

KeContact P30
Update Anleitung
Software-Paket 1.4



Automation by innovation.

Hinweise zu diesem Handbuch

Im Handbuch finden Sie an verschiedenen Stellen Hinweise und Warnungen vor möglichen Gefahren. Die verwendeten Symbole haben folgende Bedeutung:



WARNUNG!

- Bedeutet, dass Tod oder schwere Körperverletzung eintreten können, wenn die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen nicht getroffen werden.



VORSICHT!

- Bedeutet, dass ein Sachschaden oder leichte Körperverletzung eintreten kann, wenn die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen nicht getroffen werden.

ACHTUNG

- Bedeutet, dass ein Sachschaden eintreten kann, wenn die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen nicht getroffen werden.



- Mit dieser Warnung wird auf die möglichen Folgen beim Berühren von elektrostatisch empfindlichen Bauteilen hingewiesen.

Hinweis

Anwendungstipps und nützliche Infos werden mit "Hinweis" gekennzeichnet. Sie enthalten keine Information, die vor einer gefährlichen oder schädlichen Funktion warnt.

- ▶ Dieser Pfeil markiert **Arbeitsschritte**, die Sie ausführen sollen.

© KEBA 2017

Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung vorbehalten. Angaben erfolgen ohne Gewähr. Wir wahren unsere Rechte.

Sämtliches geistige Eigentum, darunter auch Warenzeichen und Urheberrechte, ist Eigentum der jeweiligen Besitzer. Jegliche unerlaubte Verwendung solchen geistigen Eigentums ist ausdrücklich untersagt.

Dokument: Version 1.00 / Artikel Nr.: -

KEBA AG, Postfach 111, Gewerbepark Urfahr, A-4041 Linz

Tel.: +43 / 732 / 70 90-0, Fax: +43 / 732 / 73 09 10, E-Mail: keba@keba.com, www.keba.com

Änderungsverzeichnis

Version: V1.00	Date: 03.04.2017
Page	Description
-	Erste Version der Anleitung
-	-
-	-
-	-

Inhalt

1	Software Update SW 1.4	4
1.1	Identifikation der installierten Software-Version	4
2	Installationsschritte	5
2.1.1	Update über WebUI (User Interface)	5
2.1.2	Update über OCPP	7
2.1.3	Update über USB	8
3	GSM Hotfix Installation	9

1 Software Update SW 1.4

1.1 Identifikation der installierten Software-Version

Überprüfen Sie vor dem Update bitte die Software-Version ihrer KeContact P30 x-series. Die aktuelle Version kann über das Web-Interface der KeContact P30 abgelesen werden. Bitte informieren Sie sich im Konfigurationshandbuch darüber, wie man sich mit dem Web-Interface der KeContact P30 verbindet.

Die Versionen der Software-Komponenten, die in jedem Software-Paket enthalten sind, können der nachfolgenden Tabelle entnommen werden.

SW Package 1.1 PDC 3.02.4 CPM 4.0.67-RC Keep 4.0.15 OS 1.0.7 WebUI 1.0.1	RC SW 1.2 PDC 3.4.2a1 CPM 4.0.68 Keep 4.0.18 OS 1.0.8 WebUI 1.0.2	SW Package 1.2 PDC 3.4.2a1 CPM 4.0.68 Keep 4.0.18 OS 1.0.8 WebUI 1.0.2	RC SW 1.3 PDC 3.6.2a5 CPM 4.0.69 Keep 4.0.18 OS 1.0.8 WebUI 1.0.4	SW Package 1.3 PDC 3.07.1a1 CPM 4.0.71 Keep 4.0.22 OS 1.0.8 WebUI 1.0.6	SW Package 1.4 PDC 3.08.1 CPM 4.0.72 Keep 4.0.23 OS 1.1.0 WebUI 1.0.8
hotfix-gsm-4.0.71_B.keb	hotfix-gsm-4.0.71_A.keb				
P30_1.4_B1.keb	P30_1.4_A1.keb				

Tab.1 Versionsübersicht

RC=Release Candidate

Für ältere Software-Versionen als RC SW 1.2 müssen Sie bitte unser Service (support-emobility@keba.com) für die Dateien die **“P30_1.4_B1.keb”** und fragen **„hotfix-gsm-4.0.71_B.keb“**. Beachten Sie bitte auch die Tabelle 1 Versionsübersicht.

