

Softwareaktualisierung UFS 922 mittels USB - Stick

1	Software-Aktualisierung	2
1.1	Vorbereitung des USB-Sticks.....	2
1.2	Software-Aktualisierung - Emergency Update per USB-Stick.....	2
1.3	Software-Programmlisten-Aktualisierung per Receiver-Menü	3
1.3.1	Software-Aktualisierung per USB-Gerät.....	3
1.3.2	Programmliste aktualisieren	3
1.3.3	Programmliste auf USB-Gerät speichern	3

1 Software-Aktualisierung

1.1 Vorbereitung des USB-Sticks

Hinweis:

Das für die Aktualisierung eingesetzte USB-Gerät sollte nicht zu viele Dateien enthalten. Es kann bei der Erkennung möglicher Aktualisierungs-Dateien zu Problemen führen. Es wird daher empfohlen ein leeres USB-Gerät zu verwenden.

Die Formatierung muss zwingend FAT/FAT32 sein.

- Auf USB Stick folgende Ordnerstruktur anlegen:
 - Hauptordner kathrein
 - Unterordner └───┬───> ufs922
- Software- Datei (ufs922.software.data) in den Ordner „ufs922“ kopieren

1.2 Software-Aktualisierung - Emergency Update per USB-Stick

Mit dieser Funktion kann eine neue Software- bzw. eine neue Kanalliste per USB-Stick installiert werden.

Folgende Vorgehensweise:

- UFS 922 über Netzschalter ausschalten
 - USB-Stick anschließen
 - AUX-Taste an der Frontseite des Receivers drücken und gedrückt halten
 - UFS 922 über Netzschalter einschalten
 - AUX-Taste weiterhin gedrückt halten
 - Im Display erscheint nach kurzer Zeit die Anzeige " USB Emergency UP "
 - Danach folgen folgende Display-Anzeigen
 - Load Script File
 - Wait: USB Load
 - Done: xxxxxx RD
 - Check Update File
 - Wurde eine gültige Software-Datei gefunden beginnt nun die Aktualisierung
- Hinweis: Es können nur unterschiedliche Software-Versionen installiert werden. Es kann also NICHT die installierte Software mit der gleichen ersetzt werden.**
- Folgende Display-Anzeigen erscheinen nun
 - (1/x) Er yyy (x=Anzahl der gefundenen Updates auf dem USB-Gerät/yyy= Fortschrittsanzeige von 1-100)
 - (1/x) Wr yyy (x=Anzahl der gefundenen Updates auf dem USB-Gerät/yyy= Fortschrittsanzeige von 1-100)
 - Nach Abschluss der Aktualisierung startet der Receiver wieder automatisch in den letzten Betriebszustand

- Danach kann der USB-Stick wieder entfernt werden

1.3 Software-Programmlisten-Aktualisierung per Receiver-Menü

Über das Receiver-Menü „Service-Menü“ gibt es die Möglichkeit der Speicherung bzw. Aktualisierung von Software und Programmliste per Astra-Download bzw. USB-Gerät.

- Software-Aktualisierung per USB-Gerät
- Programmlisten-Aktualisierung
- Programmliste auf USB-Gerät speichern

1.3.1 Software-Aktualisierung per USB-Gerät

Aufruf über Service-Menü/Aktualisierung über USB/Software-Aktualisierung

Folgende Vorgehensweise:

- Software-Datei „ufs922.software.data“ in den Unterordner „ufs922“ kopieren
- Aktualisierung starten und den Anweisungen folgen
- Receiver startet neu und führt Update durch
- Nach erfolgter Aktualisierung startet Receiver automatisch neu

1.3.2 Programmliste aktualisieren

Aufruf über Service-Menü/Aktualisierung über USB/Programmlisten-Aktualisierung

Folgende Vorgehensweise:

- Programmliste „channel.xml“ in den Unterordner „ufs922“ kopieren
- Aktualisierung starten und den Anweisungen folgen
- Receiver führt Aktualisierung durch und springt danach ins Menü zurück

1.3.3 Programmliste auf USB-Gerät speichern

Aufruf über Service-Menü/Aktualisierung über USB/Programmliste auf USB-Gerät speichern

Folgende Vorgehensweise:

- Speichervorgang starten und den Anweisungen folgen
- Receiver führt Speicherung durch und springt danach ins Menü zurück

Hinweis:

Programmliste „channel.xml“ wird ins Hauptverzeichnis des USB-Geräts kopiert. Führt man ein Update per USB über das Receiver-Menü durch, so muss die Programmliste in den Unterordner „ufs922“ des USB-Geräts kopiert werden.