eMS home firmware-update

Deze handleiding beschrijft hoe u de firmware voor het eMS home-lastmanagementsysteem kunt updaten naar de huidige versie. De software update breidt de functiemogelijkheden van uw lastmanagementsysteem uit.

Voorwaarden

Voor de update moeten de volgende specificaties in acht worden genomen:

- Het eMS home-lastmanagementsysteem moet naar behoren geïnstalleerd en in bedrijf gesteld zijn door een gekwalificeerde elektricien.
- De volgende componenten zijn nodig voor het updaten van de software:

Bestanddelen	Beschrijving	Hoeveelheid
	 Computer (desktop- of laptop) met een actueel besturingssysteem (Windows, macOS of Linux) en een webbrowser min. 100 MB harde schijf een Ethernet-poort Internetaansluiting 	1
	Netwerkkabel RJ45	1
	ZIP-bestand voor de update naar de huidige versie (zit in de ARCHIEF map bij deze instructies, zie stap 1 hieronder)	1

Firmware-update

Ga als volgt te werk:

- Open de website www.ablmobility.de/nl en download de in het gedeelte Service > Alle downloads
 > Software > Software Update eMS home gekoppelde bestand op uw computer.
 - Pak het bestand uit in een map naar keuze.



2 Sluit de RJ45-netwerkkabel aan op één van de LAN-interfaces van eMS home.



- **3** Sluit het andere uiteinde van de netwerkkabel aan op de computer (direct of via een router/switch).
- 4 Open een browser op de computer en log in op de eMS home-webinterface.
 (→ Lees 'Het weboppervlak van de eMS home starten' in de eMS home-gebruikershandleiding).

- 5 Klik op de optie **Device settings** in de zijbalk of in het onderste gedeelte van de webinterface.
- 6 Navigeer naar de sectie System info en noteer de vermelding in de sectie Device type.
 - De keuze van het update-bestand in stap 8 hangt af van het hier vermelde apparaattype.
- 7 Navigeer naar de sectie Device > Update device firmware en klik op de knop Browse.





Deshboard	Her	e / Dashboard	
Smart meter Wellbox	Energy balance ()	Phase values	
Data store	(81 X/M)	Piece Piece Piece Piece L1 L2 L3 0.00 A 0.00 A 0.00 A 2273 V 2276 V 2268 V 0.00 A 0.00 0.00	
	Smart meller Wallbox	Data store	

				Messages English F
Destboard		Home / Device settings / App		
Smart meter Wallbox	System info General system information	(I) tion	18	
Data store	Product name	eMS home		
Davice settings	Convol right Softmann Vesion Gruf Jan Crif Jan Roda single Ages Data Hoto same I Padomes	102300 102300 10245 86°C 25% 8% 8% 8% 40560me75500010 102254.13226		

				۸BL
				Messages English Profile
Device () Time settings, restart device and update			×	
Date and time				
Your time zone	EuropaBorin		SME	
NTP				
Use the 'Set time' button to set the dev	ice time to your local browser time.			
Dovice system time Your browsier time	26/2022, 8:56:16 AM 26/2022, 8:55:16 AM		SETTIME	
Advanced settings >				
Reset				
Restart device			RESTART	
Reset device to factory defaults			NESET	
Update device firmware				
Solect a file		Broane	UPIMIT	
System logs				,

ΛBL

8 Kies in de map met het uitgepakte ZIP-bestand het juiste update-bestand (hw0100 of hw0200) voor het type apparaat en klik op Open.



Device ()

- 9 Klik in het gedeelte Device > Update op de knop Update.
- 10 De firmware-update wordt uitgevoerd en kan enige minuten in beslag nemen.
 - Tijdens de update wordt eMS home opnieuw opgestart.



11 Na voltooiing verschijnt er in de systeemberichten een bericht over de geslaagde update.

	ΛBL
	Messages English Profile
ashboard	
Phase values	
Phase L1 Phase L2 Phase L3	

U kunt dan de nieuwe functies van eMS home instellen via de webinterface. Lees hiervoor de uitgebreide eMS home-gebruikershandleiding.