



SanDisk ssd dashboard für linux?

Druckbare Version

nisa 13.02.16, 18:53

SanDisk ssd dashboard für linux?

Gibt es SanDisk ssd dashbord für linux (und am besten auch auf deutsch, muss aber nicht)?

Newbie314 13.02.16, 19:08

Laut Herstellerseite gibt es das nur für Windows: <http://kb-de.sandisk.com/app/answers...-informationen>

Ich würde solche Tools auch nicht unter Wine betreiben, wenn überhaupt unter Windows oder unter einem Windows das in einer Virtualbox läuft (wenn du einigermaßen aktuelle Hardware hast... unter 5 GB RAM brauchst du mit Win 7 in einer Vbox aber nicht anzufangen).

Alternativ: falls du schreibst was du genau vorhast gibt es vielleicht auch Linux Tools die das können, nur Firmware aufspielen wird wahrscheinlich nur mit der Software des Herstellers funktionieren.

nisa 14.02.16, 08:52

Ich möchte solche sachen wie temperaturmessen und überprüfen wie viel speicherplatz ich noch habe

Newbie314 14.02.16, 10:03

Den Speicherplatz erhältst du auf der Konsole mit `df -hHk`, in den meisten Datei-Explorern mit der rechten Maustaste und "Eigenschaften" (also wie bei Windows).

Zu Haddisk-Temperaturen kann ich nicht viel sagen, um die Temperaturen in meinem Rechner zu prüfen verwende ich "sensors". Ob es dafür Module für deine Disk gibt weiß ich nicht, als generelle Regel ist die Temperatur bei einer eingebauten Disk OK wenn die Motherboardtemperatur in Ordnung ist. Letztere und die wichtigen Core Temperaturen erhältst du wenn du `lm-sensors` installierst und initialisierst. Auf der Kommandozeile ist der Aufruf dann "sensors", es gibt aber auch GUIs dafür.

Zum Aufspielen neuer Firmware wirst du wahrscheinlich die Windows Software des Herstellers benötigen, also entweder die Windows Kiste eines Freundes oder ein Windows in einer Virtualbox.

nisa 14.02.16, 15:34

Ist es auch möglich die festplatten aktivität zu sehen?

xbeduine 14.02.16, 15:38

Zitat:

Zitat von **nisa** »

Ist es auch möglich die festplatten aktivität zu sehen?

ja. nmon, iostat usw.

fork

14.02.16, 16:13

gkrellm könnte dir gefallen:

Siehe:

<https://wiki.ubuntuusers.de/GKrellM/>

Festplattentemperatur zeigt **smartctl** auf der Konsole an:

Code:

```
smartctl -A /dev/sda | grep Temp
```

Ob's da auch ne gui für gibt, weiss ich jetzt nicht.

rstuby

14.02.16, 16:44

Oder du installierst dir conky und suchst dir für den Anfang eine .conkyrc aus dem Internet, z.B. meine sieht so aus:

