

Streamserver24.com

Anleitung Auto-DJ

Zu jedem Streaming-Account von Streamserver24.com ist die Nutzung des Auto-DJ kostenfrei inklusive. Die Auto-DJ-Funktion ermöglicht es Ihnen, Ihren Stream auch bei ausgeschaltetem PC/Notebook zu betreiben z.B. nachts oder an bestimmten Tagen, um z.B. Strom zu sparen oder wenn Sie nicht zuhause sind.

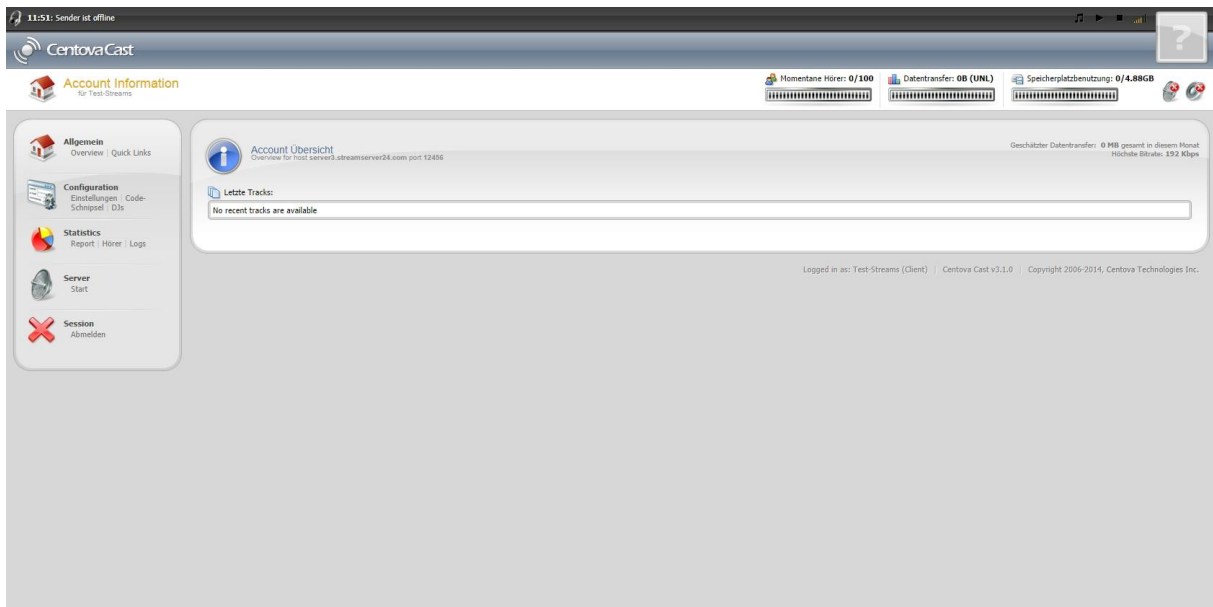
Das Funktionsprinzip ist denkbar einfach: Sie suchen sich in Ruhe ihre Lieblingsmusik heraus, die Sie mit der Auto-DJ-Funktion senden möchten. Diese Musik muss im MP3-Format vorliegen, die Bitrate ist hierbei egal. Diese MP3-Dateien laden Sie komfortabel über unser Centovacast-Interface in Ihrem Browser auf unseren Server und aktivieren die Auto-DJ-Funktion – fertig!

Diese Anleitung beschreibt die Einrichtung und Verwendung der Auto-DJ-Funktion aus Sicht eines soeben freigeschalteten Accounts bei uns.

