

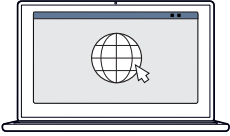
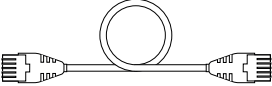

## Aktualisierung der Software Controller Ladestation

Die vorliegende Anleitung beschreibt die Aktualisierung der Software für den in Ihrer Controller-Ladestation verbauten SBC (Single Board Computer) auf die aktuelle Version. Die aktualisierte Software verbessert die Stabilität und Kommunikation im System.

### Vorbedingungen

Für die Aktualisierung müssen die folgenden Vorgaben beachtet werden:

- Das Ladesystem 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 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ einem aktuellen Betriebssystem (Windows, macOS oder Linux) und einem Web-Browser</li> <li>■ min. 100 MB Festplattenspeicher</li> <li>■ einem Ethernet-Port</li> <li>■ Internetverbindung</li> </ul>	1
	Netzwerkkabel RJ45	1
	YAR-Datei für das Update auf die aktuelle Version (im ARCHIV-Ordner mit dieser Anleitung enthalten)	1



### ACHTUNG!

#### Überprüfung der LGW-Software bei eichrechtskonformen Controller-Ladestationen

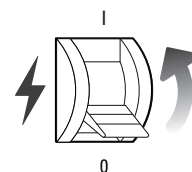
Bitte beachten Sie, dass die Aktualisierung bei eichrechtskonformen Controller-Ladestationen erst ab der LGW-Version 1.36 oder höher (Logging Gateway) zulässig ist.

- Überprüfen Sie die Version des LGW im Abschnitt **Wartung > Diagnose > Gemeinsame Geräte > LGW** in der Software **ABL Benutzeroberfläche**.
- Bis zur Software-Version **1.35** wenden Sie sich bitte an den Customer Service von ABL (→ **ABL Customer Service**, Tel.: +49 (0) 9123 188-0), bevor Sie die Aktualisierung durchführen.

## Aktualisierung der Software Controller Ladestation

Gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Schalten Sie die Controller-Ladestation ein.



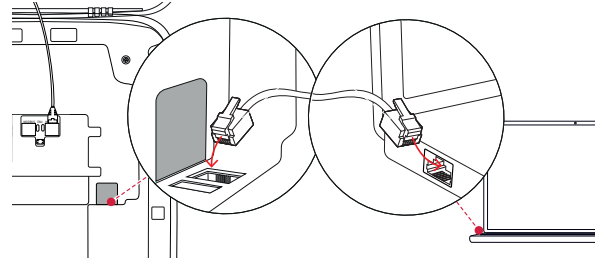


## HINWEIS

### Ladevorgang der Controller-Ladestation

Warten Sie in jedem Fall zwei Minuten, bis der SBC die Einrichtung abgeschlossen hat.

- 2 Verbinden Sie ein RJ45-Datenkabel mit dem SBC der Controller-Ladestation / Steuerzentrale und dem Computer.
  - Informationen zur Position der SBC-Netzwerk-buchse finden Sie in der Installationsanleitung der jeweiligen Ladestation.



- 3 Öffnen Sie einen Web-Browser auf Ihrem Computer und geben Sie die Adresse <http://169.254.1.1:8300/> ein. Daraufhin wird die webbasierte Anwendung **ABL Benutzeroberfläche** geöffnet, in der Sie automatisch mit der Rolle **Owner** angemeldet sind.



## ACHTUNG!

### Manuelle Einrichtung der Netzwerk-Einstellungen

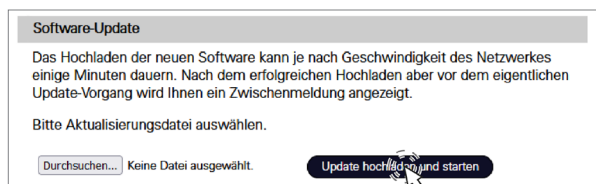
Falls Sie keine Verbindung zu der Anwendung herstellen können, überprüfen Sie die Netzwerk-Einstellungen Ihres Computers und passen diese ggf. wie folgt an:

Netzwerk	169.254.0.0
Netzmaske	255.255.0.0
Adresse	169.254.1.2

- 4 Klicken Sie auf den Reiter **Wartung**.



- 5 Klicken Sie im Abschnitt **Software-Update** auf die Schaltfläche **Durchsuchen**, wählen Sie den beim Entpacken des Update-Archivs gewählten Speicherort für die Aktualisierungsdatei und klicken Sie dann auf **Update hochladen und starten**.



Die Installation wird nun automatisch ausgeführt und ist nach etwa 10 Minuten abgeschlossen.



## ACHTUNG!

### Fehlerhafte Aktualisierung durch Ausschalten der Ladestation

Stellen Sie sicher, dass die Controller-Ladestation während der Aktualisierung in keinem Fall ausgeschaltet wird! Andernfalls müssen Sie die Aktualisierung ab **Schritt 1** wiederholen.

Nach Abschluss der Installation wird die Systemsoftwareversion der neuen Software im Reiter **Übersicht > Systemstatus** der Anwendung **ABL Benutzeroberfläche** angezeigt.