



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" ]
then
    q
    Fehlermeldung
fi

case "$parameter" in
```

```

        start)
                x11vnc -display :0 -forever -http -httpdir
/usr/share/vnc-jav...
/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**