

## DSM 7.0 - Synology downgrade

DSM 7 - beta version. Все это интересно, современно и красиво. Но... это Бета.. и в ней имеются ошибки и много ограничений (например невозможность установки пакета с root правами и т.д.) и вообще много привычных пакетов нам уже не доступны и при установке мы получаем такую надпись: «Не удастся установить пакет XXX, так как для его запуска требуются права root-пользователя. Пакеты с правами root- пользователя могут выполнять команды от имени root-пользователя и нарушать безопасность системы. Обратитесь к разработчику пакета, чтобы изменить настройки прав доступа пакета.» Для меня критична проблема с пакетами Hass. io и MQTT, и если вы тоже столкнулись с подобными проблемами и обнаружили не возможность понижения версии, то ниже показан практический пример отката системы на примере NAS Synology DS 218+ к любой версии DSM



Подключаемся к NAS через PuTTY, вводим login и password



Открываем для редактирования файл Version командой: `sudo vi /etc.defaults/VERSION`



снова вводим password



1. Для начала редактирования нажимаем кнопку (английская): i 2. Меняем данные как указано ниже: `majorversion=«6» minorversion=«1» productversion=«6.1» buildphase=«GM» buildnumber=«15047» smallfixnumber=«0» builddate=«2017/02/14»`



1. Выходим из редактирования нажатием: ESC 2. Последовательно вводим (двоеточие обязательно!): `:wq!` 3. Подтверждаем нажатием кнопки: ENTER



Подключаемся к NAS через Synology Assistant и проверяем версию программы



Перегружаем страницу DSM и проверяем версию программы



Скачиваем версию прошивки выше чем мы прописали в файле:

6.2.3-25426



Обновляем вручную



Вводим вручную свои login и password



Всем удачи!



Я же в ручную обновлюсь до

6.2.3-25426 Update 3



DSM 6.2 - привычно и стабильно!



Если вам помогла данная статья, поддержите работу любую суммой на карту: 5469 4100 1493 7316 Заранее благодарен!

Последовательность ввода в PuTTY:

`sudo vi /etc.defaults/VERSION`

i

majorversion=«6»  
minorversion=«1»  
productversion=«6.1»  
buildphase=«GM»  
buildnumber=«15047»  
smallfixnumber=«0»  
bulddate=«2017/02/14»

ESC  
:wq!  
ENTER</color>

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

Permanent link:  
[https://wwoss.ru/doku.php?id=software:nas:downgrade\\_dsm\\_7.0&rev=1691278278](https://wwoss.ru/doku.php?id=software:nas:downgrade_dsm_7.0&rev=1691278278)

Last update: **2023/08/06 02:31**