Hinweis

Wenn die aktuell installierte Software auf Ihrer KeContact P30 älter als Software-Paket 1.3 ist und Sie ein GSM Modem verwenden, wird empfohlen, den GSM Hotfix zuerst zu installieren. Dieser Hotfix verbessert die GSM Verbindung. Bitte beachten Sie Kapitel 3 für detaillierte Anweisungen.

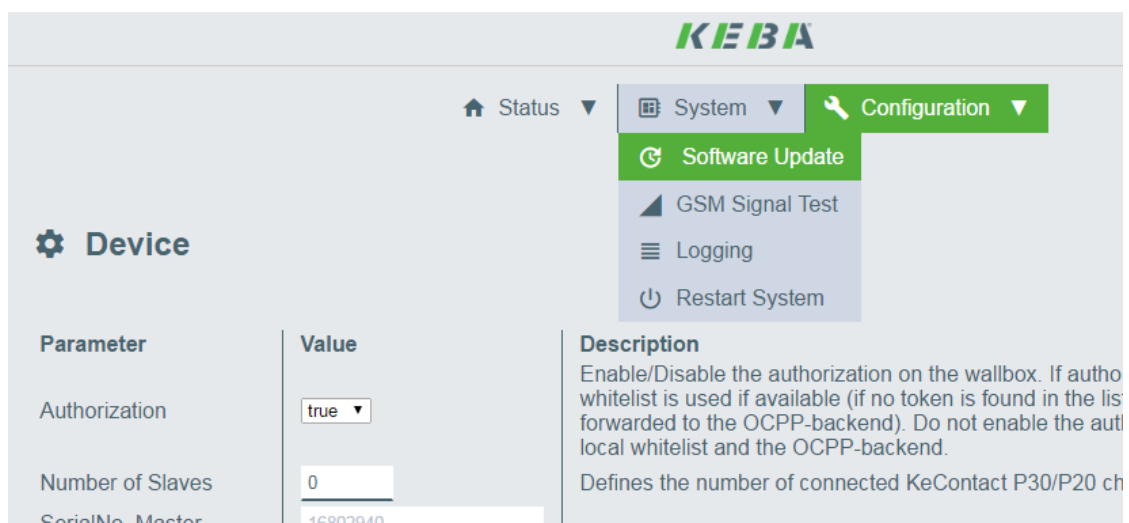
2 Installationsschritte

2.1.1 Update über WebUI (User Interface)

Hinweis

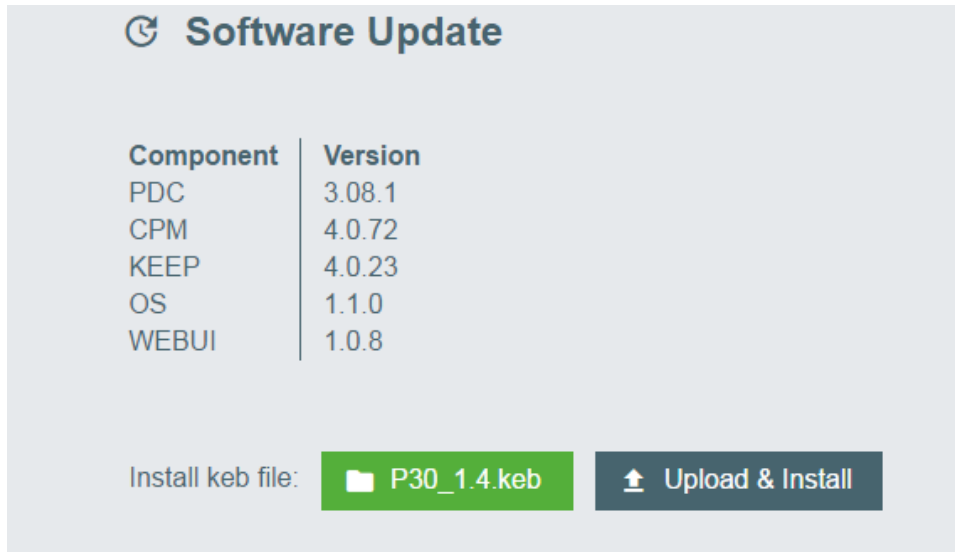
Um das WebUI über eine Remote-Verbindung zu erreichen, muss Port 80 in Ihrem Netzwerk geöffnet sein.