Inhaltverzeichnis:

- [1] Nach dem Einloggen bei Centovacast
- [2] Auto-DJ-Funktion aktivieren
- [3] Musikdateien hochladen
- [4] Playlisten/Wiedergabelisten erstellen
- [5] Auto-DJ starten
- [6] Nahtloser Übergang zwischen Auto-DJ-Modus und Livesendung

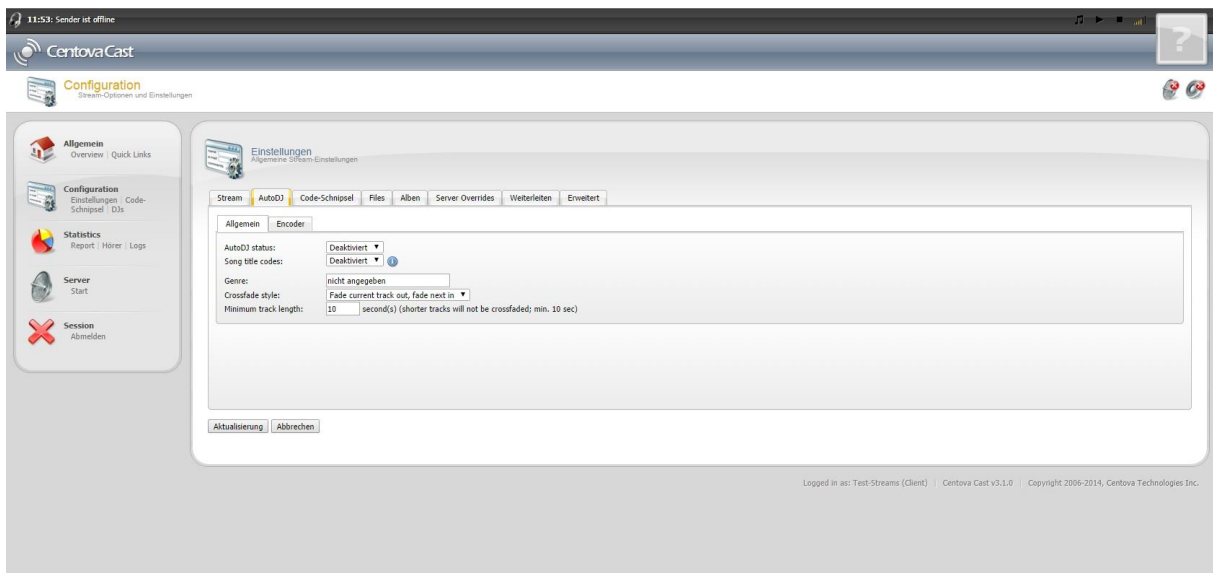
[1] Nach dem Einloggen bei Centovacast



Nach dem Einloggen bei Centovacast sehen Sie folgendes Bild. Ihr Streamserver ist ausgeschaltet und die Auto-DJ-Funktion deaktiviert.

[2] Auto-DJ-Funktion aktivieren

Klicken Sie links im Menü unter „Configuration“ auf Einstellungen. In den daraufhin erscheinenden Einstellungen folgt ein Klick auf „AutoDJ“:



Wählen Sie unter „AutoDJ status:“ aus dem Dropdown-Menü den Punkt „Aktiviert“ aus. Unter „Genre:“ geben Sie das gewünschte Musikformat ein, wie es bei Shoutcast gelistet werden soll, z.B. Pop, Top 40, Rock etc...

Hinweis: Den AutoDJ-Status können Sie nur bei ausgeschaltetem Server ändern. Sollten Sie den Status also nicht ändern können, klicken Sie links im „Server“-Menü auf „Stop“, um den Shoutcast-Server zu stoppen.

Nach einem Klick auf den „Encoder“-Tab können Sie dort den Namen Ihres Stream eingeben, so wie er in den Playern und bei Shoutcast angezeigt werden soll. Anschließend übernehmen Sie die Einstellungen mit einem Klick auf „Aktualisierung“.

