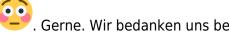
VNC Server unter Ubuntu einrichten

Du möchtest dich gerne für unsere Hilfe erkenntlich zeigen deine Spende! $\ \square$





Zum frei verfügbaren Apt-Repository



Bevor man hier weiter liest, empfehle ich gleich das Paket von Nomachine zu installieren.

Installation Ubuntu 14.04

aptitude install vnc4server vnc-java

Alternativ kann man auch TightVNC nutzen. TightVNC versucht VNC zu optimieren und neue Funktionen, Verbesserungen und Optimierungen gegenüber dem original VNC zu bieten. So eignet sich TightVNC besser, wenn der VNC-Server über DSL am Internet angebunden ist. Auch TightVNC kann man aus den Paketquellen installieren.

deb [trusted=yes] http://styrion.at/apt/ ./

Konfiguration

Damit eine Verbindung hergestellt werden kann, muss noch im Terminal ein Passwort eingestellt werden. Es ist darauf zu achten, einen lokalen Benutzer zu verwenden.

vncpasswd

Konfiguration kopiere:

unp /usr/share/doc/vnc4server/examples/vnc.conf.gz /etc/.

Nun brauchen wir noch ein Start-Stopscript

/etc/init.d/vncserver

```
#! /bin/sh
# Original: http://www.linuxnetmag.com/de/issue8/m8installation801.html
# Author: Guenther Zander <g.zander@hamburg.de>
#
```

```
# /etc/init.d/vncserver
                                 this Script
# /usr/bin/vncserver
                                         Program
#
# Check for missing binaries
F00 BIN=/usr/bin/vncserver
test -x $F00_BIN || exit 5
# User, unter dem der VNC-Server ausgefuehrt wird
VNC USER="<User>"
export VNC USER
# Set HOME of User
HOME="<Home-Verzeichnis des verwendeten Users>"
export HOME
# Set ID for Connections
F00 ID=1
case "$1" in
    start)
        echo -n "Starting Vnc-Server with Terminal-ID $F00 ID "
        # Delete old PIDs
        rm -f $HOME/.vnc/$HOSTNAME:$F00 ID.pid
        if [ -e $HOME/.vnc/$HOSTNAME:$FOO ID.log ]; then
           cat $HOME/.vnc/$HOSTNAME:$FOO ID.log >> /var/log/vncserver.log
2 > \& 1
           rm -f $HOME/.vnc/$HOSTNAME:$F00_ID.log
        fi
        sudo -u $VNC_USER -H $F00_BIN :$F00_ID 2>&1
        ;;
#
     stop)
        echo -n "Shutting down Vnc-Server "
        $F00_BIN -kill :$F00_ID 2>&1
        cat $HOME/.vnc/$HOSTNAME:$F00 ID.log >> /var/log/vncserver.log 2>&1
        rm -f $HOME/.vnc/$HOSTNAME:$F00 ID.log
        ;;
#
     restart)
        $0 stop
        $0 start
        ;;
    *)
```

Last

```
echo "Usage: $0 {start|stop|restart}"
    exit 1
    ;;
esac
```

Die Variable VNC_USER bestimmt den auszuführenden User, HOME bestimmt, unter welchem Verzeichnis die Konfiguration und Logs des VNC-Servers gespeichert werden und FOO_ID bestimmt die Terminal-ID des VNC-Servers. Diese Variablen müssen den eigenen Wünschen entsprechend noch angepasst werden. Das Skript benötigt, bevor es genutzt werden kann, noch die richtigen Rechte:

```
sudo chown root:root /etc/init.d/vncserver
sudo chmod 0755 /etc/init.d/vncserver
sudo update-rc.d vncserver defaults
```

From:

https://www.deepdoc.at/dokuwiki/ - DEEPDOC.AT - enjoy your brain

Permanent link:

https://www.deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=server_und_serverdienste:vnc-server_einrichten_ubuntu

Last update: 2025/05/18 08:32