- Öffnen Sie die Seite "Software Update".

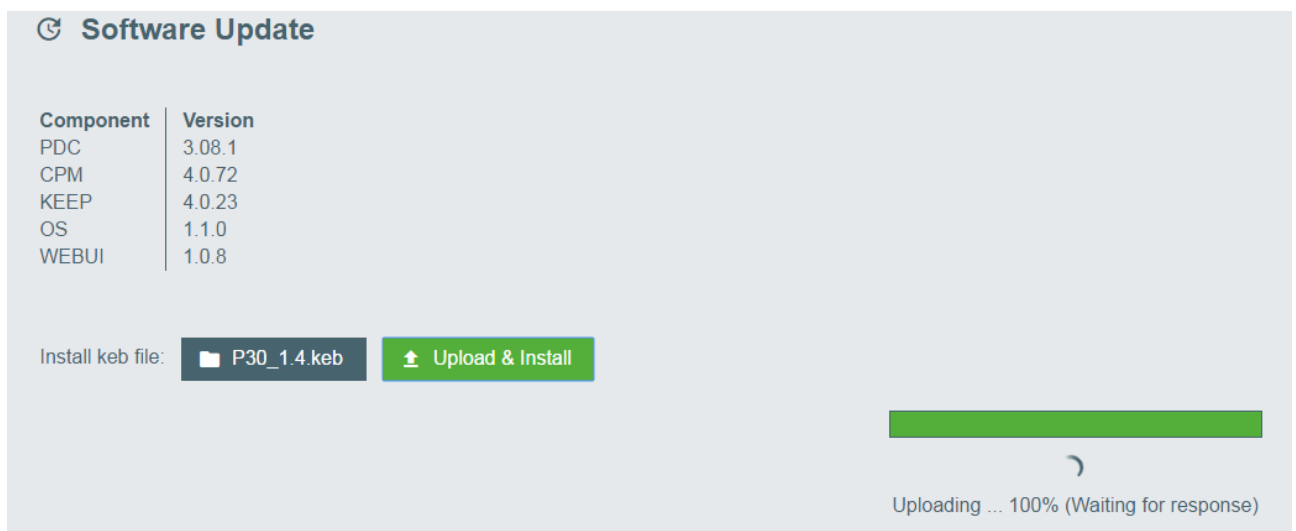


- Wählen Sie die Datei des Software-Pakets 1.4 mit dem Format ".keb" (*encrypted* oder *non-encrypted*, abhängig von der Software-Version Ihrer KeContact P30, siehe Kapitel 1.1).





- ▶ Drücken Sie die "Upload & Install" Taste.



- ▶ Bitte warten Sie, bis alle Software-Komponenten aktualisiert wurden. Sie können den aktuellen Status der Komponentenversionen mit der Tabelle 1 in Kapitel 1.1 vergleichen. Die KeContact P30 startet automatisch neu. Führen Sie keinen manuellen Neustart durch.
- ▶ Bitte beachten Sie Kapitel 2.1.3 für die LED Sequenzen.

2.1.2 Update über OCPP

- ▶ Sie können Ihre KeContact P30 über OCPP aktualisieren. Wählen Sie einen der nachfolgenden FTP Links entsprechend der Software-Version Ihrer KeContact P30 (siehe auch Tabelle 1 in Kapitel 1.1):

P30_1.4_A1: ftp://keba-update:emobility@ftp.keba.com/P30_1.4_A1.keb

P30_1.4_B1: ftp://keba-update:emobility@ftp.keba.com/P30_1.4_B1.keb

Für Anweisungen wie der FTP Link via OCPP zu verwenden ist, kontaktieren Sie bitte Ihren Backend Provider.

- ▶ Bitte warten Sie, bis alle Software-Komponenten aktualisiert wurden. Sie können den aktuellen Status der Komponentenversionen mit der Tabelle 1 in Kapitel 1.1 vergleichen. Die KeContact P30 startet automatisch neu. Führen Sie keinen manuellen Neustart durch.

