# dirmeier

w w w . d i r m e i e r . d e <sub>720</sub>f deinen Profit

Telefon:09433 204498-0 Telefax:09433 204498-38 in f o @ d i r m e i e r . d e

#### Kurzanleitung Update SA16xx

Revision 12020182

### **1** Zweck des Dokumentes

Dieses Dokument beschreibt das Updaten und Erstellen eines Backups für smartschank Systeme

### 2 Voraussetzungen Update

1. Die einzuspielende Version des Updates muss höher sein wie die vorhanden Version am Gerät

z.B. am Gerät ist Version 49.0.2 >> dann sind nur Updates ab 49.0.3 zulässig

2. Die Displaversion ist vorab anhand der Release Notes zu prüfen

Ist die Displayversion nicht korrekt und nicht vorhanden bzw. ausführbar ist das Update verboten

3. Es ist immer erst das Hauptupdate xx.0.0 und anschließend das Major oder Minor Update durchzuführen

## 3 Update über USB Stick am smartschank

- Auf USB-Stick muss folgendes Verzeichnis existieren (bitte an Computer kontrollieren): SmartschankUpdate (Wichtig: Groß-/Kleinschreibung beachten / keine Unterverzeichnisse verwenden)
- 2. Das Update Zip-File in dieses Verzeichnis entpacken.

Die beiden jeweils zusammengehörenden Update-Dateien ...tar.gz & ...tar.gz.md5 müssen sich direkt in diesem Verzeichnis befinden

Achtung: Es werden maximal die letzten 10 Update-/ Backup-Dateien angezeigt

• • • • • • •	Wechseldatenträger	(Q:) • Smarts	chankUpdate	• •	SmartschankUpdate
Organisieren 🔻	Freigeben für 🔻	Brennen	Neuer Ordner		
Name		Änderungsdatum		Тур	Größe
🖀 update-20.0.0	).tar.gz	14.1	.0.2013 11:54	WinRAR-An	chiv 27.837 KB
update-20.0.0.tar.gz.md5		14.10.2013 11:54		MD5-Datei	1 KB

- 3. USB Stick vom Computer abziehen und an smartschank anstecken
- Login Über Schlüssel oder Login Pin >> Login Pin durch 3 Sekunden drücken des Wortes Tasten (rotes Feld)
   >> Abmelden
- 5. Über System-Hauptmenü auswählen:

>Moduleinstellungen >System >Software-Update >und anschließend den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen, die Erkennung und Prüfung des USB-Sticks kann bis ca. 10-15 Sekunden dauern

> Es besteht die Auswahl zwischen SD-Karte und USB Stick >> Der **USB Stick** ist auszuwählen

>für ein **Systemupdate (xx.0.0)** müssen Sie bis zu **15 Minuten** Dauer kalkulieren, abhängig von der Qualität des verwendeten USB-Sticks

- a) Nach dem Aufruf des Menüpunktes "**System-Update**" startet das System neu in einem **eigenen Updatemodus**, in welchem die normalen Systemfunktionen nicht zur Verfügung stehen
- b) Nach dem Update muss ggf. die Touchkalibrierung durchgeführt werden >> bitte den Hinweisen am Display folgen

für Major- oder Minor-Updates (mittlere Ziffer oder letzte Ziffer) werden in der Regel nur wenige Minuten benötigt

6. Wichtige Info zur Daten-Migration und Datenerhaltung:

Solange Sie die System-Version lediglich hochziehen wird smartSCHANK Ihre Daten "migrieren" und alle Ihre Daten bleiben erhalten.



w w w . d i r m e i e r . d e zapf deinen Profit

Telefon:09433 204498-0 Telefax:09433 204498-38 in fo@dirmeier.de

Kurzanleitung Update SA16xx

Revision 12020182

# Anmerkung und Empfehlung:

Bitte beachten Sie das Hinweisfenster bei der Abfrage ob Sie ein System-Backup erstellen möchten. Wir empfehlen die Frage nach dem System-Backup Sicherheitsabfrage beim Update mit "**Nein"** zu beantworten.

Falls sie diese Abfrage mit "JA" beantworten müssen sie mit einer Wartezeit von 1-2 Stunden rechnen

### 4 Backup über USB Stick

- 1. USB Stick am smartschank Gerät anstecken
- 2. Systemadministrator über Schlüssel oder Login Pin anmelden >> Login Pin durch 3 Sekunden drücken des Wortes Tasten (rotes Feld) >> Abmelden
- 3. Im Menü Blättern bis Datensicherung >> auswählen
- 4. Daten sichern auswählen
- 5. Zu sichernde Daten auswählen und bestätigen

### Die Empfehlung bei Erstellen eines Backups ist immer "Alles"

- Namen f
  ür Backup vergeben Der Hausstandard der Firma DIRMEIER IST JJJJ-MM-TT-Ort-Kunde-Namensk
  ürzel
- 7. Mit Okay Backup erstellen. Das Backup dauert Abhängig von der Größe der Daten bis zu 10 Minuten
- 8. Es erfolgt eine Rückmeldung des Systems mit Datensicherung erfolgreich oder Datensicherung fehlgeschlagen

## 5 Update der Displays über USB Stick

- 1.
   Auf USB-Stick muss folgendes Verzeichnis existieren:

   SmartschankDisplayUpdate
   (Wichtig: Groß-/Kleinschreibung beachten / keine Unterverzeichnisse verwenden)
- 2. Das Update File in dieses Verzeichnis legen

Nachfolgend ein Screenshot eines korrekt eingerichteten USB-Sticks, welcher für ein Update verwendet werden kann

KEY-DISP_V0.50.HX2	23.10.2020 11:16	HX2-Datei	420 KB
KEY-DISP_V0.51.HX2	04.03.2021 12:42	HX2-Datei	423 KB

### Display Update durchführen

- 1. USB Stick am Gerät anstecken
- 2. Systemadministrator über Schlüssel oder Login Pin anmelden
- 3. Im Menü Blättern bis Systemkomponenten >> auswählen
- 4. Update Displays >> auswählen
- 5. **Display Version** >> Update auswählen
- 6. Ausgewählte Displays >> Alle oder einzelnes Display wo ein Update durchgeführt werden soll
- 7. Update starten
- 8. Nach Abschluss des Updates Menü nochmals öffnen und unter Systemkomponenten > CAN Teilnehmer > Teilnehmerdaten > Firmewareversion prüfen ob Update erfolgreich war

Falls nach Update der Displays ein Display schwarz bleibt ist dieses nicht defekt Bitte das Display für 5 Sekunden Stromlos machen und nach Wiedereinschalten den Updatevorgang neu starten. Diesen Vorgang bis zu 3x wiederholen

DIRMEIER Schanktechnik GmbH & Co KG | Siemensstraße 2 | 92507 Nabburg