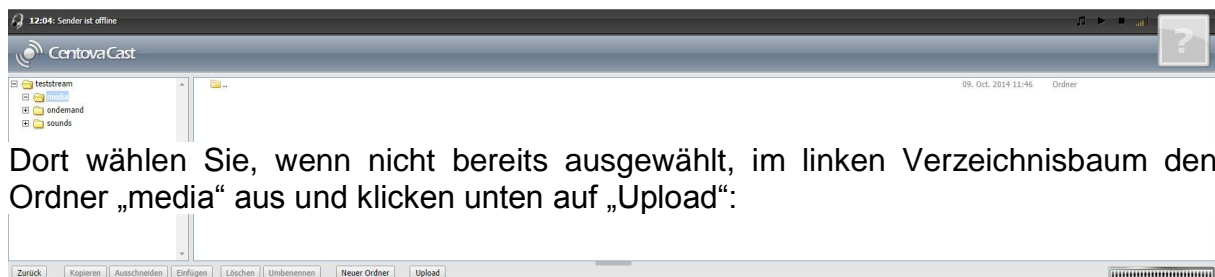
[3] Musikdateien hochladen

Upload der MP3-Dateien über den Webbrowser

Nach der Aktivierung der Auto-DJ-Funktion sehen Sie nun im linken Menü einen weiteren Menüpunkt: AutoDJ. Hier können Sie nun Ihre Musikdateien hochladen/verwalten und Playlisten generieren.

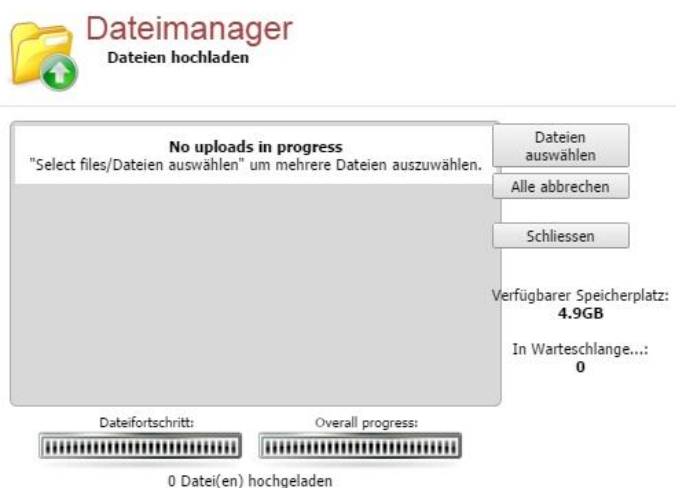
Hinweis: Sollten Sie den Menüpunkt „AutoDJ“ nicht sehen, drücken Sie zum Aktualisieren der Seite die Taste F5.

Zum Hochladen Ihrer MP3-Dateien klicken Sie im „AutoDJ“-Menü auf den Punkt „Files“. Es erscheint nun folgende Seite:

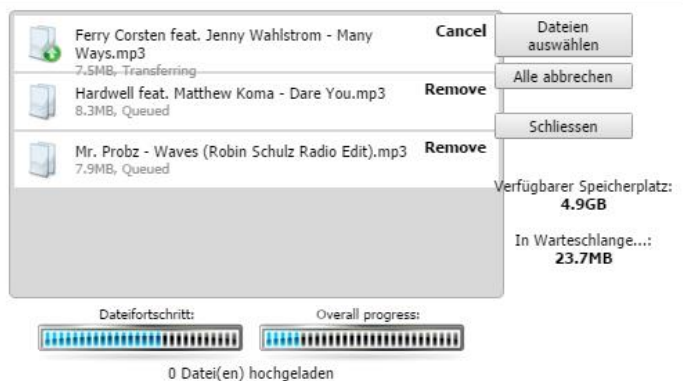


Dort wählen Sie, wenn nicht bereits ausgewählt, im linken Verzeichnisbaum den Ordner „media“ aus und klicken unten auf „Upload“:

Nun erscheint ein Fenster, über das Sie bequem Ihre MP3-Dateien auswählen und anschließend über den Browser hochladen können:



Nach dem Auswählen der Datei(en) beginnt der Upload. Dies kann, je nach Größe der ausgewählten Dateien und Upload-Geschwindigkeit Ihrer Internetverbindung, etwas dauern. In diesem Beispiel haben wir 3 MP3-Dateien mit je 320 kBit/s ausgewählt, die nun hochgeladen werden:



Sind die von Ihnen hochgeladenen MP3-Dateien fehlerfrei, werden Ihnen keine Fehler angezeigt und Sie können das Fenster mit „Schliessen“ schliessen. Die in diesem Beispiel gezeigten 3 MP3-Dateien befinden sich nun auf dem Server:



Upload Ihrer MP3-Dateien mit einem FTP-Client

Selbstverständlich können Sie den Upload Ihrer MP3-Dateien auch über unseren FTP-Server durchführen. Hierfür benötigen Sie einen kostenfreien FTP-Client. Wir empfehlen FileZilla, den Sie unter <http://filezilla.de/download.htm> herunterladen können. Natürlich funktioniert der Upload auch mit anderen gängigen FTP-Clients.

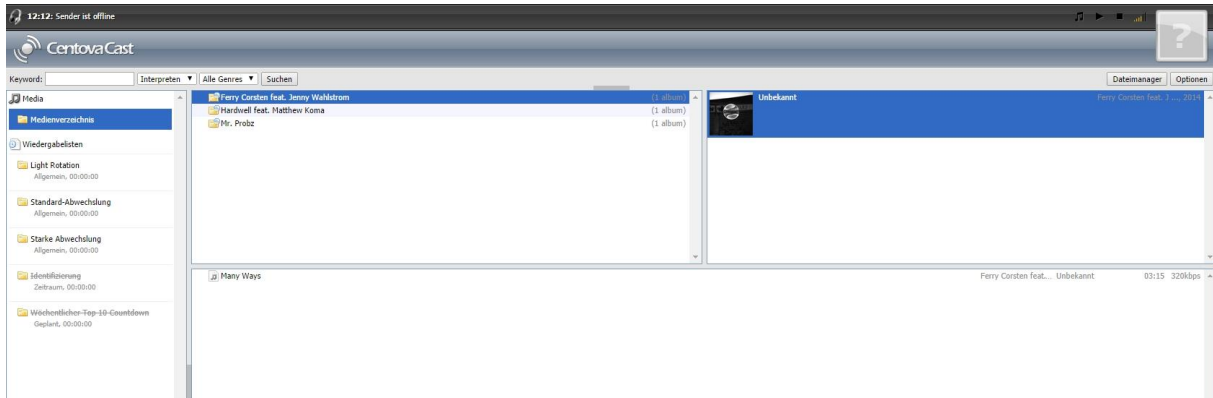
Die Zugangsdaten entnehmen Sie bitte Ihrer Willkommens-E-Mail.

Hinweis: Der Upload Ihrer MP3-Dateien muss in den Ordner `/media` erfolgen!

Nach dem Upload (ganz egal für welche Art Sie sich entschieden haben) geht's auf der nächsten Seite weiter mit dem Anlegen Ihrer Playlisten.

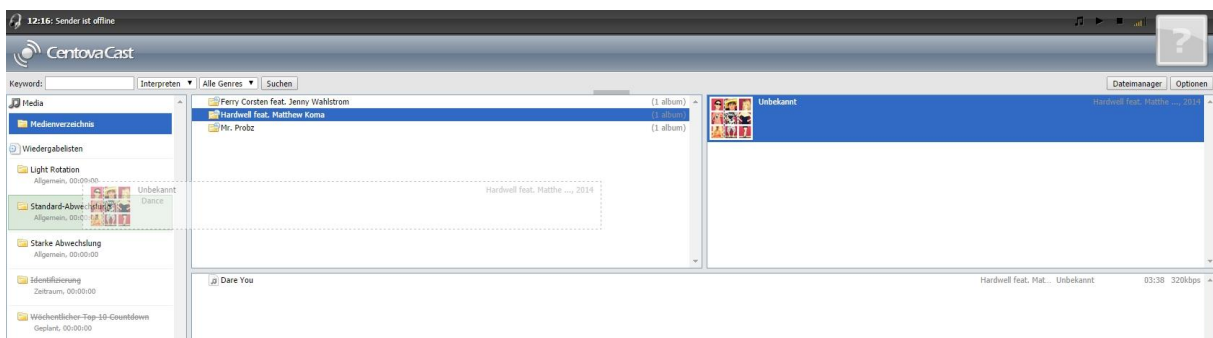
[4] Playlisten/Wiedergabelisten erstellen

