

Меняем наименование процессора

Скачиваем архив и распаковываем



[ch_cpuinfo-master.zip](#)

Подключаемся через Putty к нашему NAS

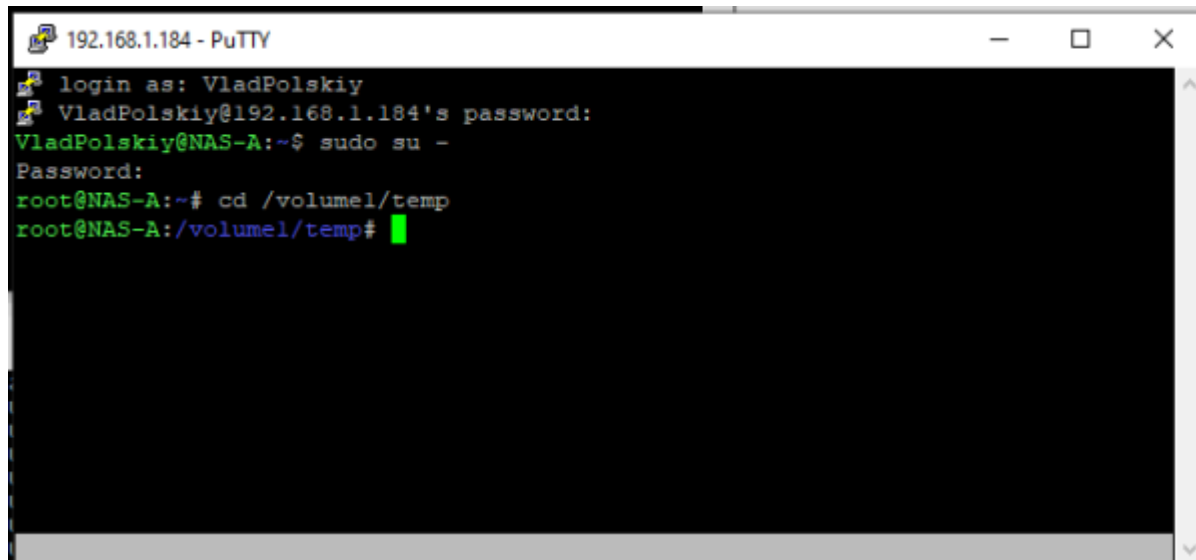
sudo su -

```
192.168.1.184 - PuTTY
login as: vladPolSKIY
vladPolSKIY@192.168.1.184's password:
Could not chdir to home directory /var/services/homes/vladPolSKIY: No such file
or directory
vladPolSKIY@NAS-A:/$ sudo su -
```

Password

```
192.168.1.184 - PuTTY
login as: vladPolSKIY
vladPolSKIY@192.168.1.184's password:
Could not chdir to home directory /var/services/homes/vladPolSKIY: No such file
or directory
vladPolSKIY@NAS-A:/$ sudo su -
Password:
```

