



Installation und Nutzung von Winamp als Streaming-Quelle

Version 2.0.0
12. Dezember 2016

© 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

Installation Winamp	3
Installation DSP-Plugin	3
Konfiguration DSP-Plugin	3
Stream Veröffentlichen	6

Installation Winamp

Laden Sie sich die aktuellste Version von Winamp herunter, diese erhalten Sie unter <https://www.shoutcast.com/Winamp> . Installieren Sie nun Winamp, sie können im Prinzip einfach alle Einstellungen unberührt lassen und einfach immer "Weiter" anklicken.

Installation DSP-Plugin

Falls gestartet, schließen Sie Ihren Winamp, bevor Sie die weiteren Schritte durchführen.

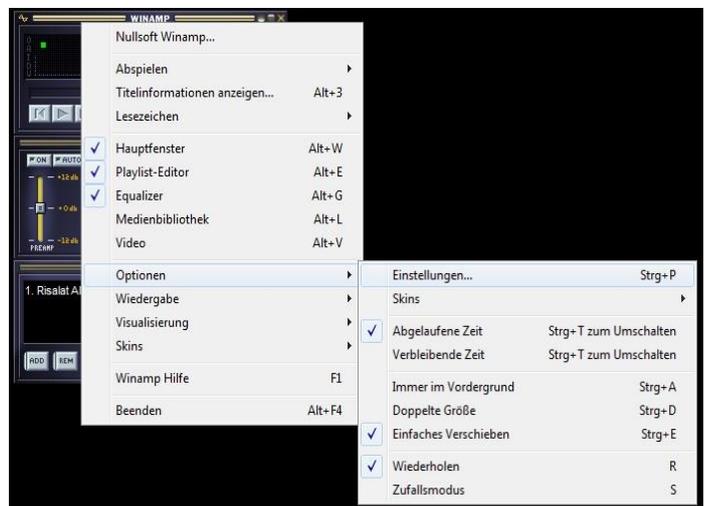
Laden Sie sich nun das Shoutcast DSP Plugin herunter unter <https://www.shoutcast.com/Winamp> (Unterpunkt „SHOUTcast Source DSP“).

Nach der Installation des Plugins, starten Sie Winamp wie gewohnt.

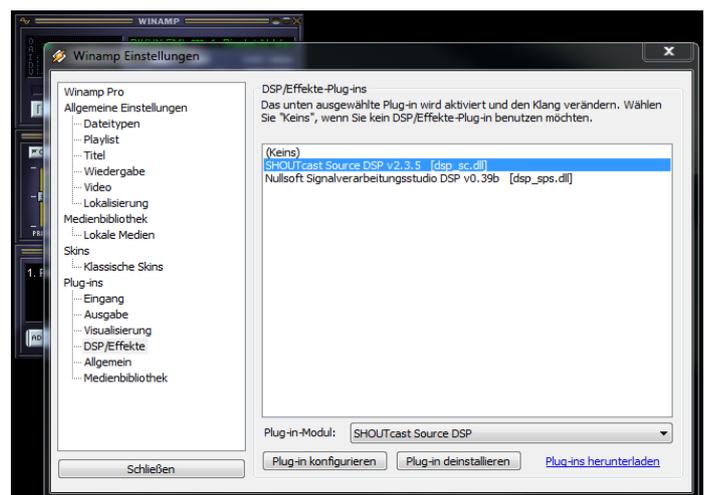
Konfiguration DSP-Plugin

Starten Sie nun Winamp (ggf. werden hier noch ein paar persönliche Einstellungen abgefragt).

Klicken Sie nun oben auf Optionen -> Einstellungen.

