

# Smappee EV Line

Die intelligenteste Ladelösung  
für jede Situation.



# Die Lösung für wirklich intelligentes EV-Laden.

## Optimale Nutzung Ihres Stroms dank Lastausgleich für Gleich- und Wechselstrom.

Die Smappee EV Line bietet intelligente Ladelösungen für Privathaushalte und Unternehmen. Zusätzlich eine auf dem Markt einzigartige AC- und DC-Ladetechnik. Dank der integrierten intelligenten Technologie zum Energiemanagement von Smappee sind alle Ladestationen der EV Line mit einem dynamischen Lastausgleich ausgestattet. Dadurch wird sichergestellt, dass die Energieverbräuche des Gebäudes und des Ladepunktes ausgeglichen sind und die Energie optimal genutzt wird. So sorgt Smappee für einen Überlastungsschutz, damit zum einen Ihr Fahrzeug sicher geladen werden kann und das System innerhalb seiner Leistungsgrenzen bleibt, ohne dass eine teure Erweiterung erforderlich ist. Dank der EV-Line-Angebots mit unterschiedlichen AC- und DC-Ladelösungen können Besitzer von Ladestationen auf alle Ladeanforderungen ihrer Kunden reagieren, mehr Kunden bedienen und die Ladeeinnahmen maximieren.

## Bis zu 60 % günstigeres Laden mit Solarstrom oder Strom außerhalb der Spitzenzeiten.

Die Installation einer Ladestation hat einen großen Einfluss auf den Gesamtenergieverbrauch eines Hauses oder Unternehmens. Umso wichtiger wird die Nutzung erneuerbarer Energien. Durch das Hinzufügen von Smappee's dynamischem Lastausgleich maximieren Sie ganz einfach die Nutzung von Solarenergie zum Laden von Elektroautos während des ganzen Tages. Damit optimieren Sie Ihre Selbstversorgung und sparen Sie Kosten. Wenn keine Solarenergie verfügbar ist, berücksichtigt Smappee variable Tarife und Kapazitäts-Tarife, um die Autos mit der günstigsten Energie zu laden und Ihre Lastspitzen unter Kontrolle zu halten. Und das alles dank der einzigartigen Künstlichen Intelligenz von Smappee.

## Skalierbar und zukunftssicher.

Alle Ladestationen der Smappee EV Line sind mit dem intelligenten Energiemanagementsystem für Gebäude (BEMS) von Smappee kompatibel. Auf diese Weise optimieren Sie Ihren Energieverbrauch und Ihre Ladestation ist perfekt mit anderen Energieströmen abgestimmt. Wollen Sie in Zukunft mehr Ladestationen oder mehr Kontrolle? Kein Problem. Bauen Sie auf Ihr bestehendes System mit dem modularen Smappee Ökosystem auf. Dank automatischer Fernupdates müssen Sie sich auch keine Gedanken über veraltete Technik machen.



# Ladungsmanagement für jedermann.

Mit dem Kauf einer intelligenten Ladelösung von Smappee erhalten Sie auch sofortigen Zugang zu unserer kompletten Lademanagement-Plattform. Sie übernimmt alle Aspekte rund um das elektrische Laden.

## Einsicht und Kontrolle charging für Besitzer von Ladestationen.

Sobald Sie mehrere Ladestationen auf Ihrem Gelände einrichten, an denen unterschiedliche Nutzer laden, benötigen Sie mehr Kontrolle. Die Smappee-Lademanagementplattform bietet diese Kontrolle ... und noch mehr. Einen detaillierten Überblick über alle Ladepunkte und deren Umsätze erhalten Sie über das professionelle Smappee Dashboard. Legen Sie die Tarife für die direkte Zahlung fest und das prioritäre Laden bis auf die Benutzerebene fest. Die Ladestationen nach Betriebsschluss abschalten? Das geht ganz einfach über das Dashboard. Darüber hinaus können Sie den Status all Ihrer Ladepunkte in Echtzeit verfolgen und Probleme schnell aus der Ferne lösen.

## 3 einfache Möglichkeiten, den Ladevorgang zu starten.

- 1 Einstecken und laden.**  
Einfach einstecken, um den Ladevorgang zu starten und ohne zusätzliche Identifizierung zu bezahlen.
- 2 Scannen und laden.**  
Scannen Sie den QR-Code und zahlen Sie direkt per Kreditkarte oder mit der Smappee App.
- 3 Durchziehen und laden.**  
Die EV Line funktioniert sowohl mit der Smappee Smart Charge Card als auch mit den meisten Ladekarten und RFID-Tokens.



