

## SAM Broadcaster Einrichten

Version 1.0.1 12. Februar 2013

© XENOEL Internet Services GmbH

Es ist untersagt dieses Dokument ohne eine schriftliche Genehmigung der XENOEL Internet Services GmbH vollständig oder auszugsweise zu reproduzieren, vervielfältigen oder zu verbreiten.

## Inhalt

nstallation	3
Einrichtung der Verbindung	4

## Installation

Laden Sie sich SAM Broadcaster aus dem Internet und installieren Sie ihn. Als Datenbank empfehlen wir Ihnen Firebird.

Nach der Installation fragt SAM nach einem Key, bietet aber auch eine gratis Testphase an. Wir haben uns für die Testphase entschlossen, daher steht oben rechts in der Menüleiste der Punkt "Buy now!".

SAM Broadcaster STUDIO File Player Window Layout Tools Help Buy Now! ▶ || ■ ▶| Volume 📱 Air 💌 🔳 Cue 💌 Auto DJ 💌 Desktop 🗛 B C Config Hide Help Viewers: 0 Peak: 0 10:26:00 Fade Control Deck A Queue ÷ 📮 🔊 🤊 🖻 🖻 Α - Million 4 1 . . . 0% - 0,0 Bpm ETA Artist - Title VPT i. - MB в • • 0% 📥 0,0 Bpr Auto Peak E ual Fade oth Beat Fade 👝 🛌 🔺 CP EQ 🚍 -15 30 A-B B-A Air Cue LR dB Beat Fade Deck B Sound FX Menu v 🛞 EQ 🔇 Page 1/2 🔰 Volu cartoon2k Applause Boind Boomp VPT E Þ :03.7 01.4 Crov 1.9 chicker 04.1 🔺 CP EQ 🚍 -15 -30 LR dB Daiong Air Cue orcreak\_cl or\_closing\_2 door\_clo Air Cue STOP 0:02.7 14 0:01.2 15 0:01.2 0 tracks (0d, 00:00:00) Playlist Aux 1 Voice FX Music Mic Vol ▲ Categories Config EQ VS Playlist Mic On VPT TestTrack DemoTracks E . Content EQ LOOP -15 -20 -30 Tracks in Selected Category -15 O Auto • Air Cue Air Cue LB dB LR dB TestTrack DemoTracks Statistic Relays Graph Voice-Tracking Volume Record Play Cur 00:00 Curren Peak 0 Tot 00:00 🐶 Edit 🕨 54 Store Rem 00:00 -5 Config -7 -10 Description -15 -20 -30 Play 0 🚖 times and then • Air Cue Track type • LR dB 9:54 10:09 10.23 9.40 9.25

Nach der Installation sollte SAM ungefähr so aussehen:

## Einrichtung der Verbindung

Um eine Verbindung mit unserem Server herzustellen, müssen Sie zuerst einen Encoder anlegen. Klicken Sie hierfür in der oberen Leiste auf den Button "B" um die Ansicht zu wechseln.



In der neuen Ansicht finden Sie das Feld "Encoders" dort klicken Sie zuerst auf das Feld "DSP" und dann auf "+" (durch Rote Pfeile gekennzeichnet).



Danach öffnet sich ein Fenster in dem sie den Encoder auswählen müssen, wählen Sie hier den Punkt "MP3 (LAME\_ENC)" aus und bestätigen die mit "OK". Nachdem Sie die Eingabe bestätigt haben, müssen Sie die Bitrate des Streams angeben. Die Bitrate finden Sie in Ihrem Kundeninterface unter "Server".

MP3 (LAME) Encoder & Streamer configura	ation
Converter Server Details Stream Archive Setting Bitrate Kbps Mode Stereo Sampling rate Auto Hz	General options Auto start encoder after 5 € seconds ✓ Auto reconnect encoder after 15 € seconds ✓ Allow scripts in stream
	OK Cancel

Klicken Sie danach auf "Server Details" und wählen den Punkt "ShoutCast" aus, kurz darauf erscheinen darunter zwei Optionen wählen Sie dort die Option "v1". In die nachfolgenden Felder geben Sie bitte Ihre Streamdaten wie "Servername", "Port" und "Passwort" ein.

MP3 (LAME) Encoder & Streamer configuration							
Converter Server Details Stream Archive							
Server Type ShoutCast C Live365	C IceCast C No server						
SHOUT cast - V1 C V2 Server IP streamplus27.leonex.de Server Port 30606	Station Details Station name Genre Various Website URL						
	http://www.streamplus.de   AIM ICQ # IRC Channel   NA NA NA   Image: Caption template \$combine\$						
	URL Append template &artist=#artist#&title=#title#&album=#album						
	OK Cancel						

Quittieren sie Ihre Eingabe mit einem Klick auf "OK".

Starten Sie danach den Encoder, um ihn zu starten markieren Sie diesen und drücken das "Play" Symbol in der Leiste darüber.

Encoders	1				
Menu - + 🕅 - DSP 💿 🛅					
# Format	Status	Description	-3		
1 MP3: 64kb/s (CBR), Auto	Idle	Encoder not started	-5 -7		
			-10 -15		
			LR dB		
Event Scheduler			- <u></u>		

Der Status des Encoders sollte sich danach zuerst auf "Logging in" und nach einem erfolgreichen Login auf "Encoding" ändern.

	Encoders				
	Menu - + 🔊 - 🕒 💿 💿 💽				
	#	Format	Status	Description	-3
	1	MP3: 64kb/s (CBR), Auto	Encoding	Encoded (0d, 00:00:06), streamed	-7
J					-10
					-15
			_ <b>T</b>		LR dB
Event Scheduler					

Verbindet sich der Server nicht, erscheint im Status-Feld die Anzeige "Error" und im danebenstehenden Feld die Fehlerbeschreibung. Kontrollieren Sie in diesem Fall einfach ob Sie die Streamdaten richtig übernommen haben, achten Sie bitte auch darauf dass Sie keine Leerzeichen mitkopieren.

Stellen Sie vor dem verbinden sicher das der AutoDJ nicht mit dem Server verbunden ist, sollte der AutoDJ noch verbunden seien können Sie ihn einfach über das Kundeninterface stoppen.