Code:

```
# Default Fonts
use_xft yes
xftfont DejaVu Sans:size=9
override_utf8_locale yes

# Performance Settings
update_interval 10
total_run_times 0
double_buffer yes
no_buffers yes
net_avg_samples 2
text_buffer_size 1024

# Window Settings
own_window yes
own_window_transparent yes
own_window_type override
own_window_hints undecorated,below,sticky,skip_taskbar,skip_pager

# Window border
draw_borders no
draw_shades no

# Default Color
default_color E0DFDE

# Color Title.
color0 FDA900

# Size and position
minimum_size 200 500
gap_x 50
gap_y 2
alignment top_right
#max_text_width 40
```

```

TEXT
${hr 2}
${font DejaVu Sans:bold:size=11}${color0}Computer${font}${color}
CPU1: ${goto 60}${cpu cpu0}% ${goto 124}${acpitemp}°C ${alignr}${cpubar cpu0
8,60}
CPU2: ${goto 60}${cpu cpu1}% ${alignr}${cpubar cpu1 8,60}
RAM: ${goto 60}${mem} ${alignr}${membar 8,60}
SWAP: ${goto 60}${swap} ${alignr}${swapbar 8,60}
Plattenzugriffe: ${goto 124}${diskio}${alignr}${diskiograph 8,60 F57900 FCAF3E}
Akku: ${goto 60}${battery_short BAT1}${goto 124}${battery_time BAT1}${alignr
}${battery_bar 8,60 BAT1}
Prozesse: ${alignr}$processes ($running_processes running)${color}
${color #ffff77}${goto 60}Höchster: ${goto 184} CPU${alignr}RAM${color}
${goto 60}${top name 1} ${goto 180}${top cpu 1}${alignr }${top mem 1}
${goto 60}${top name 2} ${goto 180}${top cpu 2}${alignr }${top mem 2}
#${goto 60}${top name 3} ${goto 180}${top cpu 3}${alignr }${top mem 3}
#${goto 60}${top name 4} ${goto 180}${top cpu 4}${alignr }${top mem 4}
${font DejaVu Sans:bold:size=11}${color0}Partitionen${font}${color}
System (/):${GOTO 120}${fs_used /} belegt
${fs_bar 10,100 /}${GOTO 120}${fs_free /} von ${fs_size /} frei
Home (/home):${GOTO 120}${fs_used /home} belegt
${fs_bar 10,100 /home}${GOTO 120}${fs_free /home} von ${fs_size /home} frei
Uptime: ${alignr}$uptime}
${font DejaVu Sans:bold:size=11}${color0}Netzwerk${font}${color}
Upspeed:${GOTO 120}${upspeedgraph enp0s4 10,75 B7B2AD B7B2AD} ${alignr }${color
ffff77}${upspeedgraph wlp2s0 10,75 B7B2AD B7B2AD}${color}
Downspeed:${GOTO 120}${downspeedgraph enp0s4 10,75 B7B2AD B7B2AD} ${alignr
}${color #ffff77}${downspeedgraph wlp2s0 10,75 B7B2AD B7B2AD}${color}
#Uploaded:${GOTO 120}${totalup ppp0}
#Downloaded:${GOTO 120}${totaldown ppp0}
LAN IP: ${alignr} ${addr enp0s4}
${color #fff888}WLAN ${GOTO 60}${wireless_bitrate wlp2s0}${GOTO
120}${wireless_link_qual_perc wlp2s0}% ${wireless_essid} ${alignr}${addr
wlp2s0}${color}
#${goto 32}Public IP: ${alignr}${execi 3600 wget -O - http://whatismyip.org/ |
tail}
${hr 2}
${font DejaVu Sans:bold:size=11}${color0}Zeit${font}${color}
St. Petersburg:${GOTO 120}${font Arial:size=16}${tztime Europe/Moscow
%H:%M}${font}
Ukraine,Baltikum:${GOTO 120}${font Arial:size=16}${tztime Europe/Kiev
%H:%M}${font}
Deutschland:${GOTO 120}${font Arial:size=16}${tztime Europe/Berlin %H:%M}${font}
#${time %A}, ${time %d} ${time %B} ${time %Y}
${font DejaVu Sans:bold:size=11}${color0}Wetter St. Petersburg${font}${color}
${weather http://weather.noaa.gov/pub/data/observations/metar/stations/
ULLI temperature}°C${GOTO 50}${weather http://weather.noaa.gov/pub/data
/observations/metar/stations/ ULLI pressure} hPa ${GOTO 120}${weather
http://weather.noaa.gov/pub/data/observations/metar/stations/ ULLI humidity}%
rel.${GOTO 180}${color #7777ff}${weather http://weather.noaa.gov/pub/data
/observations/metar/stations/ ULLI cloud_cover} ${color #77ff77}${weather
http://weather.noaa.gov/pub/data/observations/metar/stations/ ULLI
weather}${color}
Wind: ${GOTO 50}${weather http://weather.noaa.gov/pub/data/observations/metar
/stations/ ULLI wind_dir_DEG}° (${weather http://weather.noaa.gov/pub/data
/observations/metar/stations/ ULLI wind_dir}) ${GOTO 120}${weather
http://weather.noaa.gov/pub/data/observations/metar/stations/ ULLI wind_speed}
km/h

```

Die Datei muss .conkyrc heißen (mit Punkt am Anfang) und direkt im Home-Verzeichnis deines Benutzers liegen.

Hier <http://conky.sourceforge.net/variables.html> gibt es eine vollständige Liste der möglichen Variablen, allerdings auf Englisch.

nisa

14.02.16, 19:59

Funktioniert das temperatur messen auch wenn die ssd festplatte extern ist?

oli993

14.02.16, 22:24

Zitat:

Zitat von **nisa** »

Funktioniert das temperatur messen auch wenn die ssd festplatte extern ist?

Ja, unter Umständen sind aber ein paar händische Eingriffe nötig. Kannst dich ja mal mit den Parametern von smartctl beschäftigen. Oder einfach die Hand auf die Platte legen und die Temperatur schätzen.

Alle Zeitangaben in WEZ +1. Es ist jetzt 17:05 Uhr.

Powered by [vBulletin®](#) Version 4.2.5 (Deutsch)
Copyright ©2020 Adduco Digital e.K. und vBulletin Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

linuxforen.de -- sponsored by Kemm IT