

# REVOX

## Multuser 3.0 Release Notes



Multiuser 3.0 Version (OS): **0.4.5**  
Update Datum: **KW 06 2023**

- MU3** Playlist Funktion für lokale Quellen aktiviert, dadurch sind next/previous über die App Play View via Proxy möglich (S22)
- MU3** Zonen Wecker Funktion repariert, zuvor führte das Aktivieren zu einem Verbindungsverlust zwischen App und System
- MU3** Maximale Anzahl Räume pro System auf 32 festgelegt
- MU3** Music Server: Indexierung von einem Netzwerkspeicher nach Server Neustart automatisiert
- MU3** Music Server: Zugriffsberechtigung für Netzwerkspeicher erweitert, dadurch können Playlisten umbenennet oder gelöscht werden
- MU3** Configurator: Import Funktion erweitert. Nebst *Import all* steht neu auch eine *Import single Server* und *single Amp* Funktion zur Verfügung
- MU3** Configurator: Trigger Einträge für V219 ohne I/O Module korrigiert
- MU3** Configurator: S22 CD Player Proxy Vorlage erweitert mit Startsequenzer
- MU3** Configurator: DSP Einträge auf neue Einbaueinheit-Serie angepasst
- MU3** Configurator: Fehlerbehebung bei der Lautstärkebegrenzung. Der Eintrag bleibt persistent, auch wenn kein numerischer Wert enthalten ist
  
- M300/500** CEC Audio Format Aushandlung verbessert zwischen M500/M300 und TV Gerät (hauptsächlich LG/Samsung ). Somit wird ein ständiges hin und her springen der Audioausgabe verhindert und ein manuelles Umschalten auf PCM überflüssig
- M300/500** Zeitweiliger Fehler keine Audioausgabe nach längerem Standby behoben (CEC Floating Problem eliminiert)
- M300/500** Spezialzeichen und Fonds im Frontdisplay integriert
  
- V400** Maximale Anzahl der User und Zonen pro V400 auf 16 festgelegt
- V400** Das Umschalten zwischen Airplay1 und anderen Quellen führt nicht mehr zu einem Airplay Verbindungsverlust
- V400** Der Pause Befehl im Multiuser App führt nicht mehr zum Trennen der Airplay Verbindung

Multiuser 3.0 Version (OS): **0.4.4**  
Update Datum: **KW 03 2023**

- MU3** Music Server: hinzufügen von Inhalten wie Alben, Titel und Playlisten zu den User Favoriten aktiviert
- MU3** Music Server: erstellen eigener Play- und Wiedergabelisten aktiviert
- MU3** Music Server: USB Dateisystem NTFS hinzugefügt, FAT32 bereits vorhanden
- MU3** Music Server: Wiedergabe von Alben und Tracks mit Sonderzeichen integriert
- MU3** Music Server: globale Suchfunktion hinzugefügt
- MU3** Music Server: spezifische Suche nach Tracks, Alben, Artists implementiert
- MU3** Configurator: Trigger Kopierfunktion hinzugefügt
- MU3** Wecker: Wochentageeinstellung korrigiert, war um 24h verschoben
- MU3** Lokale Eingänge: neue Standard-Covers für analoge, koaxiale und optische Eingänge eingefügt
- MU3** Airplay1 und Spotify: verwenden keinen statischen Benutzernamen mehr
- MU3** Revox Connect: Sonderzeichen für WiFi-Passwort implementiert
  
- M300/500** Front Display: das kurze Aufblinken des Benutzersymbols nach dem Systemstart wurde entfernt
  
- V400** Benutzerlizenzen: werden nach einem Reset-Manifest auf einem V400 nicht gelöscht (nur bei Werksreset)
- V400** Benutzerlizenzen: Fehlermeldung bei Eingabe eines falschen Lizenzschlüssels im Configurator eingebaut

Multiuser App Version: **3.0.2**  
Update Datum: **KW 03 2023**

- App** Ausschaltfunktionen für Multiuser-App erweitert. Benutzer und System Ausschalten durch Antippen und Halten des Standby-Symbols im Hauptfenster eingefügt
- App** Suchwiederholung eingebaut
- App** Verbindungsverhalten mit Android Geräten verbessert, durch priorisieren der WLAN Schnittstelle
- App** Popup Text Probleme mit maximaler Schriftgröße behoben
- App** Textüberlauf in Popup-Fenster entfernt
- App** Sicherstellen, dass ein Popup-Fenster gescrollt werden kann, wenn zu viele Elemente angezeigt werden
- App** Feedback bei erfolglosem Login implementiert (z.B. beim Anmelden von Streamingdiensten)
- App** Vorbereitung für eine Geräteupdateliste unter den Einstellungen integriert (kommt dann mit 0.4.5 zur Anwendung)

