

Sinusbot (64-Bit)

In diesem Tutorial erkläre ich euch, wie man den Sinusbot für den TeamSpeak 3 Server vernünftig installiert. Ihr benötigt einen Account im Sinusbot Forum, da ihr sonst nicht die neuste Version herunterladen könnt. Installiert wird der Sinusbot, eine youtube-dl und ein Teamspeak 3 Client.

Sinusbot

Der Sinusbot kann nur auf einem 64 Bit System installiert werden. Es gibt auch eine Windows Version, welche allerdings nicht weiterentwickelt wird. // Edit: Sie ist nun auf den gleichen Stand wie die Linux Version

Benötigt

Zuerst musst du dich per SSH auf deinen Server einloggen.

Nun wird auf der Seite vom [SinusBot Beta | SinusBot Forums](#) die neuste Version lokal gedownloadet. Von [Downloads - TeamSpeak](#) die 64 Bit Linux Version (Client) runterladen. (Es geht nur bis Version 3.0.8.18 | Die 3.1 geht nicht)
Im Download-Manager wird die URL kopiert von den beiden Downloads und im Terminal/Putty nun folgende Schritte ausgeführt:

Bash

```
mkdir /opt/ts3botcd /opt/ts3bot # Dies ist Standardmäßig alle Tutorialsvom Sinusbot genannt
curl -O https://www.sinusbot.com/dl/sinusbot-beta.tar.gz # Dies ist die neuste SinusBot Version
curl -O http://www.team-speak.com/TeamSpeak3-Client-linux_64-Bit # Dies ist die neuste SinusBot Version
curl -O http://youtube-dl.org/latest/youtube-dl # Diese Link bietet immer die neuste Linux Version an
tar -xjvf sinusbot-* # * da ich keine Version euch wegen Update sagen kann
./youtube-dl -U # Updatet auf neuste Version
./TeamSpeak3-Client-linux_amd64-VERSION.run # Hier den Vertragsbestimmungen zustimmen
cp /opt/ts3botcd/plugins/libsoundbot_plugin/TeamSpeak3-Client-linux_amd64/plugins/config.ini.crontab /opt
nano config.ini # Folgendes ändern:
```

Code: config.ini

```
ListenPort = 8087
ListenHost = "0.0.0.0"
#TS3Path=/opt/ts3soundboard/TeamSpeak3-Client-linux_amd64/ts3client_linux_amd64 #
TS3Path = "/opt/ts3bot/TeamSpeak3-Client-linux_amd64/ts3client_linux_amd64"
```

Strg + O + Enter

Strg + X

Bash

```
adduser -home /opt/ts3bots3bot -s /bin/bash -c "ts3bot" ts3bot
chown -R ts3bot:ts3bot /opt/ts3bot
su ts3bot
./sinusbot # Dies startet denn Bot zum ersten mal und fügt Daten zur config.ini hinzu
```

Terminal Output

Strg + C

Bash

```
nano config.ini
```

Code: config.ini

```

TS3Path      =      "/opt/ts3bot/TeamSpeak3-Client-linux_amd64/ts3client_linux_amd64"
ListenHost   =      =      "0.0.0.0"
DataDir      =      =      =      "/opt/ts3bot/data/"
ListenPort   =      =      =      =      8087
LocalPlayback =      =      =      =      false
EnableLocalFS =      =      =      =      false
MaxBulkOperations =      =      =      =      300
LogLevel     =      =      =      =      3
EnableProfiler =      =      =      =      false
YoutubeDLPath =      =      =      =      "/opt/ts3bot/youtube-dl"
EnableDebugConsole =      =      =      =      false
UploadLimit  =      =      =      =      83886080
RunAsUser    =      =      =      =      0
RunAsGroup   =      =      =      =      0
InstanceActionLimit =      =      =      =      6
UseSSL       =      =      =      =      false
SSLKeyFile   =      =      =      =      "falseSSLKeyFile"
SSLCertFile  =      =      =      =      ""
Hostname     =      =      =      =      ""
SampleInterval =      =      =      =      60
StartVNC     =      =      =      =      true
EnableWebStream =      =      =      =      true
LogFile      =      =      =      =      "trueLogFile"
LicenseKey   =      =      =      =      "something_generated_from_firstrun"
IsProxied    =      =      =      =      false
DenyStreamURLs =      =      =      =      []
Pragma       =      =      =      =      0
[YoutubeDL]

```

```

      BufferSize
      MaxDownloadSize
      MaxDownloadRate
      CacheStreamed

```

[TS3]

```

      AvatarMaxWidth
      AvatarMaxHeight
      AllowGIF

```

[StreamRewrites]

[Scripts]

```

      AllowReload
      EnableTimer
      DisableLegacyEvents
      ScriptTimeout

```

[Scripts.Privileges]

[Themes]

```

      Default

```

[SpeechRecognition]

```

      Enable

```

[FFmpeg]

```

      UserAgent

```

```

      =

```

```

      "SinusBot

```

[DAV]

```

      Enable

```

[XServer]

```

      Delay
      Debug

```

[SHMem]

```

      Enable
      Size
      Delay
      Interval

```

[RadioStations]

```

      URL

```

```

      UpdateInterval = 0

```

Alles anzeigen

Strg + O + Enter
Strg + X

Bash

```
screen -S ts3bot # Erstellt einen Screen mit dem Namen ts3bot  
./sinusbot
```

Strg + A
D

Nun im Browser auf: [http:// IP_DES_SERVERS:8087/](http://IP_DES_SERVERS:8087/)
Mit *admin* und *foobar* einloggen und dann auf Settings
Dort am besten Sprache auf *Deutsch* ändern und als Thema *Cyborg* nehmen (Da man bei dem Standart Thema kaum erkennen kann ob der Bot läuft oder nicht)
Nun zu *Instanz Einstellungen* gehen

[Bot Einrichtung](#)

Es ist möglich eine weitere Instanz zu erstellen, für mehr muss man eine Lizenz haben, welche, da der Bot noch in der Beta-Phase ist, nicht herausgegeben werden.
Es gibt auch eine Hosting-Version angeboten wird.

Der Sinusbot lässt sich mit Scripts aus [Resources | SinusBot Forums](#) erweitern (Ich empfehle nur Scripts von hier zu benutzen).

Das derzeitige (ziemlich gute und hilfsbereite) Script Team, welches oft aktiv ist, für den Sinusbot, besteht aus folgenden Usern:

[Team](#)

Wir stehen bei Anfragen für neue Scripts fast jederzeit zur Verfügung, ansonsten einfach mal das Forum durchsuchen nach anderen Scriptern.

Die Scripter mit der Gruppe Contributor zählen zu den erfolgreicherem und aktivieren Scriptern