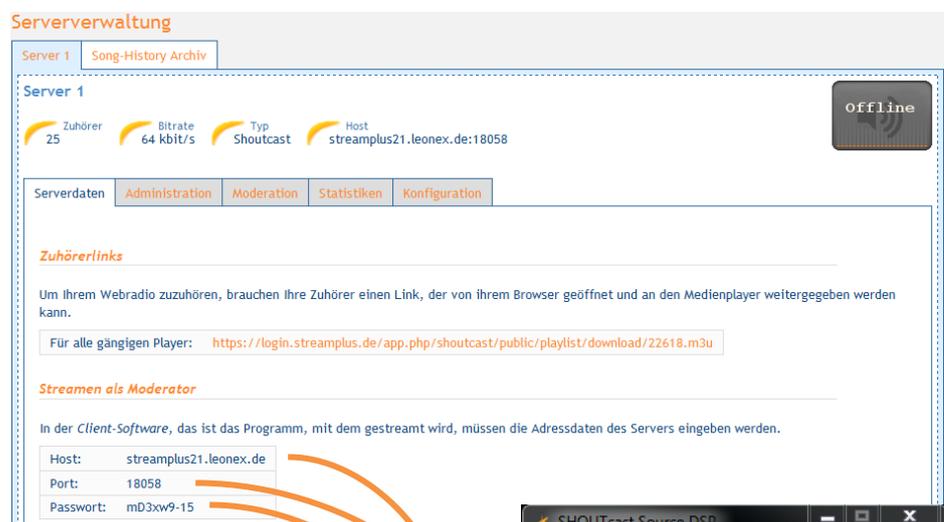
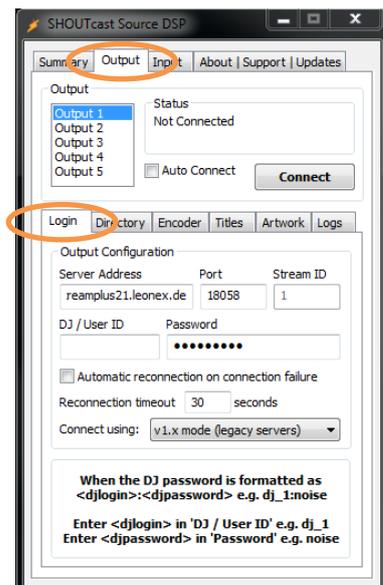


Wählen Sie nun in der Liste unter "Plug-Ins" den Eintrag "DSP/Effekte" aus. Dort finden Sie auf der rechten Seite in der Liste "SHOUTcast Source DSP", welches Sie bitte anklicken. Es öffnet sich nun ein neues Fenster mit dem DSP.



Im Shoutcast-DSP wählen Sie den Reiter "Output". Dort können Sie bis zu 5 Server wählen, an die sie senden möchten. Wir konfigurieren nun "Output 1", welches Sie aus der Liste auswählen. Nun finden Sie im unteren Abschnitt eine weitere Leiste mit verschiedenen Reitern. Wählen Sie den Reiter „Login“ aus, um die Zugangsdaten zu Ihrem Streamserver einzutragen.

Gehen Sie nun parallel mit Ihrem Browser in die Serververwaltung von StreamPlus. Dort finden Sie alle benötigten Daten.

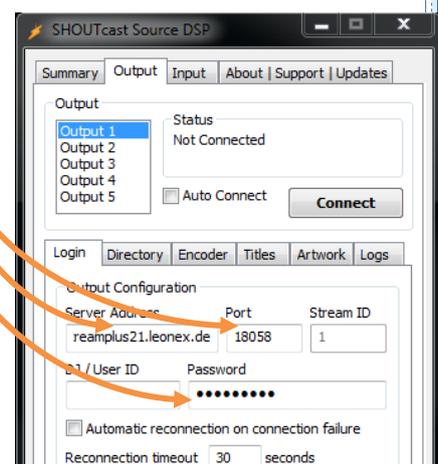


Tragen Sie nun in das Feld „Address“ Ihren Hostnamen ein (z.B. streamplus21.leonex.de). In das Feld Port tragen Sie Ihren Port ein (z.B. 18058). In das Feld Passwort tragen Sie Ihr Passwort ein. Im Feld „Stream ID“ muss unbedingt eine „1“ eingetragen sein.

