



ftpwho für vsftpd

ftpwho-Skript nach /usr/local/bin schreiben

ftpwho

```
#!/bin/bash

#Funktion, um eine Linie zu zeichnen
function linie(){
echo "-----"
-----
}

#setzen des Separators, damit das Array befüllt werden kann
IFS=$'\n'

#Einlesen der Daten in ein Array "Daten"
Daten=( `ps -C vsftpd -o user,pid,stime,cmd | grep "vsftpd:" | egrep -v
'root|nobody' | tr -s ' ' '\n' )

# Zeichnen der ersten Tabellenspalte
echo -e "\nftpwho for vsftpd\n"
linie
printf "| %-15s| %-5s | %-17s| %-10s| %-60s|\n" User Start IP Up/Down
File
linie
#echo "Ausgabe des Arrays"
for (( i=0 ; $i<${#Daten[*]} ; i=i+1))
do

    IFS=$' '
    #Befüllen des Zweiten Arrays, das für jede Zeile zuständig ist
    Zeile=( ${Daten[$i]} )

    # Testschleife, um das Array Zeile[] auszugeben
    # for (( zaehler=0 ; $zaehler<${#Zeile[*]} ; zaehler=zaehler+1 ))
    # do
    #     echo Zeile $zaehler: ${Zeile[$zaehler]}
    # done

    #Wenn nicht der Username sondern die UID ausgegeben wird, wird
dies behoben
    case ${Zeile[0]:0:1} in
        0|1|2|3|4|5|6|7|8|9)
            user=`grep :${Zeile[0]}: /etc/passwd | cut -
```

```

d":" -f1`
        ;;
        *)
                user=${Zeile[0]}
    esac

    #Zeit und IP aus dem Array in Variablen schreiben
    zeit=${Zeile[2]}
    ip=${Zeile[4]%%/*;}
    # Umwandeln der Worte STOR in "Upload", RETR in "Download" und
    IDLE in "-"
    case ${Zeile[5]} in
        STOR)
                updown="Upload"
                ;;
        RETR)
                updown="Download"
                ;;
        IDLE)
                updown="-"
                ;;
        *)
                ;;
    esac

    what=''
    for (( z=6 ; $z<${#Zeile[*]} ; z=z+1))
    do
#         echo $z
#         what=$what\ ${Zeile[$z]}
#         echo $what
    done
    # Setzen des Seperierungszeichens, damit die Ausgabe richtig
    # formatiert wird
    IFS=$' '
    # Ausgabe der jeweiligen ArrayZeile
    printf "| %-15s| %-5s | %-17s| %-10s| %-60s|\n" $user $zeit $ip
    $updown $what;

done

if [ ! $i = "0" ]
then
    linie
fi

echo

```

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/skripte/ftpwho>

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

