



BAB TECHNOLOGIE GmbH

Update Tool V3 Dokumentation

DE



BAB TECHNOLOGIE GmbH

Hörder Burgstr. 18
44263 Dortmund

info@bab-tec.de

Tel.: +49 (0) 231 – 476 425 - 30
Fax.: +49 (0) 231 – 476 425 - 59
www.bab-tec.de



1 EIBPORT VERSION 3 UPDATE VORGANG

Der Update Vorgang ist in der Oberen Hälfte des Update Tools beschrieben. Dort finden Sie auch die Angabe zu den LED Codes.

UPDATE VORBEREITUNG

Der EIBPORT muss sich im gleichen Netzwerk befinden, wie der PC, mit dem das Update durchgeführt wird. Fernupdates über Internet sind nicht möglich! **Erstellen Sie ein Backup** ihres aktuellen Projekts. Mit dem Firmware Update werden sämtliche Projektdaten gelöscht und der EIBPORT befindet sich danach im Auslieferungszustand.

NEUE FIRMWARE INSTALLIEREN

Der ausgewählte EIBPORT ist rot umrandet bei der Auswahl. Wenn Sie das Gerät auswählen, erscheint auf der rechten Seite die Update-Oberfläche. Geben die Anmeldedaten ein, wählen Sie nun die gewünschte Firmware Datei und klicken Sie auf "*eibPort Update starten*".

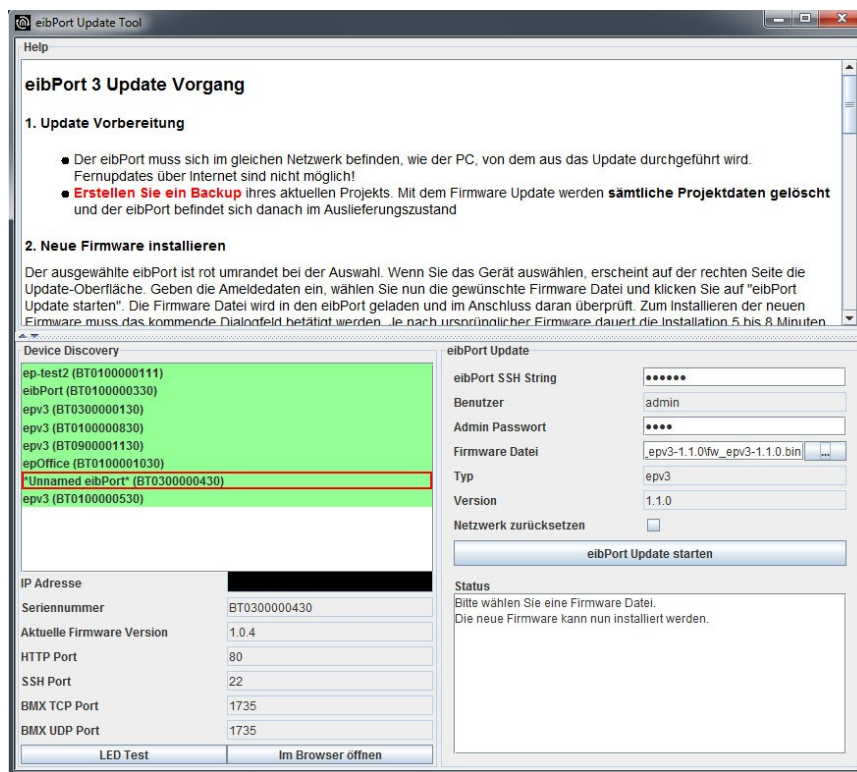


Abbildung 1: EIBPORT Update Tool

Netzwerk zurücksetzen

Wünschen Sie, dass der EIBPORT nach dem Update mit den werkseitigen Netzwerkeinstellungen zur Verfügung steht muss das Flag bei „*Netzwerk zurücksetzen*“ aktiviert werden. Dann ist der EIBPORT ist nach dem Update mit der IP-Adresse 192.168.1.222 und http Port 80 zu erreichen. Soll der EIBPORT seine aktuelle IP-Adresse behalten, lassen Sie diese Option deaktiviert.

Die Firmware Datei wird in den EIBPORT geladen und im Anschluss daran überprüft. Im Status Fenster wird erscheint eine Angabe zum Fortschritt des Vorgangs an dessen Ende die Meldung „*Hochladen erfolgreich abgeschlossen*“ steht. Es erscheint ein Dialog:

Hinweis: Nach dem Update befindet sich der EIBPORT wieder im Auslieferungszustand. Bis auf die Netzwerkeinstellungen werden alle Einstellungen zurückgesetzt. Die Netzwerkeinstellungen werden nur zurückgesetzt, wenn das entsprechende Flag (siehe Bild oben) gesetzt ist. Nach dem Update müssen Sie sich wieder mit dem Anmeldedaten des Auslieferungszustand anmelden. Benutzer admin; Passwort eibPort

