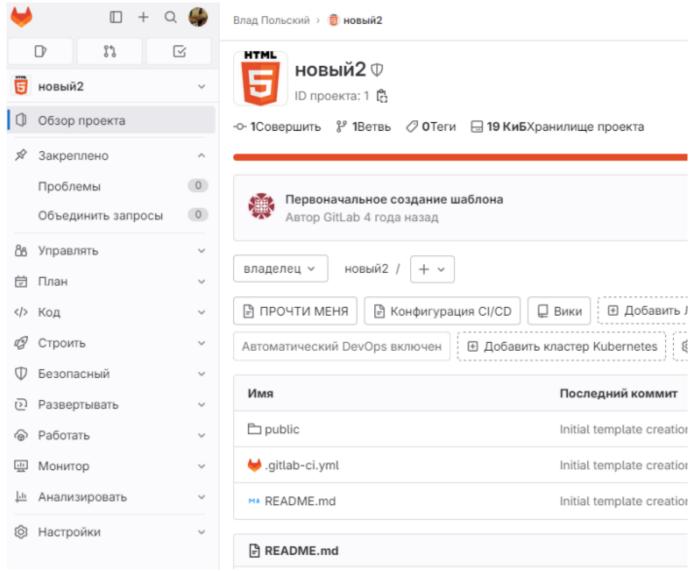
GitLab установка в Container Manager DSM 7.2



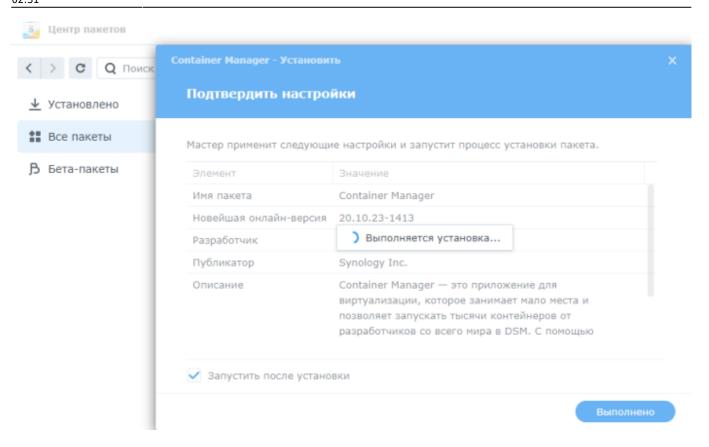
GitLab — веб-инструмент жизненного цикла DevOps с открытым исходным кодом, представляющий систему управления репозиториями кода для Git с собственной вики, системой отслеживания ошибок, CI/CD пайплайном и другими функциями

Подготовка

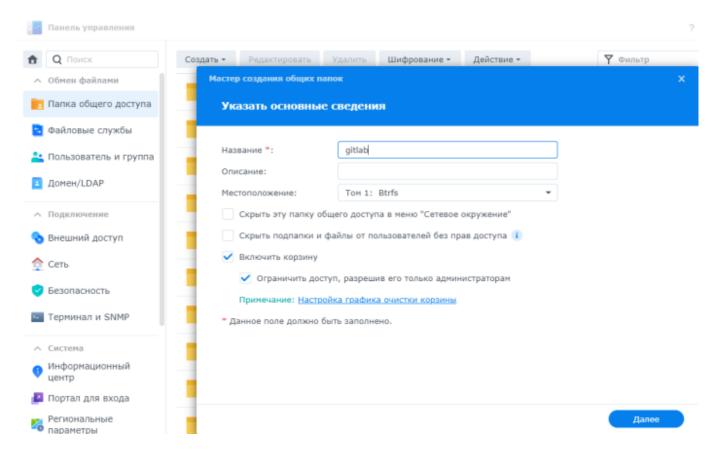
Прежде чем мы сможем установить GitLab на DiskStation, нам нужно сделать некоторые приготовления:

1. 1. Установите пакет Container Manager (Docker) из Центра пакетов Synology

Last update: 2023/08/06 02:31

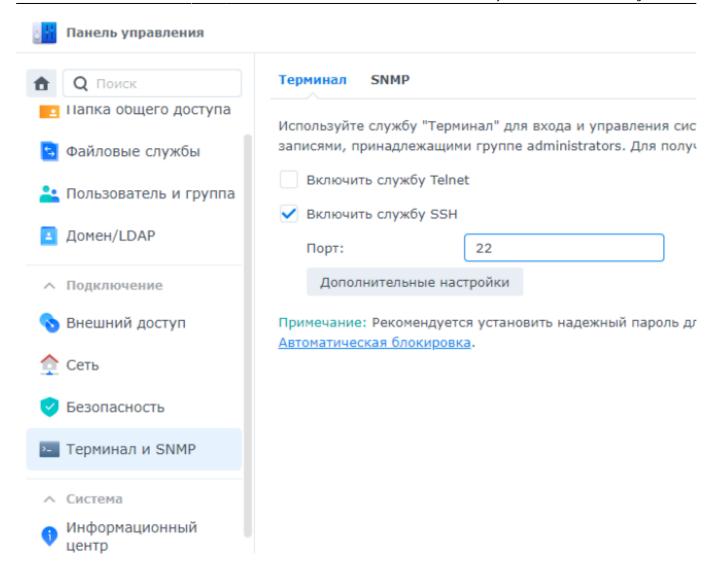


1. 2. Создайте общую папку для GitLab. В этой статье я предполагаю, что общая папка называется gitlab и создается на первом томе, поэтому ее путь в файловой системе будет /volume1/gitlab.



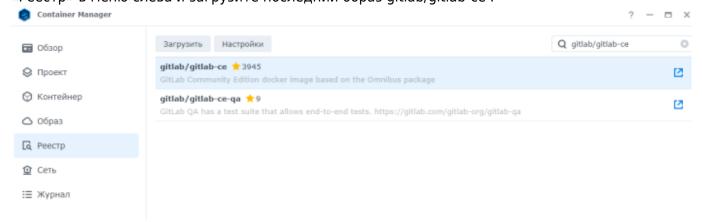
1. З.Активируйте доступ DSM SSH.

https://www.wwoss.ru/ Printed on 2025/09/15 23:11



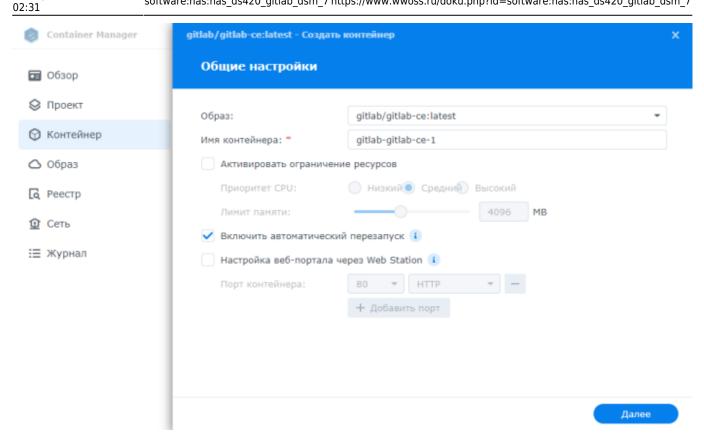
Установка Gitlab из Реестра

Загрузим последний образ GitLab. Откройте приложение Container Manager в DSM, выберите «Реестр» в меню слева и загрузите последний образ gitlab/gitlab-ce.



