect Set

reev ist Experte für intelligente Ladeinfrastruktur. Mit unserer Cloud-Ladesoftware ermöglichen wir die einfache Steuerung und Verwaltung von Ladestationen, sowie die transparente Abrechnung aller Ladevorgänge. Dadurch wird Ihre Ladeinfrastruktur skalierbar und zukunftssicher.

Mit dem **reev Connect Set** können Sie Ladegruppen ganz einfach und unkompliziert mit der reev Software ausrüsten. Das gilt für Ladestationen, die nicht vorkonfiguriert sind, ebenso wie für bereits installierte Ladesäulen. Über das **reev Dashboard**, das intuitiv bedienbare Online-Betreiberportal, kann der Betreiber der Ladeinfrastruktur die Ladestationen dann steuern und Ladevorgänge verwalten.

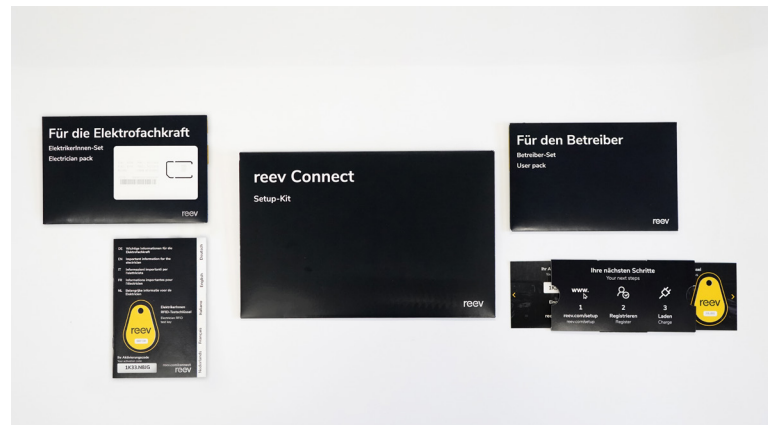
Das reev Connect Set besteht aus einem **reev Connect Setup-Kit (A)** und einem oder mehreren **reev Connect Lizenzschlüssel(n) (B)**:

## A) reev Connect Setup-Kit

Für die Inbetriebnahme ist ein Setup-Kit pro Ladegruppe nötig.

Im Lieferumfang enthalten sind:

- Ein Umschlag für die Elektrofachkraft mit SIM-Karte und Anleitung zur Inbetriebnahme
- Ein Umschlag für den Betreiber mit Aktivierungscode und zwei RFID-Keyfobs



## B) reev Connect Lizenzschlüssel

Für die Aktivierung ist ein Lizenzschlüssel pro Ladepunkt nötig.

Mit dem Lizenzschlüssel aktiviert der Betreiber der Ladeinfrastruktur die gewählte Lizenzversion der reev Software (Compact oder Pro).



# Lizenzversionen der reev Software

Die verschiedenen Lizenzversionen stellen unterschiedliche Funktionen zur Verfügung und ermöglichen dadurch eine passgenaue Nutzung. Je nach individuellen Bedürfnissen und Anforderungen kann zwischen **Compact** und **Pro** gewählt werden. Ein Upgrade von Compact auf Pro ist jederzeit möglich.

Mehr Informationen zum Funktionsumfang der reev Software finden Sie unter [reev.com/software](https://reev.com/software)

	<b>Compact</b>	<b>Pro</b>
<b>Funktionen</b>	<b>Monitoring</b> präzise Verbrauchskontrolle über mehrere Standorte	<b>Vollautomatisierte Abrechnung</b> kostenpflichtiges Laden anbieten
<b>Zugangskontrolle</b>	✓	✓
<b>Softwareupdates</b>	✓	✓
<b>Support</b>	✓	✓
<b>Nutzerverwaltung</b>	✓	✓
<b>Monitoring &amp; Management</b>	✓	✓
<b>Smartphone App für FahrerInnen</b>	✓	✓
<b>reev THG-Quote für eDienstwagen &amp; ePoolfahrzeuge</b>	✓	✓
<b>reev THG-Quote für öffentlich zugängliche Ladepunkte</b>	✗	✓
<b>Ladetarifmanagement</b> (Ladetarife für verschiedene Nutzergruppen anlegen)	✗	✓
<b>Öffentliches Laden</b> (eRoaming & Ad Hoc Laden)	✗	✓
<b>Automatisierte Abrechnungs- &amp; Zahlungsmethoden</b>	✗	✓

# reev Connect Lizenzschlüssel

Der reev Connect Lizenzschlüssel aktiviert die gewählte Lizenzversion und wird entsprechend der installierten Hardware ausgewählt (AC oder DC).

