

# EC-CHARGE<sup>©</sup>

## STEUERUNGSMODUL FÜR LADESÄULEN



EC-CHARGE<sup>©</sup>

Die EC-CHARGE<sup>©</sup> Elektroniklösung für Ladesäulen ist in verschiedenen Feature-Varianten erhältlich.

Variante	AC Laden			DC Laden
	EC-CHARGE <sup>©</sup> LOW	EC-CHARGE <sup>©</sup> MID	EC-CHARGE <sup>©</sup> HIGH	EC-CHARGE <sup>©</sup> DC
<b>Lademodus für Fahrzeuge</b>				
Mode 3 – AC Laden - Low Level (CP)	ja	ja	ja	ja
Mode 3 – AC Laden - Low (CP) & High Level (PLC)	nein	ja	ja	ja
Mode 4 – AC/DC Laden - Low- & High Level (CP & PLC)	nein	ja	ja	ja
<b>Unterstützte Kommunikationsmechanismen</b>				
Backend-Kommunikation – (OCPP) über 4G und Ethernet	bei Bedarf	bei Bedarf	ja	ja
Energie Manager EEBus	nein	bei Bedarf	ja	ja
<b>Plattform</b>				
Hauptprozessor (MPU) – Linux Laufzeitsystem	NXP i.MX6 Solo Core	NXP i.MX6 Dual Core	NXP i.MX8 Mini Quad Core	NXP i.MX8 Mini Quad Core
Co-Prozessor (MCU) – Signale & Steuerung	ja	ja	ja	ja
<b>Hardwareunterstützung für Terminal-Lösungen</b>				
Video und Audio-Ausgabe (HDMI)	ja	ja	ja	ja
Kabelgebundene Endgeräteanbindung (USB)	ja	ja	ja	ja
Endgeräteanbindung über Funk (BT/WiFi)	ja	ja	ja	ja

Sie benötigen eine individuelle Lösung?

Ob zusätzliche Schnittstellen, eine leistungsstärkere Plattform aus der gleichen Plattformfamilie, weitere Softwarepakete z.B. für die Backendanbindung oder eine individuelle Terminalapplikation - kontaktieren Sie uns!