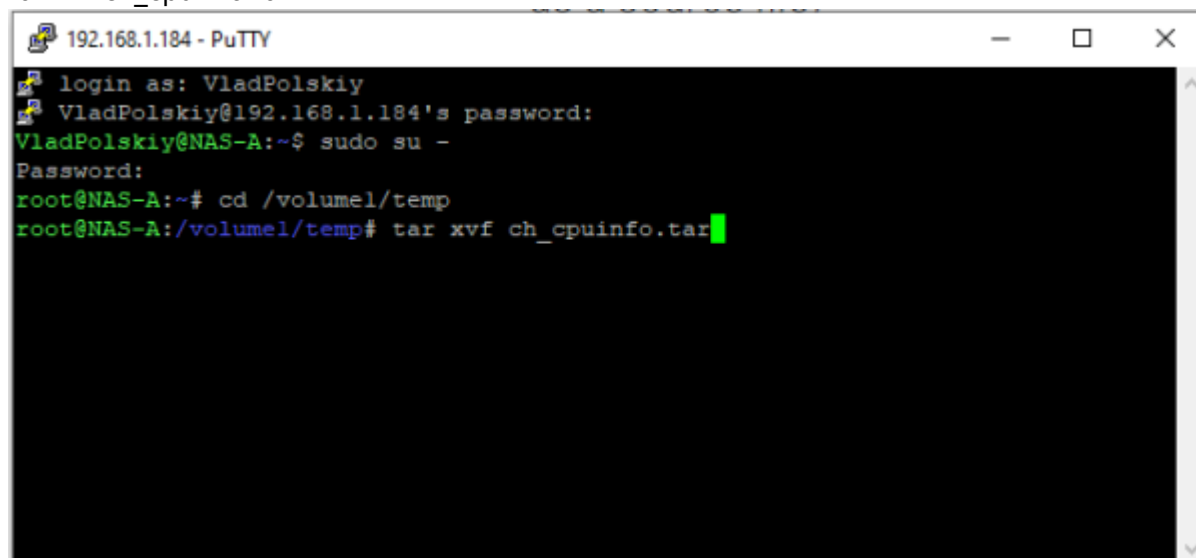
создать папку temp и скопировать в нее архив
cd /volume1/temp



A terminal window titled "192.168.1.184 - PuTTY" showing a login session. The user "VladPolSKIY" logs in from "192.168.1.184". After entering the password, the user runs "sudo su -" to become root. The prompt changes from "VladPolSKIY@NAS-A:~\$" to "root@NAS-A:~#". The user then runs "cd /volumel/temp" and the prompt changes to "root@NAS-A:/volumel/temp#".

```
192.168.1.184 - PuTTY
login as: VladPolSKIY
VladPolSKIY@192.168.1.184's password:
VladPolSKIY@NAS-A:~$ sudo su -
Password:
root@NAS-A:~# cd /volumel/temp
root@NAS-A:/volumel/temp#
```

