



PLUG & ROLL

# Elektromobilität in Immobilien

---

Ohne Umweg zur besten  
Lösung für Ihre Garage.

# Ihr Weg in die Elektromobilität mit unserem Full-Service-Paket

## Gemeinsam das Beste möglich machen

Unser Expertenteam offeriert Ihnen das passende Rundum-Sorglos-Paket, basierend auf Ihren Bedürfnissen und den Voraussetzungen am Standort.

## Unsere Lösungsbausteine:

1



### Beratung & Konzeption

Von der Projektleitung bis zur Inbetriebnahme - bei PLUG'N ROLL bekommen Sie alles aus einer Hand.

2



### Intelligente Ladestationen

Wir offerieren top-moderne und intelligente Ladelösungen für den Betrieb bei Ihnen vor Ort.

3



### Skalierbare Installation

Wir bieten eine kostengünstige und schnelle Installation, die modular skalierbar ist.

4



### Lastmanagement

Mit unserem intelligenten Ladesystem wird die Ladeleistung des Gebäudes bedarfsgerecht auf mehrere Elektroautos verteilt.

5



### Zugang & Abrechnung

Wir übernehmen für Sie die Rechnungsstellung und Fakturierung.

6



### Service & Betrieb

Wir kümmern uns um Ihre Ladestation und unsere flexiblen Betriebs- und Servicepakete bieten für alle Bedürfnisse die passende Lösung.



# Die Basisfrage

## Ist Ihre Liegenschaft bereit für eine Elektroauto-Ladeinfrastruktur?

Als Tochterunternehmen der Schweizer Energieversorgerin Repower greifen wir auf über 100-jähriges Know-how zurück. Wir ermitteln den Ist- und Soll-Zustand Ihrer Liegenschaft und liefern Antworten auf die 3 zentralen Fragen.

1



### Wie viele Elektroautos sollen geladen werden?

Gemeinsam mit Ihnen schauen wir Ihre aktuellen und künftigen Bedürfnisse an. Die daraus resultierenden Möglichkeiten und deren Einfluss auf die Ladegeschwindigkeit in Ihrer Garage werden aufgezeigt.

2



### Ist die Leistung des Anschlusses ausreichend?

Anhand der durchgeführten Lastmessung prüft unser Expertenteam den aktuellen Status Ihrer Anschlussleistung, den Bedarf, die Möglichkeiten und die Kosten für die optimale Ladeausstattung.

3



### Wie sieht Ihre Situation vor Ort aus?

Unser E-Mobility-Expertenteam prüft die Montagemöglichkeiten von Ladestationen sowie die Erschliessungswege vor Ort und ermittelt den Zustand der Elektrohauptverteilung.

i



### PLUG'N ROLL Online-Garagencheck

Erhalten Sie eine erste Einschätzung zu den Möglichkeiten für die Erschliessung Ihrer Parkplätze.

Mit dem kostenlosen Online-Garagencheck können Sie umgehend Ihre Ausgangslage und Ihren aktuellen und künftigen Bedarf an Ladestellen simulieren. Dabei lassen sich auf einfache Weise Ausbau- und Installationsmöglichkeiten entsprechend SIA 2060 und deren Auswirkung auf das Ladeverhalten darstellen.



Machen Sie jetzt  
den Garagencheck:  
[plugnroll.com/garagencheck](https://plugnroll.com/garagencheck)

