

# ebs-Ladelösung

Die intelligente Art  
Elektrofahrzeuge aufzuladen.



**ebs**  
Vernetzt Schwyz.

# Einfamilienhaus

Mit der Ladestation für Einfamilienhäuser können Elektrofahrzeuge wie Autos, Motorräder oder Roller auf dem einfachsten, sichersten und günstigsten Weg zu Hause geladen werden.



## Was spricht für die Nutzung einer ebs-Ladestation?



### Unkomplizierte Installation

Die Ladestation wird am gewünschten Ort montiert und mit der Hauptverteilung verbunden. Nach dem Einbau der Sicherung in der Hauptverteilung ist die Installation auch schon fertig.



### Volltanken über Nacht

Die Station liefert bis 22 kW Leistung (rund 10 Mal schneller als an einer Haushaltssteckdose). Damit kann über Nacht jede Batterie problemlos geladen werden.



### Höchste Sicherheit

Das Laden über normale Haushaltssteckdosen kann zu Überhitzungen von Komponenten führen. Die Hardware der Ladestationen mit diversen Schutzeinrichtungen, Temperatursensoren usw. gewährleistet jederzeit die Sicherheit der Nutzer, der Elektrofahrzeuge und der Elektroinstallation.



### Günstige und schnelle Lösung

Die Heimpladestationen sind im Verhältnis vom Preis und der Leistung sehr attraktiv und können innerhalb kurzer Zeit installiert werden.

# Mehrfamilienhaus und Gewerbe

Die ebs-Ladelösung als perfekte Lösung für private oder gewerbliche Nutzung und den Einsatz im öffentlichen Raum, um mehrere Fahrzeuge mit Energie zu versorgen.



## Optimale Nutzung

Mit der ebs-Ladelösung können beispielsweise mit 63A bis zu 30 Elektrofahrzeuge geladen werden. Jede Station liefert dabei bis 22kW Leistung (rund 10 Mal schneller als an einer Haushaltssteckdose).



## Flexible Installation

Die ebs-Ladelösung kann mit den steigenden Anforderungen mitwachsen und skaliert werden. Auch die Vernetzung der Ladestationen kann flexibel erweitert werden.



## Faire Messung

Der eingebaute Stromzähler liefert eine exakte Verbrauchsmessung. Die Ladeenergie kann individuell und verursachergerecht abgerechnet werden.



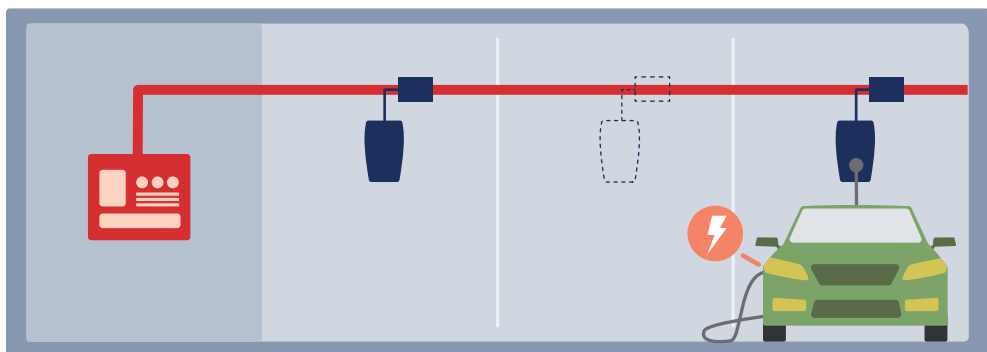
## Smarte Ladelösung

Eine Cloud-Lösung ermöglicht Konfiguration, Monitoring und Abrechnung. Dank Software-Updates aus der Cloud kann die ebs-Ladelösung jederzeit auf dem neusten Stand gehalten werden.

## Preisgestaltung

Die aktuellen Preise finden Sie auf unserer Website unter [ebs.swiss/ladeloesung](https://www.ebs.ch/swiss/ladeloesung) oder indem Sie den QR-Code rechts scannen.





## GRUNDINSTALLATION

Bei der Grundinstallation werden die vorhandenen Parkplätze mit einem Flachkabel ausgestattet. Dies geht in der Regel zu Lasten des Hauseigentümers oder der Hausverwaltung

Die Grundinstallation kann gekauft oder durch ebs vorfinanziert werden. Entscheiden Sie sich für die Vorfinanzierung, so bezahlen die Eigentümer einen einmaligen Betrag und die Parkplatzbenutzer bezahlen eine monatliche Miete. Wenn Ihr Standort im ebs-Stromversorgungsgebiet ist, so fördert ebs die Kosten für die Hauseigentümer mithilfe des Muotastrom-Fonds.

## LADESTATION

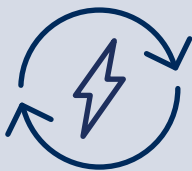
Sobald die Grundinstallation steht, können Ladestationen daran angeschlossen werden. Falls alle Parkplätze mit dem Flachkabel ausgestattet wurden, können jederzeit nachträglich noch Ladestationen am Kabel angeschlossen werden. Unabhängig davon, ob die Grundinstallation gemietet oder gekauft wurde, können die Ladestationen von den Parkplatzbenutzern individuell gemietet oder gekauft werden.

## LADESTROM

Der Strom, den Sie in Ihr Fahrzeug laden, wird mit purer, regionaler Wasserkraft produziert. Der effektive Energieverbrauch wird direkt dem Parkplatzbenutzer verrechnet (Muotastrom Carrera).

# Dienstleistungen

Die ebs Energie AG ist Ihr Partner, wenn es um Dienstleistungen im Bereich Energie geht. Sei es in Sachen Wärme-, Kälte- oder Stromversorgung oder bei der Stromerzeugung, auf uns ist Verlass.



## Contracting

Beim Contracting zur Betriebsoptimierung wird über einen bestimmten Zeitraum der Energieverbrauch optimiert.

## Elektroinstallationen

ebs kann verschiedene Elektroinstallationen tätigen - wir sind Ihre erste Ansprechperson, wenn es um Montagen, Änderungen oder Neuinstallationen geht.



## Photovoltaik

ebs plant und realisiert für Sie den Bau einer eigenen Photovoltaikanlage und hilft weiter bei Energiespeicher, Eigenverbrauchsgemeinschaften oder Steuerungen.

## Energieberatung

ebs bietet Ihnen Hilfe rund um die Energieeffizienz und Energiesuffizienz sowie bei der Konzepterarbeitung.



# Finden Sie Ihr passendes Angebot



Auf unserer Website finden Sie noch mehr Informationen zu unseren Ladelösungen für Ihr Zuhause.

→ [ebs.swiss/ladeloesung](https://ebs.swiss/ladeloesung)

041 819 47 47  
[edl@ebs.swiss](mailto:edl@ebs.swiss)  
[www.ebs.swiss](http://www.ebs.swiss)