

## Produkteinformation Dienstleistung

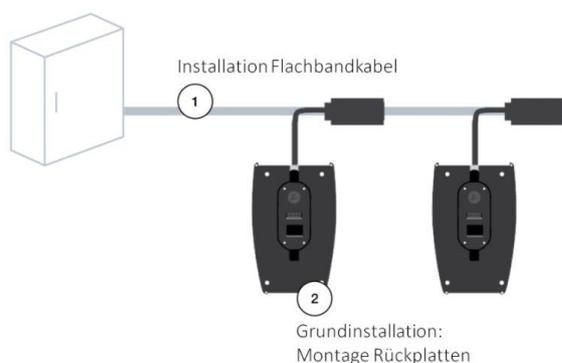
# E-Mobility INFRA

Die Zukunft der Mobilität ist elektrisch. Der Ausbau der Ladeinfrastruktur, tiefe Servicekosten, die Nutzung erneuerbarer Energien und die stetig besseren Reichweiten machen die Elektromobilität zur intelligenten und ökologischen Art der Fortbewegung.

Mit der Ladelösung SEMcharge von Steiner Energie können Sie Ihre Parkplätze optimal für das Laden von Elektrofahrzeugen vorbereiten. Ihr Parkplatz ist für die Zukunft gerüstet. Die Attraktivität Ihrer Immobilie steigt und gewinnt somit an Mehrwert.

### Die einfache, kostengünstige und skalierbare Lösung

- Grundinstallationen unserer Ladeinfrastruktur mit Flachbandkabel von der Hauptverteilung (Zählerkasten) zu den Parkplätzen welche eine Ladelösung erhalten sollen
- Einen zusätzlichen Energiezähler auf der Hauptverteilung und ein Lastmanagement der gesamten Immobilie für die Ladestationen
- Die Ladestationen können gekauft oder gemietet werden (siehe separate Produkteblätter)



### Sicherheit

Zum Schutz der bestehenden Anlagen (durch Überlast) ist die Ladeinfrastruktur mit einer modernen automatischen Lastkontrolle ausgestattet. Die maximal aktuell verfügbare Leistung Ihres Hausanschlusses wird den Ladestationen zur Verfügung gestellt. Die bestehenden Verbraucher werden nicht eingeschränkt.

### Kommunikation

Die Ladestationen und die Infrastruktur kommunizieren laufend die aktuellen Betriebs- und Verbrauchswerte mittels einem LTE Gateway an die Steiner Energie.

### Kosten:

Die Installationen für Zähler, Leitungen zu den Parkplätzen, sind je nach Objekt stark unterschiedlich. Dies bedarf zur Kostenberechnung einer Besichtigung vor Ort. Gerne erstellen wir Ihnen ein unverbindliches Angebot.

### Rechtliches

Für den Betrieb der Ladeinfrastruktur wird ein Dienstleistungsvertrag mit Ihnen als Grundeigentümer und der Steiner Energie AG erstellt, dieser regelt die Nutzung des Gebäudes und den Betrieb der Ladestationen.

### Förderbeiträge Kanton

Bei einigen Kantonen können für die Grundinstallation Fördergelder beantragt werden, wobei der Kanton Luzern dazu gehört.

Beim Abschluss einer E-Mobility INFRA Ladelösung SEMcharge gilt folgendes Dokument:  
E-Mobility INFRA Vertrag SEMcharge