



## Software Update 1.3.1.

Für die Fernbedienung ACEX9005 - 2030036654 wurde ein Firmware-Update erstellt.

Die revisionierte Firmwarebezeichnung lautet:

- Fernbedienung - Firmware 1.3.1.

Das Firmware-Update beinhaltet allgemeine Verbesserungen und die Optimierungen nachfolgender Funktionen.

Es wurde ein Fehler behoben, der beim Speichern der Statistikdaten auftrat. Das Datum der letzten Hygienespülung und letzten Thermischen Desinfektion wurde fehlerhaft berechnet und in der CSV-Datei gespeichert. Die Berechnung der Daten ist nun korrekt.

In den Sprachdateien deutsch und englisch wurde Franke Einstellung zu Einstellung geändert. Weitere Sprachen sind nicht betroffen.

---

Firmware Update für die Fernbedienung durchführen:

- Update per USB Speicher Mode übertragen (siehe Fernbedienung MBA)
- Firmware Update **tapreader-1-3-1.bin** Fernbedienung auswählen und Anweisungen der Fernbedienung folgen.

- Sprachdateien „language files 1.3.1“ im USB Speicher Mode im Hauptordner übertragen und ersetzen.

## Software Update 1.3.0.

Für die Fernbedienung ACEX9005 - 2030036654 wurde ein Firmware-Update erstellt.

Die revisionierte Firmwarebezeichnung lautet:

- Fernbedienung - Firmware 1.3.0.

Das Firmware-Update beinhaltet allgemeine Verbesserungen und die Optimierungen nachfolgender Funktionen.

1. Das FRANKE - Logo wurde entfernt.
2. Der Parameter „**Hygienespülung dynamisch**“ wurde hinzugefügt.

Der Parameter ist in folgenden Ablaufprogrammen einstellbar:

0X Waschtisch Armaturen  
1X Dusch Armaturen  
2X WC-Armaturen  
3X Urinal Armaturen  
8X Hygieneeinheit

### Beschreibung:

Bei aktivierter „Hygienespülung dynamisch“ (**on**) wird eine Hygienespülung nach Ablauf der eingestellten Hygiene-Intervallzeit vom Zeitpunkt der vorhergehenden Armaturenaktivierung durchgeführt.

Bei deaktivierter „Hygienespülung dynamisch“ (**off**) wird eine Hygienespülung nach der eingestellten Hygiene-Intervallzeit durchgeführt, unabhängig von der letzten Armaturenaktivierung.

Der Startzeitpunkt der Hygiene-Intervallzeit wird bestimmt durch den Zeitpunkt des Anlegens der Betriebsspannung an der Armatur, oder durch eine manuell ausgelöste Hygienespülung.

---



3. Die Kommunikation der Infrarot-Kommunikation wurde optimiert.

Das Auslesen und das Senden der vollständigen Einstellungen ist nun deutlich schneller.

Der Informationsinhalt bleibt identisch mit der Firmware-Vorgängerversion 1.2.0.

---

**Die Sprachdateien wurden verbessert und sind zwingend für das Update auszutauschen.**

---

Firmware Update für die Fernbedienung durchführen:

- Update per USB Speicher Mode übertragen (siehe Fernbedienung MBA)
- Firmware Update **tapreader-1-3-0.bin** Fernbedienung auswählen und Anweisungen der Fernbedienung folgen.
  
- Sprachdateien „language files 1.3.0“ im USB Speicher Mode im Hauptordner übertragen und ersetzen.