Multiuser 3.0 Version (OS): **0.4.3**  
Update Datum: **KW 48 2022**

- MU3** Kompatibilität zwischen M300 / M500 / V400 erstellt (innerhalb von einem Netzwerk)
- MU3** Updateverhalten: ab Version 0.4.4 werden ausstehende Updates nach dem DeepSleep immer noch angezeigt
- MU3** Musik Server: UTF8-Mount-Option eingepflegt
- MU3** Configurator Version (v3.0.11): unterstützt room und trigger Dienste von M300
- MU3** Configurator Version (v3.0.11): Manifest Export Datei umbenennt auf „multiuser“
  
- M300/500** Airplay2 Fehler behoben: während oder nach einer Airplay2 Verbindung ist die Lautstärkesteuerung über die Fronttaster oder IR Schnittstelle fehlerhaft
- M300/500** Systemstart optimiert
  
- V400** Seriennummer Eintrag im V400 Image eingepflegt

Multiuser 3.0 Version (OS): **0.4.2 (nur M300)**  
Update Datum: **KW 46 2022**

- M300** STUDIOMASTER M300 basis Software publiziert als eigenständiger Typ

Multiuser 3.0 Version (OS): **0.4.1**  
Update Datum: **KW 45 2022**

- MU3** Podcasts: können nun im User Favoritenkontext abgespielt werden
- MU3** Spotify Source kann zu User Favorit hinzugefügt werden
- MU3** Spotify: Initiale Verbindungsprobleme behoben **MU3**
- MU3** Qobuz: deaktivieren (da wir noch keinen Support mit unserem Airalbe-Production-Link haben)
- MU3** Tidal: OAuth-Anmeldung repariert
- MU3** Musik Server: Meine Musik in „Musik Server“ umbenennen
- MU3** Musik Server: Unterstützung für ISO8859-1-Dateinamen eingepflegt, UTF8-Mount-Option folgen noch
- MU3** Musik Server: Verhalten mehrerer Verbindungen desselben Shared-Music-Link-Eintrags angepasst
- MU3** Musik Server: Mount Problem des SMB-Speicherorts für Server Musik behoben (Mediaserver)
- MU3** Configurator: Link zum Default USB-Speicherpfad ausblenden (wird jetzt statisch hinzugefügt und ist im Hintergrund immer aktiv)
- MU3** Configurator: Sicherstellen, dass die Berechtigungen der Manifestdatei während der Aktualisierung erhalten bleiben (andernfalls können inaktive/alte/unbenutzte Manifeste während des Importierens nicht vom Configurator geschrieben werden)
- MU3** Configurator: neue Version (v3.0.8) mit Korrekturen/Verbesserungen und Joy S22 Proxy Vorlagen (Template)
- MU3** Action Server: Erweiterung für next/prev: möchte man gezielt von User Favoriten zu User Favorit springen, heisst der Befehl „next/previous:favorite“
- MU3** Wiedergabestart von Playlists oder Podcasts im Favoritenkontext korrigieren (ohne diesen Fix startete die Wiedergabe dieser Favoriten dreimal hintereinander)
- MU3** User Einstellungen: Absturz von Multiuser Service beim Deaktivieren des Musikdienstes lokaler Quellen für einen bestimmten Benutzer behoben
- MU3** Next/Previous für User Favoriten-Playlists korrigieren (folgt jetzt der Playlist-Schaltfläche)
  
- M500** Airplay2: Raumlautstärke Verhalten korrigiert
- M500** Airplay2: Integration verbessert (Lautstärkesteuerung und Player Befehle)
- M500** Front: Aufruf von Playview im Frontdisplay korrigiert, zeigte manchmal nichts an
- M500** Front: Taster Verhalten korrigiert, blieben manchmal ohne Funktion
- M500** Front: Display Fehler behoben, wenn anfänglich kein Lautstärkewert vom Menüserver empfangen wird
- M500** Front: funktionierte nicht mehr, nachdem der M500 ausgeschaltet wurde, während man sich im Benutzer-/Quellen- oder einem anderen Front-Menü befand
- M500** Front: Benutzersymbol in Frontdisplay nicht immer sichtbar im Benutzermenü, Fehler behoben
- M500** Local Inputs: weitere HDMI/CEC-Verbesserungen getrieben durch Tests mit weiteren Fernsehern (z. B. LG)
- M500** Local Inputs: CEC-Trigger bei HotPlugDetect-Low zurücksetzen
- M500** Local Inputs: ARC-Verbindung erzwingen, wenn Audio-Trigger aktiv sind
- M500** Local Inputs: Behebung eines Problems mit der Abtastrate der lokalen Quelle von 44,1 kHz
- M500** Local Inputs: Next/prev via Proxy funktionierte nicht für Tuner, Fehler behoben
- M500** Linux-Unterstützung Ethernet PHY hinzugefügt, somit Netzwerk Probleme beim booten behoben
- M500** Sicherstellen, dass der Netzwerkstatus nicht verloren gehen kann nach einem Neustart (wenn der M500 per LAN verbunden ist)
- M500** Tuner: Verbesserungen implementiert
- M500** Tuner: Tuner-Eingang von der Signalerkennung ausschließen, da der Tuner nur vom Benutzer selbst ausgelöst werden kann
- M500** Seriennummern im Image hinzugefügt
- M500** Revox Connect: automatisches Deaktivierungs-Timeout für BLE-Adapter eingestellt
  