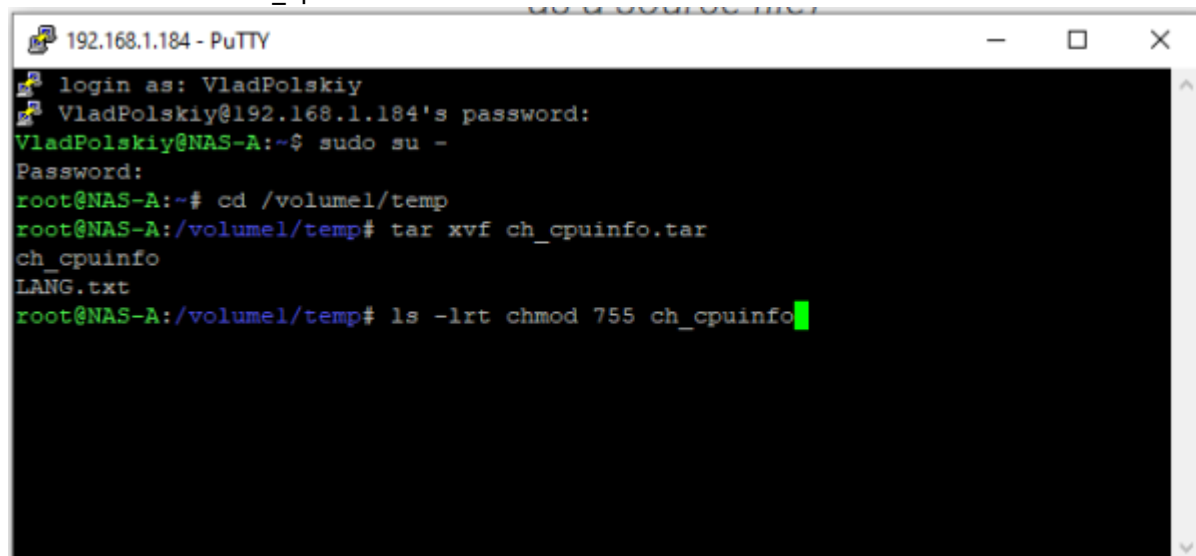
tar xvf ch_cpuinfo.tar



A terminal window titled "192.168.1.184 - PuTTY" showing the continuation of the session. The user runs "tar xvf ch_cpuinfo.tar" in the directory "/volumel/temp". The command is executed successfully, and the prompt remains "root@NAS-A:/volumel/temp#".

```
192.168.1.184 - PuTTY
login as: VladPolSKIY
VladPolSKIY@192.168.1.184's password:
VladPolSKIY@NAS-A:~$ sudo su -
Password:
root@NAS-A:~# cd /volumel/temp
root@NAS-A:/volumel/temp# tar xvf ch_cpuinfo.tar
```

ls -lrt chmod 755 ch_cpuinfo



A terminal window titled "192.168.1.184 - PuTTY" showing the continuation of the session. The user runs "ls -lrt chmod 755 ch_cpuinfo" in the directory "/volumel/temp". The command is executed successfully, and the prompt remains "root@NAS-A:/volumel/temp#".

```
192.168.1.184 - PuTTY
login as: VladPolSKIY
VladPolSKIY@192.168.1.184's password:
VladPolSKIY@NAS-A:~$ sudo su -
Password:
root@NAS-A:~# cd /volumel/temp
root@NAS-A:/volumel/temp# tar xvf ch_cpuinfo.tar
ch_cpuinfo
LANG.txt
root@NAS-A:/volumel/temp# ls -lrt chmod 755 ch_cpuinfo
```

tar xvf ch_cpuinfo.tar

```

192.168.1.184 - PuTTY
lrwxrwxrwx 1 root root 7 May 29 09:47 lib -> usr/lib
drwxr-xr-x 14 root root 4096 May 29 09:47 var.defaults
drwxr-xr-x 2 root root 4096 May 29 09:52 tmpRoot
drwx----- 3 root root 4096 Jun 11 21:01 root
drwxr-xr-x 43 root root 4096 Jun 11 21:01 etc.defaults
dr-xr-xr-x 299 root root 0 Jun 11 21:02 proc
dr-xr-xr-x 12 root root 0 Jun 11 21:02 sys
drwxr-xr-x 17 root root 4096 Jun 11 21:02 var
drwxr-xr-x 4 root root 4096 Jun 11 21:02 volumeUSB1
drwxr-xr-x 7 root root 0 Jun 11 21:02 config
drwxr-xr-x 12 root root 19040 Jun 11 21:36 dev
drwxr-xr-x 46 root root 4096 Jun 11 21:36 etc
drwxr-xr-x 1 root root 128 Jun 11 22:01 volume1
drwxr-xr-x 28 root root 1300 Jun 11 22:02 run
drwxrwxrwt 12 root root 1380 Jun 11 22:04 tmp
root@NAS-A:/#
root@NAS-A:/# cd / volume1
root@NAS-A:/# cd /temp
-ash: cd: /temp: No such file or directory
root@NAS-A:/# cd /volume1/temp
root@NAS-A:/volume1/temp# tar xvf ch_cpuinfo.tar
ch_cpuinfo
LANG.txt
root@NAS-A:/volume1/temp# ls -lrt