Создать новый контейнер с помощью создать в меню Контейнер

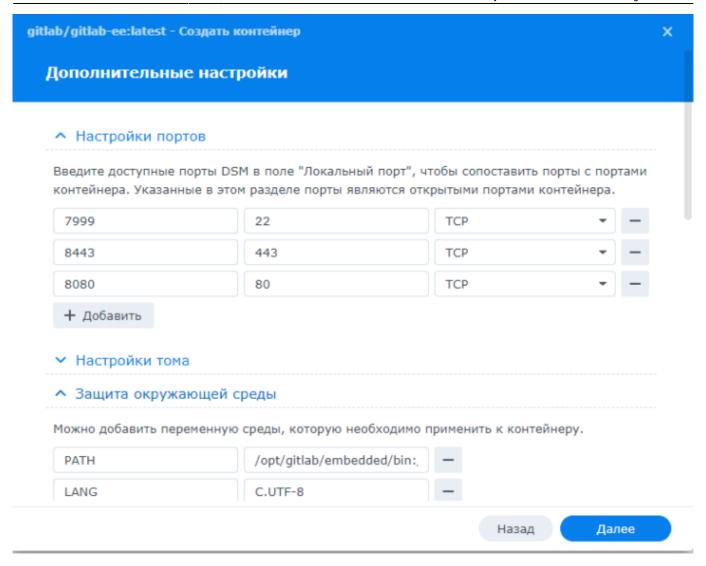
Last update: 2023/08/06 software:nas:nas_ds420_gitlab_dsm_7 https://www.wwoss.ru/doku.php?id=software:nas:nas_ds420_gitlab_dsm_7



Настройки портов

Чтобы разрешить доступ к экземпляру GitLab извне, нам нужно определить привязки портов. Эти привязки портов будут перенаправлять порты хоста DiskStation в контейнер GitLab Docker.

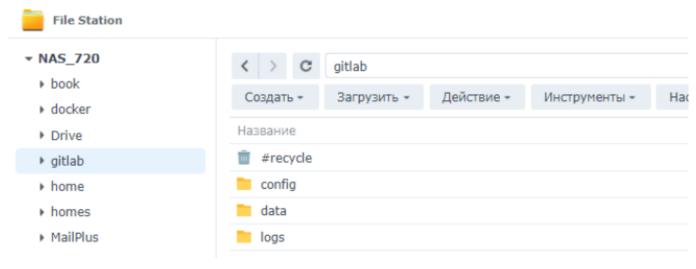
https://www.wwoss.ru/ Printed on 2025/09/15 23:11



Настройки каталогов

Нам нужно создать три каталога в ранее созданной папке gitLab:

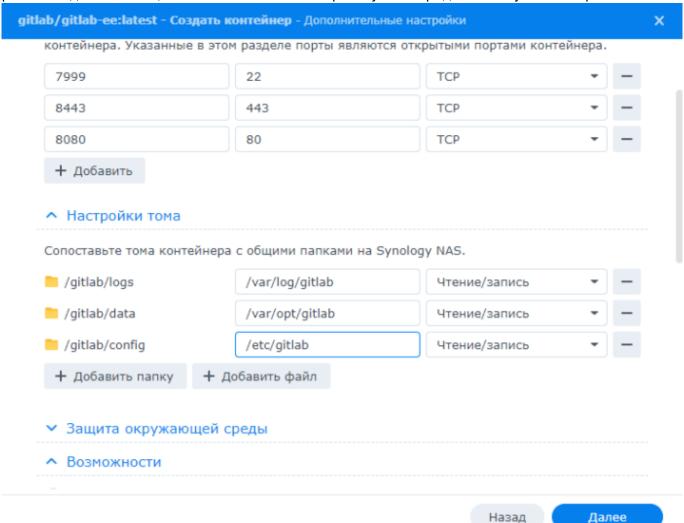
- 1. config
- 2. data
- 3. logs



Смонтируем созданные каталоги

- /etc/gitlab каталог конфигурации
- /var/opt/gitlab пользовательский контент (репозитории, базы данных, ...)
- /var/log/gitlab лог-файлы

Мы делаем это, определяя тома каталогов. Это делается путем сопоставления подкаталогов ранее созданного общего каталога с контейнером путем определения пути монтирования.