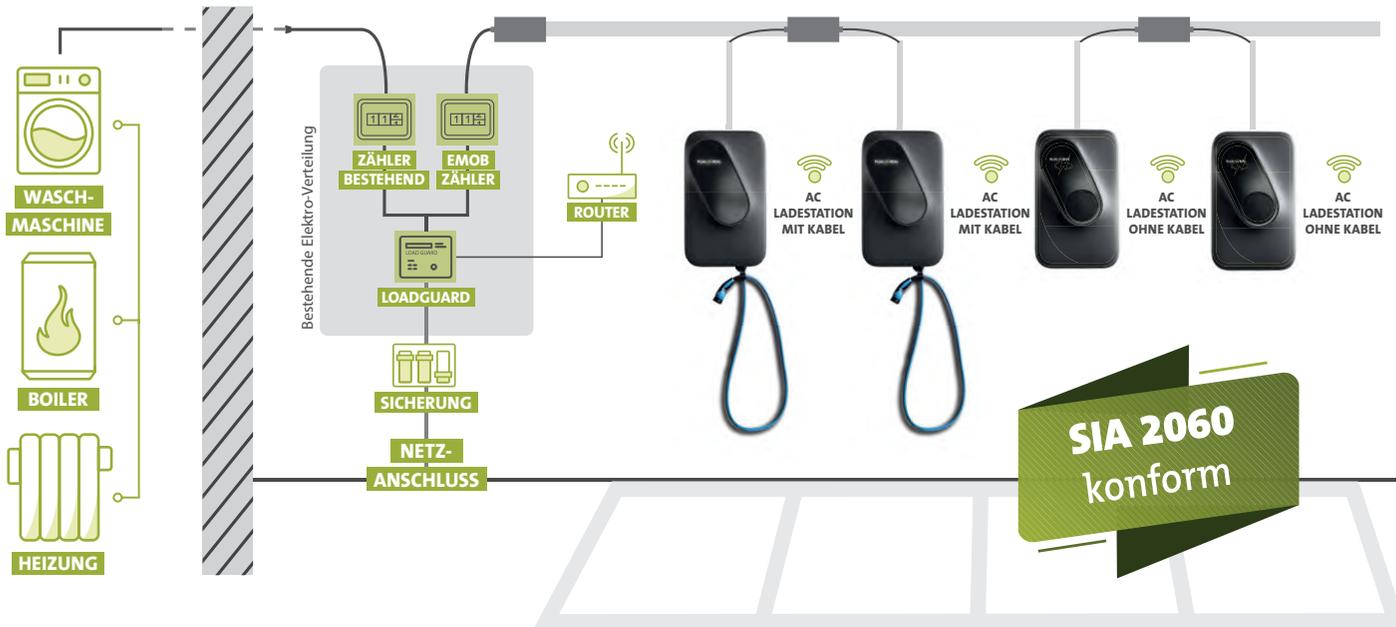


# Installation

## Machen Sie Ihre Garage bereit für heute – und morgen

Einfach, kostengünstig und skalierbar

Die Lösung von PLUG'N ROLL ermöglicht eine schnelle und kostengünstige Installation per Flachbandkabel und mit WLAN-Kommunikation. Kommen neue Elektroautos hinzu, können bis zu 200 Ladestationen modular der Grundinstallation hinzugefügt werden. Die Installation wird durch unser Expertenteam strikt innerhalb der Ausbaustufen von SIA 2060 durchgeführt.





## Lastmanagement

### Lastspitzen verhindern und gleichzeitig Kosten sparen

Das Lastmanagement von PLUG'N ROLL verteilt die verfügbare Anschlussleistung des Gebäudes optimal auf mehrere Elektroautos und kann modular im Zeitverlauf erweitert werden.

Mehrere angeschlossene Elektroautos am selben Ort überlasten die Stromleitungen schnell. Damit die Elektroautos gleichmässig und geplant laden, braucht es ein intelligentes und skalierbares Ladesystem.

