# **BAMAKA**

# MIT UNS WIRD LADEN EINFACH!



# Ladeinfrastruktur &

## Energiemanagement

## ANSCHLIESSEN, EINSCHALTEN, FERTIG!

Unser Komplettsystem für Ladeinfrastruktur und Energiemanagement macht Installation, Konfiguration und Wartung so einfach wie keine andere Lösung am Markt.

#### Plug & Play Installation

Hardware installieren, anschließen, und die Arbeit vor Ort ist erledigt. Die gesamte Ladeinfrastruktur und das Energiemanagement können vorab am Rechner konfiguriert werden. Nach der Montage wird die Anlage zentral eingeschaltet und ist sofort betriebsbereit.







#### Weniger Installationsaufwand

Stromleitungen durchschleifen statt sternförmig verdrahten, für die Steuerung genügt eine einfache Bus-Leitung. So sparen Sie Material, Zeit und Arbeitsaufwand.

#### Kein kompliziertes Netzwerk nötig

Smarte Ladeinfrastruktur ohne Switches oder unstabiles WLAN: Die zentrale Mess- und Steuereinheit LADEgenius verbindet alle Ladepunkte über ein robustes, leicht zu installierendes Bus-System und sorgt für eine zuverlässige Kommunikation und Lastverteilung.



## **Partnerprogramm**

#### **IHRE VORTEILE ALS BAMAKA-PARTNER**

Als BAMAKA-Partner profitieren Sie direkt und dauerhaft vom Wachstumsmarkt der E-Mobilität.

#### Attraktive Lösungen für Ihre Kundschaft

Die BAMAKA-Lösung powered by LADE ermöglicht moderne und featurestarke Lösungen für Installationen in Ein- und Mehrfamilienhäusern, Unternehmen, Hotels und für viele weitere Anwendungsfälle.



# 90

#### Mehr Projekte in weniger Zeit

Dank der seriellen Verkabelung und der Plug & Play Inbetriebnahme setzen Sie auch große Projekte in kürzester Zeit um. Mit Hilfe des Cloud- Portals bieten Sie unkompliziert zusätzliche Services wie Monitoring und Wartung an.

#### **Umfassender Support**

Schulungen, Videos, persönlicher Support – wir bieten Ihnen die Unterstützung, die Sie und Ihre Mitarbeiter für Ihre tägliche Arbeit benötigen.



# LADEplus

## KOMPAKT UND LEISTUNGSSTARK

LADEmini ist mit 15 x 15 cm die wohl kompakteste Wallbox am Markt.

#### Ideal für Wohnimmobilien und Firmenflotten

- Leistungselektronik für bis zu vier Ladepunkte vorverdrahtet im Aufputzverteiler
- FI Typ B integriert
- Montage an der Wand; mit Stele am Boden oder von der Decke
- Wahlweise 11 kW oder 22 kW



## **EICHRECHTSKONFORM IM DOPPELPACK**

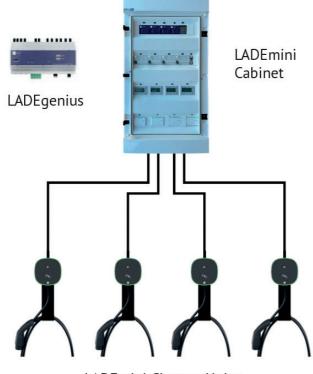
Der Doppelladepunkt LADEplus ermöglicht eichrechtskonforme Abrechnung.



#### Ideal für Hotels und Unternehmen

- Eichrechtskonform oder mit MID-Zähler
- FI Typ B und Überspannungsschutz integriert
- Montage mit Wandhalterung; mit Stele am Boden oder von der Decke
- Wahlweise 2 x 11 kw oder 2 x 22 kW

