

[Настройка сервера установки дистрибутива](#)

[Настройка Cobbler \(*\)](#)

Настройка сервера установки дистрибутива

Зачем делать:

Для того чтобы повторить какие компоненты используются и самостоятельно пройти все этапы установки.

Задание:

Следуя шагам из документа установить и настроить загрузку по сети для дистрибутива CentOS8

- https://docs.centos.org/en-US/8-docs/advanced-install/assembly_preparing-for-a-network-install либо репозиторием https://github.com/nixuser/virtlab/tree/main/centos_pxe
- настроить установку из репозитория HTTP
- настроить автоматическую установку для созданного kickstart файла (*)

Результат работы:

- ссылка на репозиторий github.
 - Vagrantfile с шагами установки необходимых компонентов
 - исходный код scripts для настройки сервера (если необходимо)
 - если какие-то шаги невозможно или сложно автоматизировать, то инструкции по ручным шагам для настройки

Настройка Cobbler (*)

Зачем делать:

Настройка сервера для автоматизации управления процессом сетевой установки. Поддержка установки различных дистрибутивов, разных версий. Автоматизация установки и шаблоны.

Задание:

- Следуя шагам из документа установить и настроить Cobbler <https://cobbler.github.io/quickstart/>
- автоматизировать процесс установки

Результат работы:

- ссылка на репозиторий github
 - Vagrantfile с шагами установки необходимых компонентов