```

ls -lrt chmod 755 ch_cpuinfo

```

192.168.1.184 - PuTTY
drwxr-xr-x 1 root root 128 Jun 11 22:01 volume1
drwxr-xr-x 28 root root 1300 Jun 11 22:02 run
drwxrwxrwt 12 root root 1380 Jun 11 22:04 tmp
root@NAS-A:/#
root@NAS-A:/# cd / volume1
root@NAS-A:/# cd /temp
-ash: cd: /temp: No such file or directory
root@NAS-A:/# cd /volume1/temp
root@NAS-A:/volume1/temp# tar xvf ch_cpuinfo.tar
ch_cpuinfo
LANG.txt
root@NAS-A:/volume1/temp# ls -lrt
total 140
-rw-r--r-- 1 root root 42712 Apr 28 2020 ch_cpuinfo
-rw-r--r-- 1 root root 2022 Apr 28 2020 LANG.txt
-rwx-----+ 1 vladPolskiy users 1393 Apr 28 2020 README.md
-rwx-----+ 1 vladPolskiy users 13 Apr 28 2020 CNAME
-rwx-----+ 1 vladPolskiy users 51200 Apr 28 2020 ch_cpuinfo.tar
-rwx-----+ 1 vladPolskiy users 27268 Apr 28 2020 ch_cpuinfo.sh
-rwx-----+ 1 vladPolskiy users 2082 Apr 28 2020 CHANGELOG
drwxrwxrwx+ 1 root root 8 Jun 11 22:01 ReadIt
d-----+ 1 root root 22 Jun 11 22:01 #recycle
drwx-----+ 1 vladPolskiy users 238 Jun 11 22:02 ch_cpuinfo-master
root@NAS-A:/volume1/temp#

```

chmod 755 ch_cpuinfo

```

192.168.1.184 - PuTTY
drwxr-xr-x 1 root root 128 Jun 11 22:01 volume1
drwxr-xr-x 28 root root 1300 Jun 11 22:02 run
drwxrwxrwt 12 root root 1380 Jun 11 22:04 tmp
root@NAS-A:/#
root@NAS-A:/# cd / volume1
root@NAS-A:/# cd /temp
-ash: cd: /temp: No such file or directory
root@NAS-A:/# cd /volume1/temp
root@NAS-A:/volume1/temp# tar xvf ch_cpuinfo.tar
ch_cpuinfo
LANG.txt
root@NAS-A:/volume1/temp# ls -lrt
total 140
-rw-r--r-- 1 root root 42712 Apr 28 2020 ch_cpuinfo
-rw-r--r-- 1 root root 2022 Apr 28 2020 LANG.txt
-rwx-----+ 1 vladPolskiy users 1393 Apr 28 2020 README.md
-rwx-----+ 1 vladPolskiy users 13 Apr 28 2020 CNAME
-rwx-----+ 1 vladPolskiy users 51200 Apr 28 2020 ch_cpuinfo.tar
-rwx-----+ 1 vladPolskiy users 27268 Apr 28 2020 ch_cpuinfo.sh
-rwx-----+ 1 vladPolskiy users 2082 Apr 28 2020 CHANGELOG
drwxrwxrwx+ 1 root root 8 Jun 11 22:01 ReadIt
d-----+ 1 root root 22 Jun 11 22:01 #recycle
drwx-----+ 1 vladPolskiy users 238 Jun 11 22:02 ch_cpuinfo-master
root@NAS-A:/volume1/temp# ./ch_cpuinfo

