

Inhaltsverzeichnis



TETRA-Vernetzung/TETRA prepare svxlink

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 8. März 2021, 22:47 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oelkbc (Diskussion | Beiträge)

(Die Seite wurde neu angelegt: „=SVXLINK

Installation RASPI mit BUSTER= * SD-Karte

(16 GByte empfohlen) mit Raspberry

"Raspberry Pi OS (32-bit) Lite" vorbereiten. *

Link: <https://www.raspberrypi.org/downloads/raspberry-pi-os/>

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Version vom 10. März 2021, 22:29 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oelkbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 30:

* sudo tar xvjf svxlink-sounds-en_US-heather-16k-19.09.tar.bz2

* sudo ln -s en_US-heather-16k en_US

Zeile 30:

* sudo tar xvjf svxlink-sounds-en_US-heather-16k-19.09.tar.bz2

* sudo ln -s en_US-heather-16k en_US

+ **_HIDETITLE_**

+ **_KEIN_INHALTSVERZEICHNIS_**

Version vom 10. März 2021, 22:29 Uhr

SVXLINK Installation RASPI mit BUSTER

* SD-Karte (16 GByte empfohlen) mit Raspberry "Raspberry Pi OS (32-bit) Lite" vorbereiten.
* Link: <https://www.raspberrypi.org/downloads/raspberry-pi-os/>

* SSH Terminal starten

* Grundkonfiguration
* *sudo apt-get upgrade*
* *sudo apt-get update && sudo apt-get install g++ libsigc++-2.0-dev libgsm1-dev libpopt-dev tcl-dev libgcrypt20-dev libspeex-dev libasound2-dev make als-audio git cmake libqt4-dev libopus-dev opus-tools libcurl4-gnutls-dev libjsoncpp-dev*
* Fragen jeweils mit "Y" (bzw. "J" wenn auf deutsch installiert) beantworten
* Dieser Vorgang dauert länger. Je nach INTERNET Zugangsgeschwindigkeit

```
* User für svxlink-Echolink anlegen  
* sudo useradd -c 'Echolink user' -G audio -d /home/svxlink -m -s /sbin  
/nologin svxlink
```

```
* SVXLINK Installation aus dem GITHUB  
* git clone https://github.com/sm0svx/svxlink.git  
* cd svxlink  
* mkdir src/build  
* cd src/build  
* cmake -DUSE_QT=OFF -DCMAKE_INSTALL_PREFIX=/usr -DSYSCONF_INSTALL_DIR=  
/etc -DLOCAL_STATE_DIR=/var -DCMAKE_BUILD_TYPE=Release ..  
* make  
* sudo make install
```

```
* SVXLINK /etc/svxlink/svxlink.conf anpassen
```

```
* Sound-Files  
* cd /usr/share/svxlink/sounds/  
* sudo wget https://github.com/sm0svx/svxlink-sounds-en\_US-heather/releases/download/19.09/svxlink-sounds-en\_US-heather-16k-19.09.tar.bz2  
* sudo tar xvjf svxlink-sounds-en_US-heather-16k-19.09.tar.bz2  
* sudo ln -s en_US-heather-16k en_US
```