## Beispiel für 4 Ladepunkte



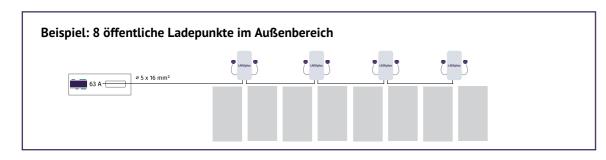
LADEmini Charger Units

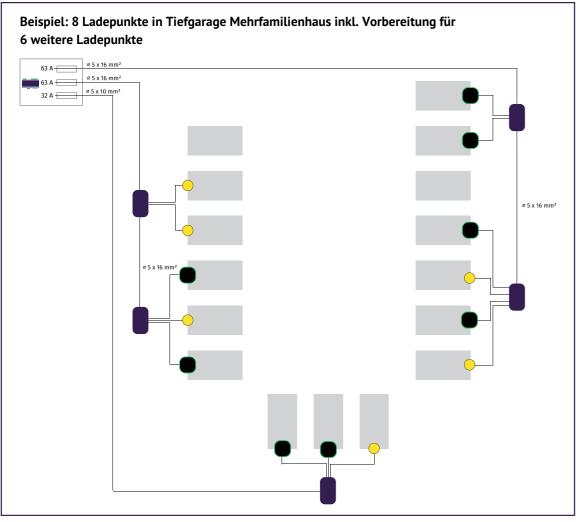


# LADEgenius

## **VIELE LADEPUNKTE, WENIG AUFWAND**

Selbst komplexe Installationen setzen Sie mit minimalen Aufwand für Material und Arbeit um.





#### Legende













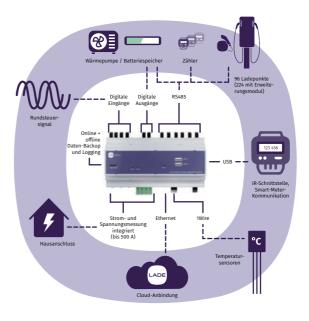
Wallbox



LADEmini Wallbox

## **Smartes Energiemanagement**

Der Hardware-Controller LADEgenius ist das leistungsstarke Zentrum jeder Installation.



#### Steuert bis zu 96 Ladepunkte

- Energiemessung integriert
- Konfiguration vom Schreibtisch
- Dynamisches Lastmanagement out-of-the-box
- Smarte Ladepunkte ohne Netzwerkinstallation
- Steuerbar nach § 14a EnWG

LADEgenius wird auf der Hutschiene installiert, z. B. im Hausanschlusskasten.

Für ein dynamisches Lastmanagament kann der Strom per Klappwandler direkt am Hausanschluss gemessen werden.

Bis zu 16 Ladepunkte können parallel an jede der sechs RS485-Schnittstellen.



## Ihre Steuerungszentrale

Das Cloud-Portal von BAMAKA und LADE bietet alles, was Sie für Ihre Projekte benötigen – egal, wo Sie sind.



#### **Energie- und Lastmanagement**

Konfigurieren Sie Ladepunkte für das Lastmanagement per Mausklick und schon vor der Installation.

#### Einfach mehr Service bieten

Behalten Sie die Ladepunkte Ihrer Kunden zentral im Blick, das LADEportal erinnert Sie automatisch an Wartungstermine. So bieten Sie Ihren Kunden ganz unkompliziert mehr Service.

#### Ladepunkte verwalten und abrechnen

Das LADEportal bietet Ihnen und Ihren Kunden ein rollenbasiertes System, um Ladestationen einfach und effizient zu nutzen und den geladenen Strom transparent und wirtschaftlich abzurechnen.

#### Planung & Beratung

Mit dem Tool MaxConnect ermitteln Sie schnell und einfach, wie viele Fahrzeuge mit einer bestimmten Anschlussleistung geladen werden können.

# In 3 Schritten zu Ihrem Ladepark

## So werden Sie Partner

- Registrieren Sie sich kostenlos unter lade.de/bamaka-partner. Per E-Mail erhalten Sie einen Link, um die Anmeldung zu bestätigen.
- 2 Klicken Sie nach dem Login auf den Button "Partner werden". Hier können Sie Firmendaten und Nachweise (z. B. Meisterbrief) hinterlegen.
- Nach erfolgreicher Prüfung Ihrer Unterlagen können Sie Anfragen aus der von Ihnen gewünschten Region bearbeiten.

## Sie haben Fragen?

Unser Partner-Support hilft Ihnen jederzeit gerne weiter!

Manuel Seiler Erschfeld Account Manager E-Mobility m.erschfeld@bamaka.de +49 151 50057323

BAMAKA Aktiengesellschaft Einkaufsgesellschaft der Bauwirtschaft Rhöndorfer Straße 7–9 53604 Bad Honnef bamaka.de