- V400** Startfehler behoben, wenn USB-Laufwerk angeschlossen ist
- V400** Airplay1: Source kann zu User Favorit hinzugefügt werden
- V400** Airplay1: Probleme mit Verbindungs- und Steuerbefehlen behoben in Verbindung mit IPV6
- V400** Reset-Optionen im Einstellungs Menü entfernt
- V400** Revox Connect Schalter entfernt
- V400** Hostnamen auf „V400“ gesetzt
- V400** V400 spezifische Proxys hinzugefügt
- V400** Unterstützung für Benutzerlizenzen und V400 spezifische Benutzerbehandlung hinzugefügt
- V400** Sicherstellen, dass der Update-Prozess über den Revox Online Update-Server funktioniert
  
- M51** Analoge lokale M-Card-Quellen können zu User Favoriten hinzugefügt werden
- M51** neue MCard Firmware (v3.0.12)
  
- V219(B)** neue V219 Firmware (v3.0.12)

Multiuser App Version: **3.0.1**  
Update Datum: **KW 45 2022**

- App** Fehler behoben, Fadeln Bilder von Cover und Sourcen bleiben manchmal grau
- App** Rückmeldung bei Tuner Scan eingebaut
- App** Spotify Connect Source kann zu User Favoriten hinzugefügt werden
- App** Weiterleitung zu Spotify-App auf Android und iOS eingebaut
- App** Airplay1 Source (nur V400) kann zu User Favoriten hinzugefügt werden
- App** Farbe und Größe von Switch (UI-Element) verbessert für eine bessere Sichtbarkeit und denselben Stil in allen App-Fenstern
- App** Sichtbarkeitszeit der Snackbar „Jetzt anwenden“ in den Geräteeinstellungen verlängert
- App** Textanpassung bei Speicherdialog: zu „User Favoriten“ hinzufügen
- App** Angepasstes Cover für Spotify und User Favoriten hinzugefügt
- App** Musik Server Navigation verbessert
- App** Fehler behoben, dass das Einstellungs-Dropdown sichtbar bleibt, wenn die zurück Funktion von Android in der Einstellungsansicht gedrückt wird
- App** Textüberlauf im Playlist-Element des Players behoben
- App** Textüberlauf für Dienste in der Einstellungs-Seitenliste und in den User & Raum App-Bar-Widget behoben
- App** Shuffle funktioniert nun für Airable-Playlisten die im Favoritenkontext abgespielt werden
- App** Weiterleitung von User Favoriten Eintrag zu Einstellungen der lokalen Quellen hinzugefügt
- App** Service-Typ in Raum- und Userinformationen anzeigen, um zwischen verschiedenen Geräten leichter unterscheiden zu können
- App** „LineOut“ in den Soundeinstellungen in „Pre-Out“ umbenannt
- App** Service-Typ von Server oder Gerät wird in About-Dialogen angezeigt, um zwischen verschiedenen Geräten leichter unterscheiden zu können
- App** Fehler behoben, wenn kein Standardbenutzer festgelegt wurde, hat die Favoritenansicht nichts angezeigt
- App** Kleine UI-Verbesserungen und einige neue Übersetzungen hinzugefügt (z. B. Alarm-Popup-Übersetzungen)
- App** Fehler behoben, teilweise keine Konfigurationen mit Text Eingabe via App möglich
- App** Room-Debug Fehler behoben: Räume mit Sonderzeichen im Alias wurden nicht angezeigt
- App** Korrekten KeyboardType für IP-Adress-Eingabefelder eingesetzt (bei iPhone 12 und neuer)

© Copyright 2022 – Revox Group. All Rights Reserved  
Irrtümer und technische Änderungen sowie Produkt- und Sortimentsänderungen vorbehalten.



designed,  
developed and  
made in Germany

**REVOX**  
Studio Sound Quality

Revox Deutschland GmbH | Am Krebsgraben 15 | D-78048 Villingen | Tel.: +49 7721 8704 0 | [info@revox.de](mailto:info@revox.de) | [www.revox.com](http://www.revox.com)  
Revox (Schweiz) AG | Wehntalerstrasse 190 | CH-8105 Regensdorf | Tel.: +41 44 871 66 11 | [info@revox.ch](mailto:info@revox.ch) | [www.revox.com](http://www.revox.com)  
Revox Handels GmbH | Josef-Pirchl-Straße 38 | AT-6370 Kitzbühel | Tel.: +43 5356 66 299 | [info@revox.at](mailto:info@revox.at) | [www.revox.com](http://www.revox.com)

M500+S22-10-22de