#### Unsere Lösung für ein dynamisches Lastmanagement:



Optimale Nutzung



Tiefe Kosten



Intelligente Ladevorgänge



Dezentrale unabhängige  
Ladelösung



Skalierbares Ausbaukonzept



Zukunftsweisende  
Technologie



Faire Kostenverteilung



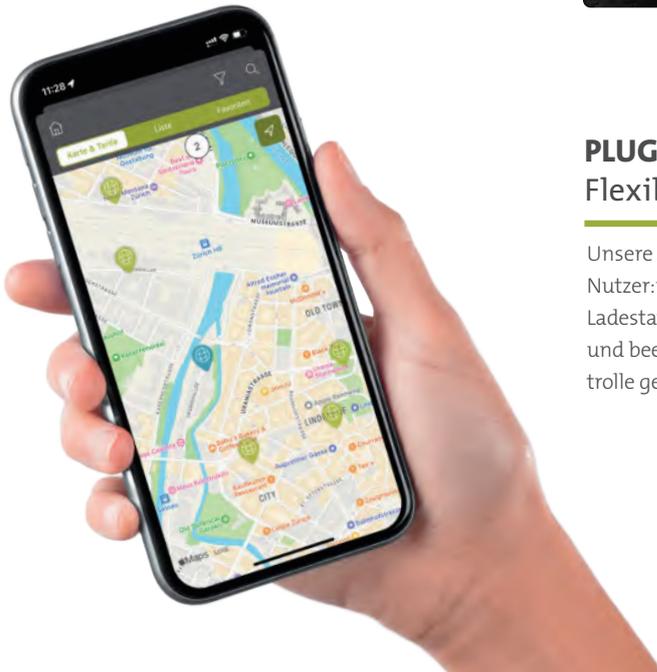
Hohe Sicherheit

## PLUG'N ROLL-Ladechip

### Schlüssel für daheim und ganz Europa

---

Unser Ladechip macht das Laden für die Nutzer:innen in Ihrer Immobilie einfach und sicher. Er ist gleichzeitig auch Türöffner für das exklusive Ladenetzwerk von PLUG'N ROLL in der Schweiz und dank Partnernetzwerken sogar in ganz Europa. Das Netzwerk wird laufend erweitert und garantiert Ihnen das Laden zu bestmöglichen Tarifen.



## PLUG'N ROLL-App

### Flexibel Routen planen

---

Unsere App ist die smarte Begleiterin für alle. Nutzer:innen finden schnell und bequem die nächste Ladestation. Ladevorgänge können in der App gestartet und beendet werden, wobei die vollständige Kostenkontrolle gewährleistet ist.

## Referenzen

### Begeisterte Kundschaft ist unser höchstes Gut

«Nur» zufriedene Kundinnen und Kunden sind für PLUG'N ROLL nicht genug.  
Wir suchen nach Lösungen, die begeistern.

#### SHOPPING ARENA

##### Die Shopping-Zukunft ist heute

Die Shopping Arena St. Gallen kennt nur eine Grösse: XXL. Und gross denkt das grösste Einkaufszentrum der Ostschweiz mit 60 internationalen und regionalen Marken auch im Bereich E-Mobilität – mit einem eigenen Ladepark. 40 Ladestationen von PLUG'N ROLL sorgen dafür, dass die heutigen Kundenbedürfnisse schon bei der Ankunft erfüllt werden. Die Ladestationen kommunizieren miteinander über WLAN.

#### PRIME TOWER AREAL

##### Elektrisiertes Wahrzeichen

Der Prime Tower ist zum neuen Wahrzeichen Zürichs avanciert. Oben hui und unten: Pfuus! Mit PLUG'N ROLL als Partner ist ein flexibel ausbaubarer E-Mobility-Ladepark entstanden. Die Ladestationen stehen sowohl Geschäftsmieter:innen als auch öffentlichen Nutzern zur Verfügung. Wie die verschiedenen Nutzerbedürfnisse abgeholt werden, zeigt PLUG'N ROLL im Detail.



#### GRAND RESORT BAD RAGAZ \*\*\*\*\*

##### Wo E-Mobilität zum Erlebnis wird

Der Aufenthalt im «Grand Resort Bad Ragaz» wird für dessen Gäste zu einem Erlebnis – und das schon bei der Ankunft. Der von PLUG'N ROLL gestaltete Ladepark untermauert den Status des «Grand Resort» als Ort der Ruhe und Entspannung – und den Status der E-Mobilität für eine nachhaltige Zukunft. Ankommen und wohlfühlen heisst es auch dank eines ganz auf die Kunden ausgelegten Abrechnungssystems.



**PLUG'N ROLL**

we enable e-mobility

---

Bahnhofplatz 3A  
7302 Landquart  
Schweiz

T + 41 81 423 7070  
sales@plugnroll.com  
www.plugnroll.com



Individuelle Bedürfnisse erfordern individuelle Leistungen – wir bieten Ihnen massgeschneiderte Lösungen, von der Beratung über die Inbetriebnahme bis hin zum Betrieb und Service sowie der Abrechnung von Ladevorgängen.

PLUG'N ROLL steht für Elektromobilitätslösungen von Qualität und Transparenz.

Wir kombinieren smartes Design mit einfacher Funktionalität. Für ein einzigartiges Kundenerlebnis in der Welt der Elektromobilität.