2.1.3 Update über USB

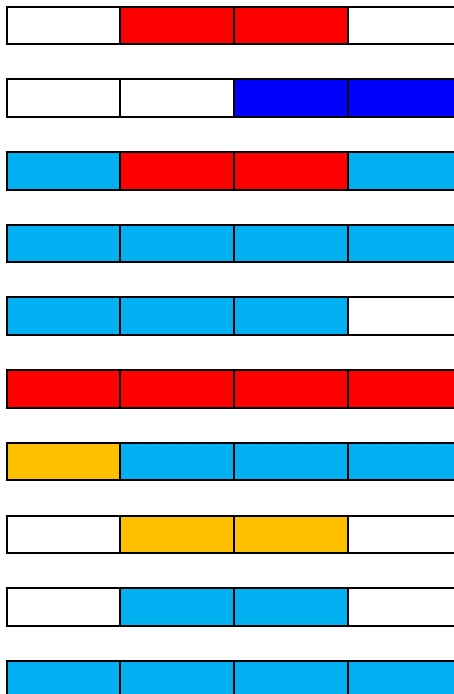
- ▶ Vorbereitung des USB Sticks: erstellen Sie einen Ordner "UPD" auf einem FAT32 formatierten USB Stick.
- ▶ Kopieren Sie die Datei "P30_1.4_A1.keb" oder "P30_1.4_B1.keb" in den Ordner "UPD" (bitte beachten Sie Tabelle 1 in Kapitel 1.1 für die Auswahl der Datei).
- ▶ Stecken Sie den USB Stick in den USB Anschluss der KeContact P30. Das Update startet automatisch. Am Display erscheint die Anzeige "USB...Updating P30_1.4_A1" oder "USB...Updating P30_1.4_B1" entsprechend Tabelle 1 in Kapitel 1.1.
- ▶ Stecken Sie den USB Stick ab, wenn auf Display "Remove USB..." angezeigt wird.
- ▶ Bitte warten Sie, bis alle Software-Komponenten aktualisiert wurden. Sie können den aktuellen Status der Komponentenversionen mit der Tabelle 1 in Kapitel 1.1 vergleichen. Die KeContact P30 startet automatisch neu. Führen Sie keinen manuellen Neustart durch.

Während dem Neustart blinken die LEDs der P30 entsprechend einer bestimmten Sequenz. Die zeitliche Abfolge kann abweichend sein. Nach 1-2 Minuten erscheint auf dem Display die Nachricht "**Stopping Service**".

Nach ca. 30 Sekunden bis zu 1 Minute, leuchten 2 LEDs blau.



Nach ca. 15 Minuten startet die folgende Sequenz, die mehr als 30 Minuten dauern kann:



Hinweis

Die LEDs folgen diesen Farbkombinationen auch beim Update über LAN und GSM.

3 GSM Hotfix Installation

Der GSM Hotfix ist in zwei Versionen verfügbar,

- "hotfix-gsm-4.0.71_A.keb"
- "hotfix-gsm-4.0.71_B.keb"

Für die Auswahl der korrekten Datei für Ihr System beachten Sie bitte Tabelle 1 in Kapitel 1.1.

Sie können den GSM Hotfix auch Remote durchführen, entweder über das WebUI oder OCPP. Bitte befolgen Sie dazu die Schritte die in Kapitel 2.1.1 bzw. 2.1.2 beschrieben sind.

Wenn Sie den GSM Hotfix via OCPP installieren möchten, wählen Sie bitte einen der Links entsprechend der Software-Version Ihrer KeContact P30 (siehe auch Tabelle 1 in Kapitel 1.1):

hotfix-gsm-4.0.71_A: ftp://keba-update:emobility@ftp.keba.com/hotfix-gsm-4.0.71_A.keb

hotfix-gsm-4.0.71_B: ftp://keba-update:emobility@ftp.keba.com/hotfix-gsm-4.0.71_B.keb

Für Anweisungen wie der FTP Link via OCPP zu verwenden ist, kontaktieren Sie bitte Ihren Backend Provider.

- ▶ Wenn Ihr Backend die Möglichkeit zur Einstellung der Anzahl der Download-Wiederholungen anbietet, empfehlen wir mindestens 50 einzustellen.

Hinweis

Nach der Installation des GSM Hotfix müssen Sie die KeContact P30 manuell neu starten.

Nach der Installation des GSM Hotfix werden Sie keinerlei Veränderung bei den Software-komponenten-Versionen sehen.

Weitere Dokumente und Informationen:

<http://www.keba.com/de/emobility/service-support/downloads/downloads>

- Konfigurationshandbuch

