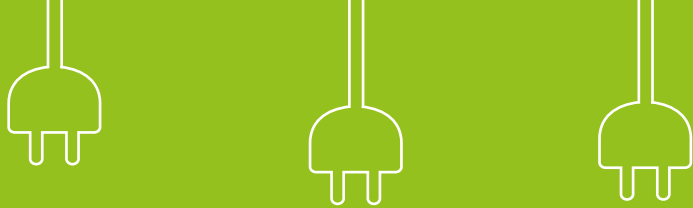


# Die smarte Ladelösung

**megalog** 

e-mobility charging solution

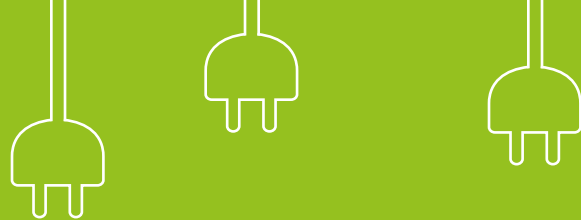
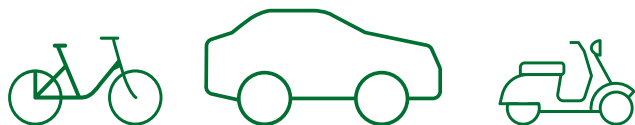


## Die Ladelösung

megalog – Ladestationen für den Parkplatz. Zum Plug-In-Hybriden, e-Bikes und e-Roller sowie Kleinst- von zuhause, über Nacht oder bei der Arbeit. Einfach,

### Einfach . Langlebig .

- + Unabhängige und sichere Versorgung durch einfache Nachrüstung/Ausrüstung der Parkplätze in Wohnsiedlungen, Bürogebäuden und Mietparkplätzen
- + Keine zusätzliche Zuleitung ab Trafostation notwendig
- + Separater Stromzähler für jeden Parkplatz inkl. Verbrauchsmanagement
- + Immobilienverwaltung/Nutzer brauchen keine zusätzliche Software, App, etc.
- + Ladeinfrastruktur in grossem Stil
- + Aufwertung der Immobilie durch kosteneffiziente, zukunftsorientierte, universelle Lösung
- + Innovativer, schlanker und nachhaltiger Beitrag zur Energiewende
- + Das Neueste aus der Schweizer Innovationsforschung

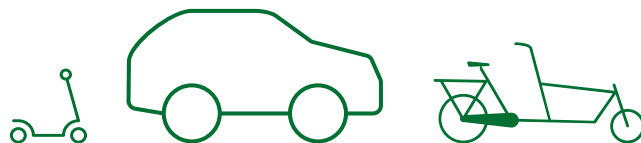


## für die e·Mobilität

einfachen Einstecken und Laden von e-Autos, Elektrofahrzeugen. Attraktiv, preiswert und bequem, unkompliziert, zu jeder Zeit.

### Flexibel . Skalierbar .

- + Niedrige Investitionskosten pro Einheit (weniger als 500 CHF)
- + Langlebigkeit durch handelsübliche Industriekomponenten
- + Fernauslesung und Steuerung aller Parkplätze in einer zentralen Steuereinheit
- + Keine Überlastung des Hausnetzes wie bei Schnellladestationen
- + Unabhängig vom öffentlichen Ladenetz
- + Zuverlässige Aufladung über Nacht oder während der Arbeitszeiten
- + Universell: bereits existierende Ladegeräte/-stationen können weiter genutzt werden
- + Als generische Basis für ALLE gängigen und vom Nutzer bevorzugten Ladegeräte einsetzbar





Single

bis 25.000 km/Jahr



Duo



# Bis zu 70% günstiger als existierende Lösungen!



über 25.000 km/Jahr



Gateway



Trio

## Kosten pro Powerbox (Modul pro Parkplatz)<sup>+</sup>

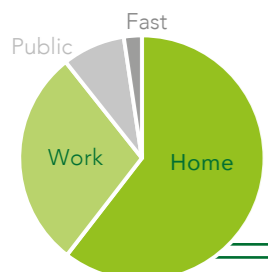
1 Berechnungseinheit (1 BE) = Powerbox Single 230V/16A. Powerbox Duo 2x230V/16A = 2 BE.  
Powerbox Trio 3x230V/16A = 3 BE. Powerbox Gateway 11kVA = 3 BE. Powerbox Gateway 22kVA = 6 BE.

