

Release Notes für ECU-Software 5.12.6 für den AMTRON® Professional(+)

Release Notes für das Software update 4.61 auf die 5.12.0_10901

Neue Funktionen

- Software-Architektur inklusive Eichrechtsfunktionen
- Update auf Linux Kernel 4.14
- Modbus TCP Unterstützung für Energiemanagement und DLM
- Unterstützung des http-Proxy bei OCPP-J Verbindungen
- Zeitprofile für lokales Lastmanagement
- Unterstützung der Downgrade-Funktion für Lastmanagement über den Eingang des Siemens 7KM PAC2200 Energiezählers

Release Notes für das Software update 5.12.0 auf 5.12.4_11256

Neue Funktionen

- Neues Webinterface mit Sprachunterstützung für DE/EN/NL
- Log-File Download über Webinterface
- Unterstützung von geringeren Werten für den Intervall der Energiezählwert-Abfrage über OCPP
- Anzeige der Seriennummer des Ladesystems auf der Login-Seite
- Verbesserungen an der Modbus TCP-Schnittstelle
- Einstellung für separate Strombegrenzung der Installation hinzugefügt

Release Notes für das Software update 5.12.4 auf 5.12.6_11302

Verbesserungen

- Verbesserungen bei der User Authentifizierung

Note:

Das Update von der 5.12.4 auf die 5.12.6 kann bis zu 30 Minuten dauern. Während des Updates springt der Balken „Programming“ in der Weboberfläche nach ca. 4 Minuten plötzlich auf 100%. Der Controller ist danach für ca. 25 Minuten nicht mehr erreichbar und alle LEDs an der HMI sind aus. Das Update läuft aber im Hintergrund weiter. Das Gerät in dieser Zeit nicht ausschalten!

Release Notes for ECU-Software 5.12.6 for AMTRON® Professional(+)

Release notes for software update 4.61 to 5.12.0_10901

New Features

- Architecture support for Eichrecht
- Update to Linux Kernel 4.14
- Modbus TCP support for energy management and DLM
- Added support for http proxy for OCPP-J connections
- Time Profiles for local load management
- Supported downgrade input for load management through the input of the Siemens 7KM PAC2200 energy meter

Release notes for software update 5.12.0 to 5.12.4_11256

New Features

- New web interface with language support for DE/EN/NL
- Log-file Download via web interface
- Lower minimum intervals for meter values over OCPP
- Listed serial number of the charging point on the login page
- Some improvements on the Modbus TCP interface
- Added setting for separate installation current

Release notes for software update 5.12.4 to 5.12.6_11302

Improvements

- Security improvements in user authentication

Hinweis:

Updating from 5.12.4 to 5.12.6 takes up to 30 minutes. During this update, the “programming“ progress bar suddenly reaches 100% after about 4 minutes. After that, the controller cannot be reached for about 25 minutes and all LEDs of the HMI are turned off. This is NOT an error itself, but an uncomfortable user experience during the update. Do NOT turn off the device!