```

./ch_cpuinfo

```
192.168.1.184 - PuTTY
drwxrwxrwt 12 root root 1380 Jun 11 22:04 temp
root@NAS-A:/#
root@NAS-A:/# cd / volume1
root@NAS-A:/# cd /temp
-bash: cd: /temp: No such file or directory
root@NAS-A:/# cd /volume1/temp
root@NAS-A:/volume1/temp# tar xvf ch_cpuinfo.tar
ch_cpuinfo
LANG.txt
root@NAS-A:/volume1/temp# ls -lrt
total 140
-rw-r--r-- 1 root root 42712 Apr 28 2020 ch_cpuinfo
-rw-r--r-- 1 root root 2022 Apr 28 2020 LANG.txt
-rwx-----+ 1 VladPolSKIY users 1393 Apr 28 2020 README.md
-rwx-----+ 1 VladPolSKIY users 13 Apr 28 2020 CNAME
-rwx-----+ 1 VladPolSKIY users 51200 Apr 28 2020 ch_cpuinfo.tar
-rwx-----+ 1 VladPolSKIY users 27268 Apr 28 2020 ch_cpuinfo.sh
-rwx-----+ 1 VladPolSKIY users 2082 Apr 28 2020 CHANGELOG
drwxrwxrwx+ 1 root root 8 Jun 11 22:01 ReadIt
d-----+ 1 root root 22 Jun 11 22:01 #recycle
drwx-----+ 1 VladPolSKIY users 238 Jun 11 22:02 ch_cpuinfo-master
root@NAS-A:/volume1/temp# ./ch_cpuinfo
-bash: ./ch_cpuinfo: Permission denied
root@NAS-A:/volume1/temp#
```

```
1
192.168.1.184 - PuTTY
DSM CPU Information Change Tool ver. 2.2.1-r01 - made by FOXBI

Your version of DSM is DSM 6.2.3-25426 Update 3 continue...

1) First run 2) Redo 3) Restore - Select Number : 1

You have verified and installed the previous version. Continue...

Auto Excute, If you select n, proceed interactively (Cancel : q) [y/n] :
```

```
y
192.168.1.184 - PuTTY
DSM CPU Information Change Tool ver. 2.2.1-r01 - made by FOXBI

Your version of DSM is DSM 6.2.3-25426 update 3 continue...

1) First run 2) Redo 3) Restore - Select Number : 1

You have verified and installed the previous version. Continue...

Auto Excute, If you select n, proceed interactively (Cancel : q) [y/n] : y

The operation is complete!! It takes about 1-2 minutes to reflect,
(Please refresh the DSM page with F5 or after logout/login and check the informa
tion.)
root@NAS-A:/volume1/temp#
```

Панель управления

ОсновноеСетьХранилищеСлужбаФункция анализа устройстваУчетная запись Synolog

Основная информация

Серийный номер

Название модели

Процессор

Тактовая частота процессора

Ядра процессора

Общий объем физической памяти

Версия DSM

Системное время

Время работы

Состояние температуры в системе

Время

Адрес сервера

Часовой пояс

Внешние устройства

Диск USB

USB-устройство

Пользователь

Группа

Домен/LDAP

Подключение

QuickConnect

Внешний доступ

Сеть

DHCP Server

Безопасность

Система

Информационный центр

Серийный номер	
Название модели	D53617xs
Процессор	Intel Xeon E5-2620 0 detail
Тактовая частота процессора	2 GHz
Ядра процессора	6 Cores (1 CPU/6 Cores 12 Threads)
Общий объем физической памяти	16 ГБ
Версия DSM	DSM 6.2.3-25426 Update 3
Системное время	11.06.2021 22:19:19
Время работы	47 секунд
Состояние температуры в системе	В норме
Время	
Адрес сервера	time.google.com
Часовой пояс	(GMT+03:00) Baghdad
Внешние устройства	
Диск USB	IS888 SATA Storage Controller - Innostor Technolog...
USB-устройство	XL-730K / XL-750BK / XL-755BK Mice - A4Tech Co., ...

The service is disabled now.

©2021 Synology Inc.

Найти Synology NAS

Web Assistant помогает находить устройства Synology в локальной сети. Для предоставления услуг Synology собирает информацию об IP-адресе и порте. Более подробную информацию см. в [условиях использования](#) и [положении о конфиденциальности](#).

Имя сервера

IP-адрес

MAC-адрес

Серийный номер

Версия DSM

Название модели

Статус

VirtualDSM

192.168.1.175

02:11:32:23:b8:8c

VD7MB6IDKRW3H

6.2.4-25556

VirtualDSM

Запуск служб

Подключиться

worldwide open-source software - <https://wwoss.ru/>

From:

<https://wwoss.ru/> - **worldwide open-source software**

Permanent link:

https://wwoss.ru/doku.php?id=software:nas:cpu_change&rev=1691280901

Last update: **2023/08/06 03:15**