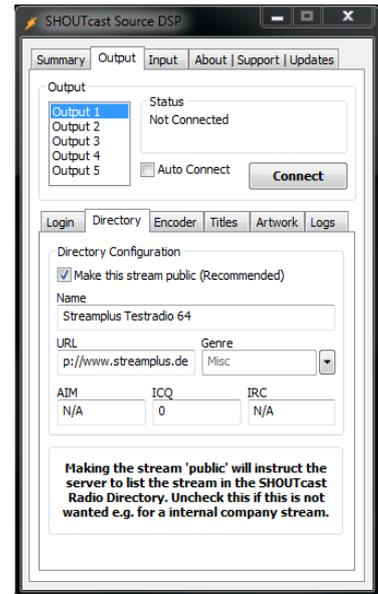
Wichtig

Sollten Sie einen Shoutcast v1 Server verwenden, wählen Sie unbedingt den v1.x Modus unter „Altes SHOUTcast v1 Protokoll nutzen“ aus. Setzen Sie einen Shoutcast v2 Server ein, so schenken Sie diesem Feld keine Beachtung.

Alle anderen Werte belassen Sie wie vorgegeben.



Als nächstes geben Sie im Reiter „Yellowpages“ Informationen über Ihr Radio ein. Sie müssen einen Radionamen vergeben. Alle anderen Daten wie „URL“ usw. sind optional.

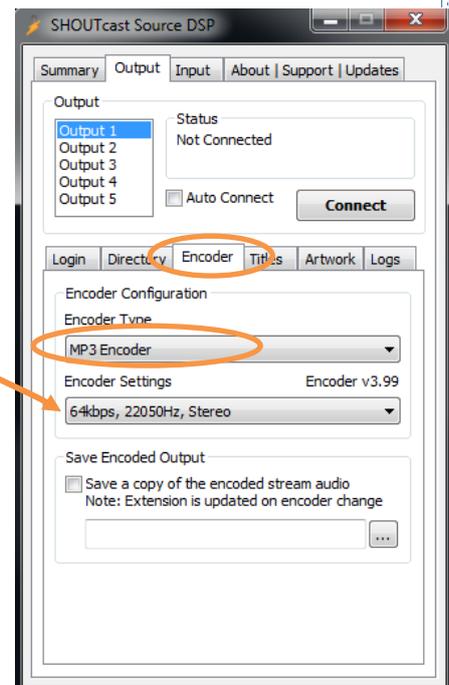


Wechseln Sie nun in den Reiter „Encoder“, wählen Sie den „MP3 Encoder“ und die dazu passende Bitrate Ihres Tarifs unter „Encoder Settings“ aus.

Wichtig

Stellen Sie sicher, dass weder der AutoDJ noch ein anderer Moderator auf Ihren Stream sendet.

Nun klicken Sie auf "Connect" und Sie sollten verbunden sein. Mit einem Haken bei "Auto Connect" werden Sie automatisch bei Aufruf des Programms mit ihrem Stream verbunden.



Stream Veröffentlichen

Damit andere Personen sich Ihren Stream anhören können sollten Sie Ihre Stream-URL (ebenfalls unter "Serverdaten" zu finden) veröffentlichen.

The screenshot shows the 'Serververwaltung' (Server Management) interface for 'Server 1'. At the top, there are statistics: 25 listeners, 64 kbit/s bitrate, Shoutcast type, and host streamplus21.leonex.de:18058. A status indicator shows 'Offline'. Below this are tabs for 'Serverdaten', 'Administration', 'Moderation', 'Statistiken', and 'Konfiguration'. The 'Zuhörerlinks' (Listener Links) section contains a link for all players: <https://login.streamplus.de/app.php/shoutcast/public/playlist/download/22618.m3u>, which is circled in orange. The 'Streamen als Moderator' (Stream as Moderator) section provides client software details: Host: streamplus21.leonex.de, Port: 18058, and Passwort: md3xxv9-15.

Damit ihre Zuhörer auch sehen, ob Sie auf Sendung sind oder nicht, sollten Sie den Quelltext unter "Status-Anzeige" auf Ihrer Internetseite einbauen.

The screenshot shows a status display widget with a blue background. It displays 'Server: Server 1' and 'Titel: ckelback - What Are Yo'. There are icons for a pencil, a globe, and a refresh symbol. At the bottom, there is a yellow bar chart representing the listener count.