## Prioritäten und Whitelists.

Verwalten Sie auf einfache Weise die Ladeeinnahmen, indem Sie unterschiedliche Ladetarife und Prioritäten bis auf Benutzerebene anwenden. Über das Smappee Dashboard können Sie den Smappee Smart Charge Cards Prioritäten zuweisen. So ist Ihr Verkaufsteam oder Ihr Besucher im Handumdrehen wieder voll aufgeladen unterwegs. Oder Sie können die Smappee RFID-Karten für Ihre Mitarbeiter und Besucher auf eine Whitelist setzen, damit diese kostenlos oder zu einem ermäßigten Tarif an Ihrem Ladeplatz laden können. Es gibt viele Möglichkeiten.

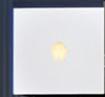
## Verrechnung von Kosten und getrennte Rechnungsstellung.

Verschaffen Sie sich über das Smappee Dashboard einen umfassenden Überblick über Ladevorgänge, Kosten und Einnahmen pro Ladestation. Verwalten Sie jede Ladestation, ob vor Ort oder per Fernzugriff im Haus Ihrer Mitarbeiter, und bieten Sie auf der Grundlage der Daten im Dashboard ganz einfach eine geteilte Abrechnung an. So können Sie Ihren Mitarbeitern die Kosten für die Ladung zu Hause erstatten oder die Ladevorgänge an Ihrer Ladestation korrekt abrechnen.

## Weitere Zahlungsoptionen und E-Mobilitätsdienste.

Die Smappee-Lademanagementplattform bietet auch E-Mobilitätsdienste an. Die Smappee CPO Service kümmert sich um die Bezahlung und Abrechnung der Gebühren an Ihren Ladestationen. Fahrer von Elektroautos können mit ihren Ladekarten laden, die mit dem Smappee oder einem eMSP eines anderen Anbieters verbunden sind. Smappee erstattet dem Ladeplatzbesitzer dann regelmäßig die Gebühren für die Aufladung.

# Eine preisgekrönte, elegante Serie von EV-Ladegeräten.



## EV Wall EV Wall Business

- 22 kW
- Wandinstallation
- Steckdose oder Ladekabel

## EV Base

- 22 kW
- Bodeninstallation
- 1 oder 2 Steckdosen oder Ladekabel



## EV Base Ultra

- 160 kW
- Bodeninstallation
- 1 Ladekabel

**Jetzt vorbestellen**  
Auslieferung ab Q1 2022



## Elegantes und robustes Design.

Dank ihres ansprechenden und zukunftssicheren Designs ist die Smappee EV Line eine Bereicherung für jedes Gebäude. Das Aluminiumgehäuse garantiert hochwertige Ladegeräte, die langlebig und robust sind. Ihr minimalistisches und funktionales Design mit dezenter Beleuchtung wurde mehrfach ausgezeichnet, unter anderem mit dem renommierten iF Design Award und dem Henry Van de Velde Design Award. Im Verbund ergeben die EV Line Geräte eine optisch schöne „Familie“ die jedem Ladeplatz oder Parkplatz aufwertet. Unsere EV Line wird in Europa entwickelt und hergestellt.

## Kostengünstige, einfache Installation.

Die Smappee EV Base ist eine All-in-One Lösung, die in wenigen Stunden einsatzbereit ist. Dank der integrierten LED-Leuchten es ist nicht notwendig eine zusätzliche Verkabelung für die Parkbeleuchtung vorzusehen. Das integrierte Differential macht eine zusätzliche Schalttafel überflüssig. Die Konfiguration der Ladestation ist mit einer einfachen Verkabelung und einem Installationsassistenten erledigt. Profitieren Sie von Smappees kostenloser technischer und kommerzieller Schulung und der Unterstützung unserer Partner.

## Vom privaten AC-Laden bis zum Schnellladen mit DC- Technologie.

Smappee EV Line bietet Ladelösungen, die auf die Bedürfnisse jedes Einzelnen zugeschnitten sind. Ob es um sicheres Solarladen zu Hause geht, um das Abgleichen Ihrer Produktionsstätte mit Ihrer Elektroflotte oder um die Monetarisierung eines Ladeplatzes mit AC- und DC-Ladegeräten. Kombinieren Sie Smappee EV Wall, Smappee EV Base und Smappee EV Base Ultra dank der Modularität von Smappee und schaffen Sie im Handumdrehen eine einheitliche, funktionale und integrierte Ladeinfrastruktur.



- Das intelligenteste Angebot an EV-Ladegeräten, von AC-Ladegeräten für Privathaushalte bis zu schnellen DC-Ladegeräten.
- Dynamischer Lastausgleich für AC- und DC-Laden.
- Bis zu 60 % günstigeres Laden mit Solarstrom oder Strom außerhalb der Spitzenzeiten.
- Whitelisting und getrennte Rechnungsstellung, Bezahlung über QR-Code oder RFID-Token.
- Einfaches intelligentes Ladungsmanagement mit einer einzigen Plattform.
- Echtzeit- und Verlaufswerte von Ladevorgängen und Energie in der App.
- Einfache Installation und geringer Wartungsaufwand.
- Preisgekröntes, elegantes Design mit dezenter Beleuchtung.

