



Dies ist eine kleine Anleitung, um einen VNC-Server auf einem Ubuntu-Server zu betreiben. Da man aber in den meisten Fällen nicht die dazu passende Client-Software dabei hat, habe ich mich dazu entschieden, den Client als Webseite auszugeben

Installieren

```
sudo apt-get install x11vnc vnc-java
```

Erstellen des VNC-Passwortes

```
x11vnc -storepasswd <Password> /home/patrick/.vnc/passwd
```

VNC-Server Script

das Skript sollte man unter /usr/local/bin erstellen

[vncoverhttp](#)

```
#!/bin/bash

#####
#
# Name:          vncoverhttp
# Author:       Patrick Schindelmann
# Version:      0.2
# Beschreibung: Startet x11vnc, damit es per http und Java
#               aufrufbar ist
#
#####

parameter=$1
parameteranzahl=$#
logfile=/var/log/x11vnc

function Fehlermeldung() {
echo -e "\n\tFalscher Parameter angegeben\n\tusage: `basename $0`
(start|stop|restart|error|status)\n"
exit 1
}

if [ ! $parameteranzahl -eq "1" ]
thenqs1          q
    Fehlermeldung
fi

case "$parameter" in
```

```
start)
    x11vnc -display :0 -forever -http -httpdir
/usr/share/vnc-java/ -rfbauth /home/patrick/.vnc/passwd -bg -o $logfile
> /dev/null 2>&1
    if [ $? == "0" ]
    then
        echo "x11vnc gestartet"
    else
        echo "Fehler!! x11vnc nicht gestartet"
    fi
    ;;
stop)
    kill -9 `pidof x11vnc`
    if [ $? == "0" ]
    then
        echo "x11vnc gestoppt"
    else
        echo "Fehler!! x11vnc nicht gestoppt"
    fi
    ;;
restart)
    $0 stop
    sleep 1

    $0 start
    ;;
status)
    vncpid=`pidof x11vnc`
    if [ $? == "1" ]
    then
        echo "`basename $0` nicht gestartet"
    else
        echo "`basename $0` mit PID $vncpid gestartet"
    fi
    ;;
error)
    cat $logfile
    ;;
hosts)
    grep "httpd: get '" $logfile | cut -d" " -f7
    ;;
*)
    Fehlermeldung

esac
```

From:

<https://wiki.da-checka.de/> - **PSwiki**

Permanent link:

<https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/dienste/vnc-server>

Last update: **2012/10/08 14:31**