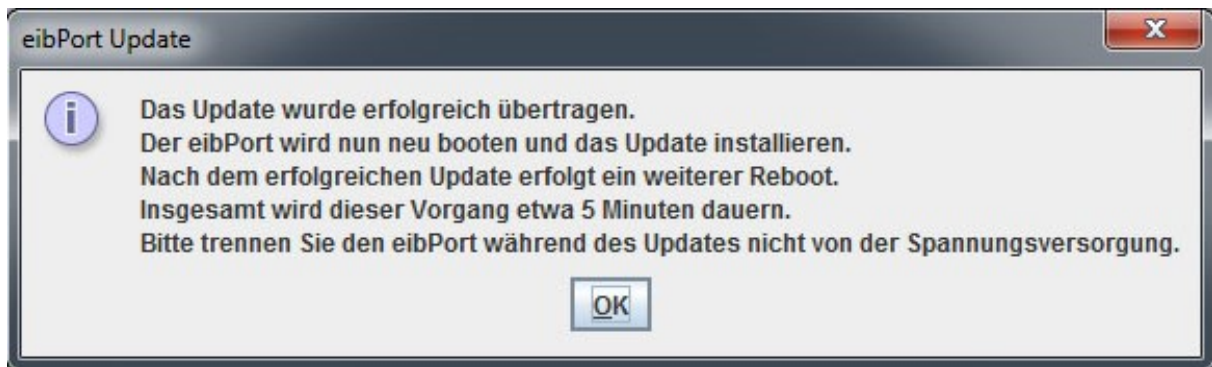


Abbildung 2: Update wurde erfolgreich übertragen

Das Updatetool arbeitet im Hintergrund weiter, während dieser Dialog erscheint. D. h., auch wenn das Fenster nicht per „OK“ bestätigt wird, läuft der Update Vorgang weiter.

Je nach ursprünglicher Firmware dauert die Installation 5 bis 8 Minuten. Der EIBPORT erscheint lila hinterlegt. Solange sich der EIBPORT in diesem Modus befindet werden die Eingabe Felder des Update Tools gesperrt.

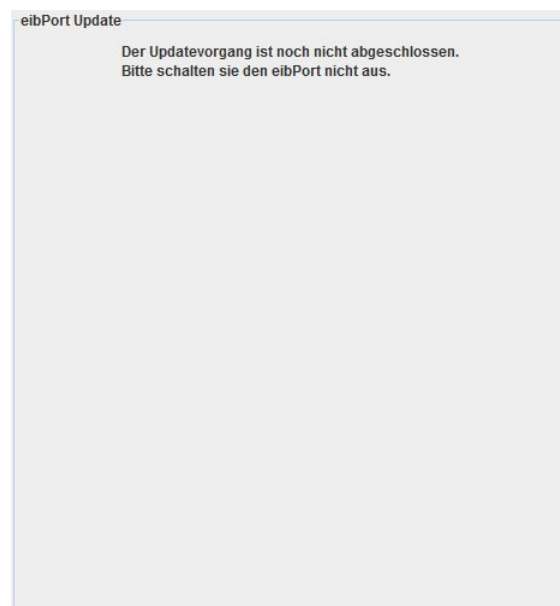


Abbildung 3: Updatevorgang noch nicht abgeschlossen

Achtung: Bitte trennen Sie den EIBPORT in dieser Zeit auf keinen Fall von der Spannungsversorgung. Starten Sie den Vorgang mit dem gleichen Gerät kein weiteres Mal solange der Update Vorgang läuft.

Nachdem das Update erfolgreich installiert wurde, erscheint der EIBPORT grün hinterlegt mit dem EIBPORT Namen und seiner Seriennummer" (BTOxxxxxxxx)". Das Update ist damit abgeschlossen.

Bitte beachten Sie, dass die Passwörter der Visualisierungsbenutzer beim Wiederherstellen mit übernommen werden. Bitte notieren Sie diese um sie nach dem Update Vorgang und der Projekt Wiederherstellung wieder zugreifen zu können








2 LED CODES

Die LEDs des EIBPORT geben während des Updates den Status wieder in dem sich der Vorgang befindet.






EIBPORT IM NORMALBETRIEB / FIRMWARE WIRD GELADEN

- LED 1: GRÜN
- LED 2: GRÜN
- LED 3: GRÜN / blinkt ORNAGE bei Bustraffic
- LED 4: AUS
- LED 5: GRÜN / ORANGE bei LAN Traffic






IMAGE IST ERFOLGREICH GELADEN / WIRD ÜBERPRÜFT

-  LED 1: Blinkt GRÜN/ORANGE
-  LED 2: AUS
-  LED 3: AUS
-  LED 4: AUS
-  LED 5: Blinkt GRÜN / ORANGE bei LAN Traffic

FIRMWARE WIRD INSTALLIERT

-  LED 1: Blinkt GRÜN/ORANGE
-  LED 2: Blinkt ROT
-  LED 3: Blinkt ROT
-  LED 4: Blinkt ROT
-  LED 5: Blinkt GRÜN / ORANGE bei LAN Traffic

GERÄT STARTET NEU

-  LED 1: ORANGE
-  LED 2: AUS
-  LED 3: AUS
-  LED 4: AUS
-  LED 5: GRÜN / ORANGE bei LAN Traffic