Insgesamt stehen drei verschiedene Lizenzschlüssel zur Wahl:

- reev Connect Compact AC
- reev Connect Pro AC
- reev Connect Pro DC

## Aufbau des reev Connect Sets

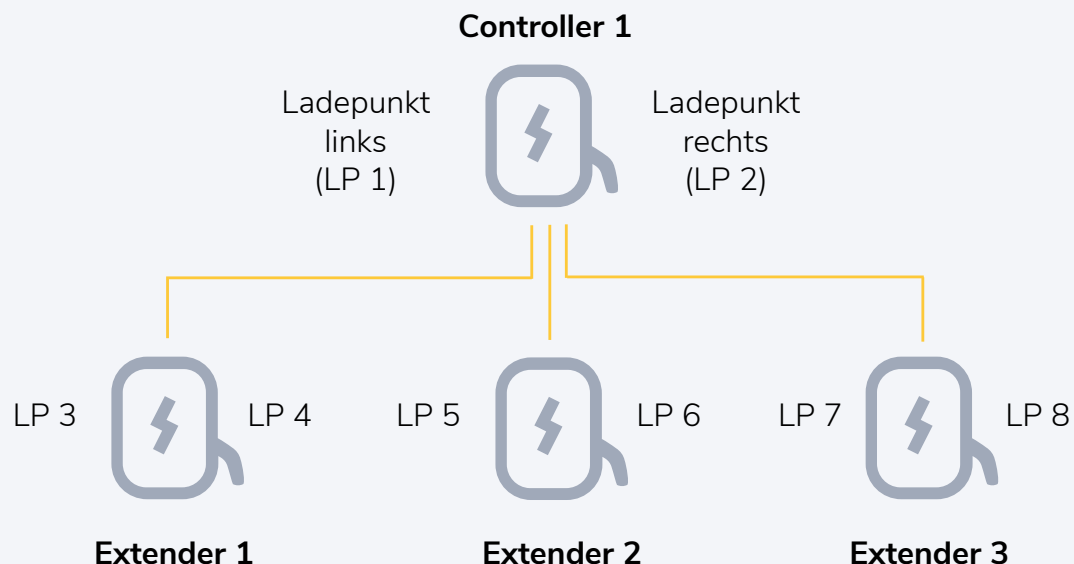
Eine Ladegruppe besteht aus jeweils einer Controller- und einer oder mehrerer Extender-Ladestationen. Um die Ladegruppe zu installieren, wird pro Ladegruppe ein reev Connect Setup-Kit für die Controller-Ladestation sowie ein reev Connect Lizenzschlüssel je Ladepunkt benötigt.

Den Aufbau des reev Connect Sets erläutern wir hier an einem einfachen Beispiel:

**Konfiguration einer AC-Ladegruppe**, bestehend aus:

1 Controller-Twin-Ladestation + 3 Extender-Twin-Ladestationen

Bestandteile der Ladegruppe	Benötigte Bestandteile des reev Connect Sets
1 Controller-Ladestation	1 reev Connect Setup-Kit
8 (4 x 2) Ladepunkte	8 reev Connect Compact AC Lizenzschlüssel



# Inbetriebnahme von reev Connect



## 1. Schritt: Elektrofachkraft

Die Elektrofachkraft führt die elektrische Inbetriebnahme der Ladestation(en) vor Ort durch. Er/Sie konfiguriert die Ladegruppe sowie das reev Backend im Controller bzw. in den Extender-Ladestationen. (Detaillierte Schritt-für-Schritt-Anleitungen zur Inbetriebnahme sind verfügbar auf [reev.com/connect](https://reev.com/connect).)



## 2. Schritt: Elektrofachkraft

Die Elektrofachkraft konfiguriert die Ladeinfrastruktur online im reev System auf [reev.com/install](https://reev.com/install). Dabei werden u.a. die in Schritt 1 im Backend hinterlegten Informationen (etwa zu EVSE-IDs und Ladegruppen) bestätigt und die Aktivierungs-codes eingegeben. Anschließend werden die Daten vom reev Customer Support überprüft und die Ladegruppe freigeschaltet.



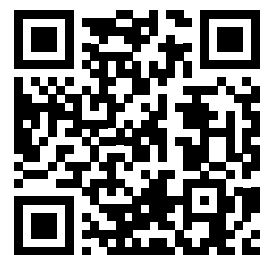
## 3. Schritt: Betreiber

Der Betreiber registriert die Ladeinfrastruktur im reev System auf [reev.com/setup](https://reev.com/setup) und aktiviert die gewählte Softwarelizenz durch Eingeben der Aktivierungs-codes und der Lizenzschlüssel.



## 4. Schritt: Betreiber

Der Betreiber aktiviert sein reev Dashboard unter [dashboard.reev.com](https://dashboard.reev.com), ordnet Kunden, Standorte und Ladepunkte zu und legt Nutzer sowie Nutzergruppen fest.



QR-Code scannen und mehr über reev Connect erfahren.