После применения всех изменений и запуска контейнера GitLab потребуется некоторое время, чтобы загрузились в наши вновь созданные папки файлы конфигурации. Через некоторое время вы сможете получить доступ к своему новому экземпляру GitLab по адресу http://IPnas:8080 (Вместо IPnas укажите IP адрес вашего NAS Synology).

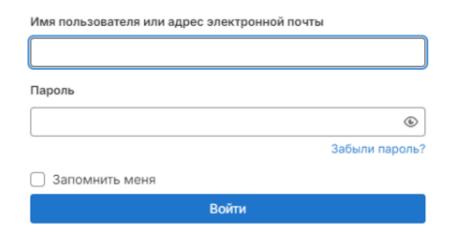
Первый запуск gitlab

https://www.wwoss.ru/ Printed on 2025/09/15 23:11

▲ Не защищено | 192.168.1.25:8080/users/sign_in



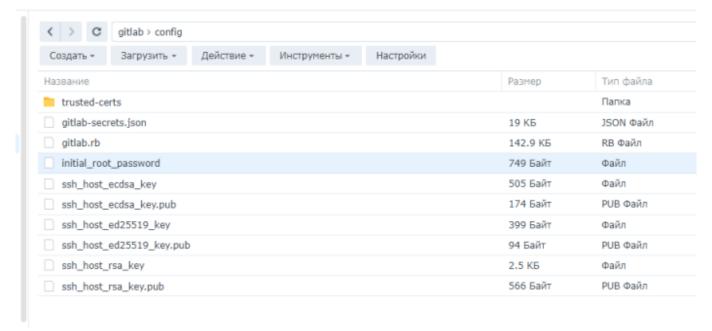
GitLab Community Edition



У вас еще нет аккаунта? Зарегистрироваться

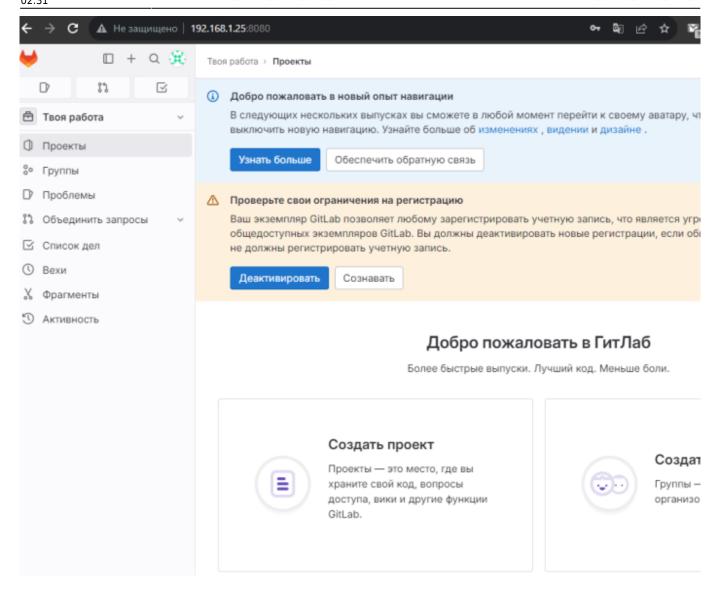
Имя пользователя:root

Пароль находиться в файле initial_root_password в папке confis в директории gitlab

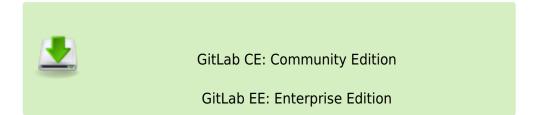


Окно администратора программы

Last update: 2023/08/06



Файлы для загрузки



From:

https://www.wwoss.ru/ - worldwide open-source software

Permanent link:

https://www.wwoss.ru/doku.php?id=software:nas:nas_ds420_gitlab dsm 7

Last update: 2023/08/06 02:31



Printed on 2025/09/15 23:11 https://www.wwoss.ru/