Klicken Sie links im „AutoDJ“-Menü auf „Wiedergabelisten“ und anschließend auf „Medienverzeichnis öffnen“, um Ihre Playlisten zu erstellen bzw. zu bearbeiten:

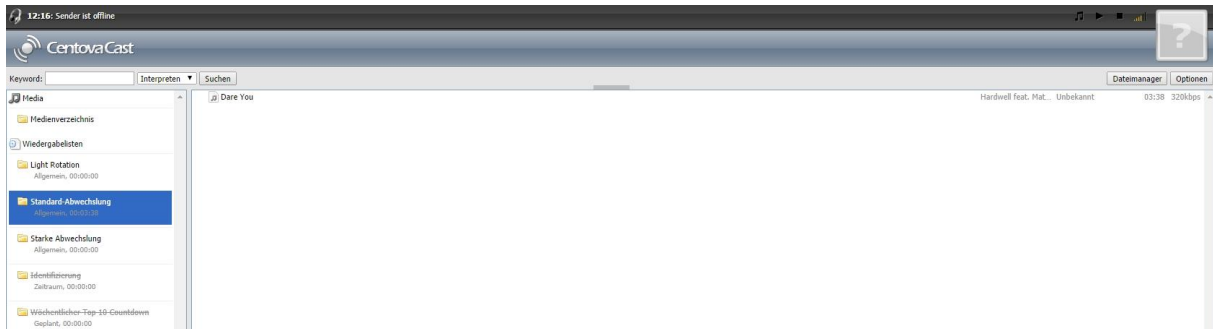


Auf der linken Seite finden Sie Beispiel-Kategorien für Ihre Playlist. Hier können Sie nach Belieben weitere Kategorien bzw. Playlisten erstellen, z.B. für unterschiedliche Sendungen, Musikformate etc.. In diesem Beispiel benutzen wir die Standard-Playlist, hier „Standard-Abwechslung“ genannt. Ihre hochgeladenen MP3-Dateien wurden anhand des (evtl. vorhandenen) ID3-Tags kategorisiert und nach Interpret und Titel sortiert.

Das Hinzufügen einzelner Titel oder ganzer Interpreten erfolgt hier nach dem „Drag&Drop“-Prinzip, wie Sie es auch vom Windows-Explorer etc. kennen. Titel werden mit gedrückter linker Maustaste vom Filebrowser (Mitte oder rechts im Bild) in eine Playlist auf der linken Seite gezogen. In unserem Beispiel ziehen wir einen Song in die Playlist „Standard-Abwechslung“:



Anschließend klicken Sie die Playlist, in die Sie den/die Titel gerade gezogen haben, an um zu überprüfen, ob der/die Titel erfolgreich hinzugefügt wurden:

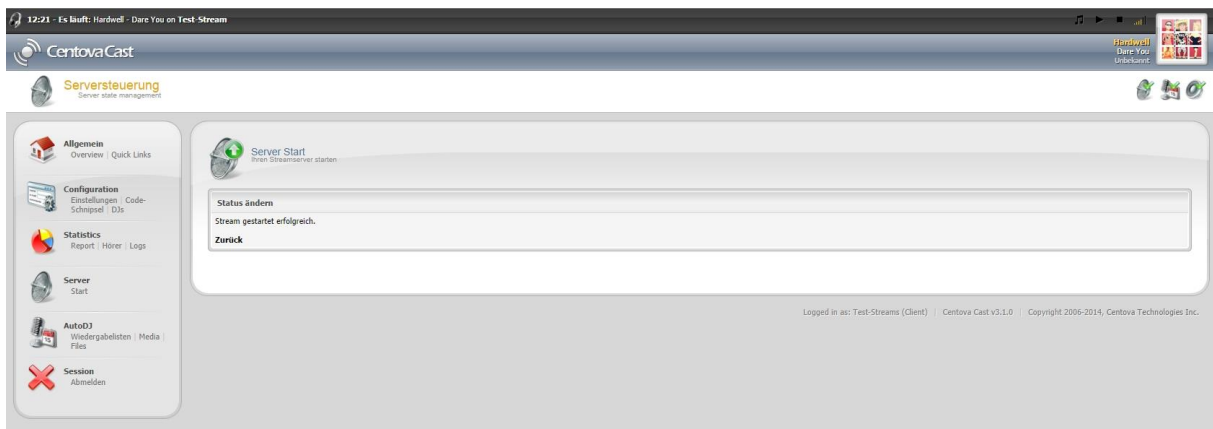


In unserem Beispiel hat alles geklappt und der Titel wurde zur Playlist hinzugefügt. Diesen Vorgang wiederholen Sie so oft Sie es wünschen; Sie können hierbei nicht nur einen einzigen, sondern auch mehrere Titel auf einmal zur Playlist hinzufügen. Nach dem Hinzufügen klicken Sie unten rechts auf „Speichern“.

[5] Auto-DJ starten

Nachdem Sie Ihre Playlist(en) erstellt haben, starten Sie die Auto-DJ-Funktion. In unserem Beispiel gehen wir davon aus, dass der Streamserver noch nicht gestartet ist. Sollte das bei Ihnen der Fall sein, überspringen Sie den Schritt einfach.

Mit einem Klick auf Start im linken Menü „Server“ starten Sie Ihren Streamserver:



Da die Auto-DJ-Funktion aktiviert ist eine Playlist erstellt wurde, beginnt die Wiedergabe der hochgeladenen MP3-Dateien sofort. Drücken Sie in Ihrem Browser die Taste F5. Nun aktualisiert sich das „AutoDJ“-Menü und es erscheinen Steuer-Buttons für den AutoDJ: Einstellungen, Stop oder Song überspringen:



Die Auto-DJ-Funktion können Sie jederzeit mit einem Klick auf den Stop-Button (Mitte) beenden und Ihre Livesendungen fortführen, also z.B. mit Ihrem PC/Notebook und Ihrer Sendesoftware/Encoder eine Verbindung zum Streamserver herstellen.

[6] Nahtloser Übergang zwischen Livesendungen und Auto-DJ-Encoder

Es ist möglich, nahtlos, d.h. ohne nennenswerte Pausen, zwischen Livesendungen und dem Auto DJ-Modus zu wechseln.

Hierbei unterscheiden sich die Vorgehensweisen bei Shoutcast 1.98 und v2 enorm!

Wir stellen Ihnen hier beide Möglichkeiten vor. Bitte befolgen Sie ausschließlich die Anleitung zu Ihrem gebuchten Paket (Shoutcast 1.98 oder v2). Ihr gebuchtes Paket können Sie jederzeit im Kundencenter unter „Produkte“ einsehen.

Vorgehensweise bei Shoutcast 1.98

Um von der Auto-DJ-Funktion zum Live-Sendebetrieb zu wechseln, gehen Sie wie folgt vor:

- Bereiten Sie den Encoder Ihrer Sendesoftware vor und stellen Sie die Reconnect (Wiederverbinden)-Zeit auf das Minimum ein, z.B. 1 Sekunde.
- Sie erhalten eine Fehlermeldung, dass keine Verbindung aufgebaut wurde. Das ist korrekt, da die Auto-DJ-Funktion bereits mit dem Server verbunden ist.
- Loggen Sie sich in CentovaCast ein und stoppen Sie die Auto-DJ-Funktion mit einem Klick auf das Stopp-Symbol (schwarzes Quadrat) im Auto-DJ-Menü.
- Anschließend verbindet sich der Encoder Ihrer Sendesoftware und sendet Ihren Livestream zum Shoutcast-Server.
- Loggen Sie sich kurz vor dem Beenden Ihrer Livesendung in Centovacast ein und aktivieren Sie den Auto-DJ-Encoder mit einem Klick auf das Play-Symbol im Auto-DJ-Menü. Anschließend trennen Sie in Ihrer Sendesoftware die Verbindung zum Server.

Hinweis: Diese Schritte sollten recht zügig durchgeführt werden, damit der nahtlose Übergang zwischen Auto-DJ und Ihrer Sendesoftware gewährleistet ist.

Bitte verwenden Sie nie die „Kick“-Funktion im Shoutcast-Admin-Bereich, da das Centovacast-System hierfür nicht ausgelegt ist und diese Funktion veraltet ist. Sie funktioniert nur noch im Zusammenspiel mit älterer Auto-DJ-Encoding-Software und erzeugt unnötige Serverlast, die Ihren Account unter Umständen zum Absturz bringen kann.

Möchten Sie Ihren DJs/Moderatoren den Admin-Zugang zu Centovacast nicht anvertrauen, so können Sie für jeden DJ/Moderator einen eigenen Zugang anlegen. Wie dies funktioniert, entnehmen Sie bitte der separaten Centovacast-Anleitung. Hier können Sie jedem DJ/Moderator ausschließlich die Berechtigung zum Starten und Stoppen der Auto-DJ-Funktion zuteilen, damit dieser vor und nach einer Livesendung die oben beschriebenen Schritte durchführen kann.

Vorgehensweise bei Shoutcast v2

- Loggen Sie sich in Centovacast ein und legen Sie links im Menü „Configuration“ unter „DJs“ einen neuen DJ-Login an.
- Tragen Sie folgende Zugangsdaten in den Encoder Ihrer Sendesoftware ein:

Host/IP: *Ihr Server-Hostname (siehe E-Mail)*

Port: *Ihr zugewiesener Port +2 **Beispiel: Ihr Port 38306 = 38308***

Passwort: *Benutzername & Passwort des gerade angelegten DJ-Logins in folgender Form: Benutzername:Passwort (**z.B. Daniel:MeinPasswort**)*

Mountpoint (falls notwendig): /stream

Servertyp (falls notwendig): Shoutcast v2

- Starten Sie Ihre Livesendung durch Starten des Encoders

Nach dem Verbinden Ihres Encoders mit dem Server wird die Auto DJ Funktion weiter im Hintergrund ausgeführt und es erfolgt ein leichtes Überblenden.

Nachdem Sie Ihre Sendung beendet haben, trennen Sie die Verbindung mit dem Server. Anschließend wird wieder in den Auto DJ-Modus zurückgeblendet.

WICHTIG: Es ist absolut wichtig, dass Sie die o.g. Schritte genauestens ausführen. Insbesondere das Hinzuzählen der 2 Ziffern zu Ihrem zugewiesenen Port und der Doppelpunkt zwischen Benutzername und Passwort spielen eine entscheidende Rolle beim Verbindungsaufbau und dem korrekten Überblenden.

Sollte kein Verbindungsaufbau möglich sein (z.B. Fehlermeldung: Bad Password / Falsches Passwort), starten Sie bitte nach dem Anlegen des DJ-Logins den Streamserver über Centovacast nach, damit die Konfiguration neu eingelesen wird.

Fragen und Support zur Auto-DJ-Funktion

Sollten Sie noch Fragen zur Einrichtung und Verwendung der Auto-DJ-Funktion haben, stehen wir Ihnen selbstverständlich gerne rund um die Uhr zur Verfügung:

Hotline: +49 (0) 6171 / 95 19 22 0 | E-Mail: info@streamserver24.com