Aktualisierung der eMS home Firmware

Die vorliegende Anleitung beschreibt die Aktualisierung der Firmware für das Lastmanagementsystem eMS home auf die aktuelle Version. Die aktualisierte Software erweitert den Funktionsumfang Ihres Lastmanagementsystems.

Vorbedingungen

Für die Aktualisierung müssen die folgenden Vorgaben beachtet werden:

- Das Lastmanagementsystem eMS home muss ordnungsgemäß installiert und von einer Elektrofachkraft in Betrieb gesetzt worden sein.
- Für die Aktualisierung der Software werden folgende Komponenten benötigt:

Komponente	Beschreibung	Menge
	 Computer (Desktop- oder Laptop-Modell) mit einem aktuellen Betriebssystem (Windows, macOS oder Linux) und einem Web-Browser min. 100 MB Festplattenspeicher einem Ethernet-Port Internetverbindung 	1
	Netzwerkkabel RJ45	1
	ZIP-Datei für das Update auf die aktuelle Version (im ARCHIV-Ordner mit dieser Anleitung enthalten, siehe Schritt 1 unten)	1

Aktualisierung der Firmware

Gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Öffnen Sie die Webseite www.ablmobility.de und laden Sie die im Bereich Service > Alle Downloads > Software > Firmware eMS home verknüpfte Datei auf Ihren Computer.
 - Entpacken Sie die Datei in einem Verzeichnis Ihrer Wahl.

Produite Liteurgen Patrier	Senice Wasen Überum	٨BI
Bre mover Ausschreibungstexte	Software Controller Ladestationen	
Anleitungen Bewerberinformationen Dataphlätter	Firmware oMS home Herkomen Seide abuelle Firmware Version 110 downloaden	
Katalog Listenpreise	Software homeCLU	
Unternehmensleitlinien Eichrecht	Configuration Software	
Installation	Transparenzsoftware	
3 contract Software	LGW Konligurationstool	
äreneen Prüfzeichen Konformitätserklärungen	UCS (Universal Configuration Software) - Carlo Gavazzi	
	Anima Anima	Initial Initial Initial Initial Initial Initial Number of the state o





Revisionsstand 0301677_DE_a, 06/22

- 3 Schließen Sie das andere Ende des Netzwerkkabels (direkt oder über einen Router/Switch) an dem Computer an.
- 4 Öffnen Sie einen Browser auf dem Computer und melden Sie sich in der Weboberfläche des eMS home an.

(→ Lesen Sie "Starten der Weboberfläche des eMS home" im Benutzerhandbuch eMS home.)

- 5 Klicken Sie in der Seitenleiste oder im unteren Bereich der Weboberfläche auf den Eintrag Geräte-Einstellungen.
- 6 Navigieren Sie zum Abschnitt Systeminformation und notieren Sie den Eintrag im Abschnitt Gerätetyp.
 - Die Auswahl der Update-Datei in Schritt 8 hängt vom hier vermerkten Gerätetyp ab.
- 7 Navigieren Sie zum Abschnitt Gerät > Geräte-Firmware aktualisieren und klicken Sie auf die Schaltfläche Durchsuchen.





Dushboard	Hor	e / Dashboard	
Smart Motor Wallbox	Energiebilanz ()	Phasenwerte	
Detempoisher Gerite Ensatungen	0,129 kW g	Prese Prese Prese L1 L2 L3 D,TEA 3,00 A 6,00 A constantiation 220,80 V 220,80 V constantiation 2,0,00 A 6,000 constantiation 3,0,00 6,000	
	Event Meter Walker	Dateropoicher	

			Meldurgen Deutsch P
Deshboard		Home / Genite-Einstellungen / App	
Smart Motor	Contemplate		
Wallow	Algemeine Systemint:	rmation (s)	
Datenspeicher	Produktname	eMS torne	
	Gorätetyp	hw0100	
Geräte-Einsteilungen	Software-Version	10.0	
	Seriennummer	76043636	
	CPU-Last	23 %	
	CPU-Semperatur	65 °C	
	RAM Verbrauch	23 %	
	Apps	6 %	
	Daten	7%	
	Hostname	eMS-home	
	P-Adresse	172.1732.125 0	
	MAC-Adresse	00:00.93 58:cd:d4	

	Meldungen Deutsc
Gerät	×
Datum und Uhrzeit	
Ibre Zeitzsne Europa/Berlin e	SPEICHERN
NTP	
Indem Sie 'Zeit setzen' klicken, setzen Sie die Genätezeit auf Basis ihner Browsezeit.	
Systemati des Genites 20.6.2022, 13.07.45 Ihre Browsezet 20.6.2022, 13.07.02	ZEIT SETZEN
Erweiterte Einstellungen >	
Zurücksetzen	
Gerät neustarten	NEUSTARTEN
Gerät auf Ausliefenungszustand zurücksetzen	ZUFIÜCKSETZEN
Geräte-Firmware aktualisieren	
Datei auswählen Durchsucher	AKTUALISIEREN
System-Logs	

ΛBL

- 8 Wählen Sie in dem Verzeichnis mit der entpackten ZIP-Datei die für den Gerätetyp passende Update-Datei (hw0100 oder hw0200) aus und klicken Sie auf Öffnen.
- → * ↑ Sirmwareupdate eMS h... 88 - 🔳 🕐 Organisieren 🔻 Neuer Ordner ABL-eMShome-v1.1.0-hw0100.raucb 🖈 Schnellzugriff ABL-eMShome-v1.1.0-hw0200.raucb Anleitung Softwareupdate.pdf 💻 Dieser PC 🗊 3D-Objekte 📰 Bilder 📃 Desktop 🔮 Dokumente Downloads Musik Dateiname: Alle Dateien (*.*) Öffnen Abbrechen
- 9 Klicken Sie im Abschnitt Gerät > Geräte-Firmware aktualisieren auf die Schaltfläche Aktualisieren.
- **10** Die Aktualisierung der Firmware wird ausgeführt und kann einige Minuten dauern.
 - Während der Aktualisierung wird ein Neustart des eMS home durchgeführt.
- Nach Abschluss wird eine Meldung über die erfolgreiche Aktualisierung in den System-Meldungen angezeigt.

Abboard Phasenwerte Pase L1 Phase L2 Phase L3 4,44 4,42 A 4,92 A 2378 V 2378 V 2378 V 1,00 1,00 1,00

Anschließend können Sie die neuen Funktionen des eMS home über die Weboberfläche einrichten. Lesen Sie dazu das ausführliche eMS home Benutzerhandbuch.