## Zeit für die megalog Lösung

Die Tendenz zur e-Mobilität steigt rapide – über 5.000 Neuzulassungen im Jahr 2018\* – und somit auch der Anspruch der Mieter von Mehrfamilienhäusern und Bürokomplexen, ihr e-Fahrzeug direkt zuhause und ohne Umwege aufladen zu können. Um diesem Bedarf gerecht zu werden, bietet megalog eine günstige, flexible und skalierbare Ladelösung aus dem industriellen Bereich. megalog kann alle Arten von e-Fahrzeugen und Akkus laden – vom Handy über e-Bike & e-Roller, Mikroautos, PKWs bis hin zu akkubetriebenen Werkfahrzeugen, Maschinen und LKWs. Bequem und einfach – für die Mieter, Eigentümer und Hausverwalter.

Beim **Neubau** können die meisten Komponenten des Systems direkt in die Elektro-HV integriert werden. Somit erübrigt sich eine aufwändige Flachkabel-Installation und zusätzliche Stromabrechnung pro Parkplatz.

### Anteile der Ladestationstypen an der Anzahl aller Ladevorgänge\*\*



Die wichtigste Steckdose für die e-Mobilität ist jene auf dem Parkplatz zuhause.

ab 3 Stk.:	CHF 490.-	ab 30 Stk.:	CHF 360.-
ab 6 Stk.:	CHF 420.-	ab 90 Stk.:	CHF 350.-
ab 9 Stk.:	CHF 390.-	ab 150 Stk.:	CHF 340.-
ab 15 Stk.:	CHF 370.-	ab 300 Stk.:	CHF 330.-

<sup>+</sup> Grössere Ladeleistungen am Anfrage.

## Serviceabonnement pro Berechnungseinheit (BE)

- + Wartung und Unterhalt des Schwachstrom-Teils (Steuerung)
- + Periodische Übermittlung der Zählerstände an den Verwalter
- + Kompletter Abrechnungsservice inkl. Inkasso bei den Nutzern auf Wunsch
- + Lastmanagement & Lastoptimierung inkl. Phasenausgleich

unter  
**500 CHF**  
pro Station\*\*

\*\* herkömmliche Lösungen inkl. Lastmanagement kosten ca. 2.000 bis 5.000 CHF/Station

Anz. BE	Abo/BE/Mt	Anz. BE	Abo/BE/Mt
3 Stk.:	CHF 14.90	ab 30 Stk.:	CHF 7.50
6 Stk.:	CHF 11.90	ab 60 Stk.:	CHF 6.90
9 Stk.:	CHF 9.90	ab 150 Stk.:	CHF 6.20
15 Stk.:	CHF 8.50	ab 300 Stk.:	CHF 5.70

Die Preise verstehen sich exkl. MwSt. Das Abo ist jährlich kündbar. Erweiterungen können jederzeit erfolgen und führen automatisch zur Vertragsanpassung. Die neuen günstigeren Bedingungen durch Erweiterungen werden automatisch auch für die bestehende Anlage übernommen.

Preisänderungen vorbehalten.

## megalog – alles aus einer Hand

- + Erfassung Ist-Situation
  - » Sichtung von Plänen
  - » Besichtigung vor Ort inkl. Installation der Lastgangmessung auf der Hauptzuleitung zur Evaluation der verfügbaren Ladeleistungen
- + Bedarfsanalyse: Vorschlag der empfohlenen Erstinstallation
- + Planung + Koordination mit dem Elektriker
- + Realisierung + Inbetriebnahme
- + Monitoring + Wartung
- + Messung und Abrechnung der Stromverbräuche pro Parkplatz nach Kundenwunsch
- + Periodische Übermittlung der Zählerstände an den Verwalter
- + Inkasso der Stromrechnungen

Vereinbaren Sie einen unverbindlichen Beratungstermin unter

[mail@megalog.ch](mailto:mail@megalog.ch)



# Die smarte Ladelösung

**megalog\*** – konventionelle Industriesteckdosen für den Parkplatz.  
Mit moderner Lastmanagement-Funktion – damit e-Mobilität einfach wird.

- \* In Zusammenarbeit mit der FHNW entwickelt
- \* Von Innosuisse gefördert

**megalog**   
e-mobility charging solution

megalog AG  
Maihofstrasse 83  
6006 Luzern

Tel.: +41 41 210 36 36

[mail@megalog.ch](mailto:mail@megalog.ch)  
[www.megalog.ch](http://www.megalog.ch)

