## Install from SSH (Русский)







Статья не гарантирует актуальность информации. Помогите русскоязычному сообществу поддержкой подобных страниц. См. <u>Команда переводчиков ArchWiki</u>

Эта статья предназначена для того, чтобы показать пользователям, как установить Arch удалённо через <u>SSH</u> соединение. Рассмотрим данный подход как стандартный в следующих случаях:

- HTPC без надлежащего монитора (т.е. SDTV).
- ПК, расположенный в другом городе, области, стране (у друга, родителей и т.д.)
- ПК, который Вы предпочитаете настраивать удалённо, к примеру, со своей рабочей станции с возможностью копировать/вставлять из Arch Wiki.

## На удаленной (целевой) машине

**Примечание:** Эти шаги требуют физического доступа к машине. Очевидно, что если она располагается где-то в другом месте, понадобится координировать действия с ещё одним человеком!

Загрузите целевую машину в живую среду Arch с помощью образа <u>Live CD/USB image</u>: это запустит пользователя root.

На этом этапе настройте сеть на целевом компьютере, как показано, например, в **Installation guide#Connect to the Internet**.

Во-вторых, настройте пароль root, который необходим для подключения SSH, так как он по умолчанию пуст:

# passwd

Tenepь проверьте, что PermitRootLogin yes присутствует (и раскомментирован) в файле /etc/ssh/sshd\_config. Этот параметр включает авторизацию для пользователя root на сервере SSH.

**Примечание:** Если целевой компьютер находится за NAT-маршрутизатором, SSH-порт (по умолчанию 22), очевидно, должен быть перенаправлен на IP-адрес локальной сети целевого компьютера. Использование переадресации портов в этом руководстве не рассматривается.

Наконец, <u>запустите</u> демон openssh с помощью sshd.service, который по умолчанию включен на live CD.

Примечание: Для повышения безопасности после установки рекомендуется отключить PermitRootLogin yes из /etc/ssh/sshd\_config

## На локальной машине

На локальной машине подключитесь к целевой машине через SSH с помощью следующей команды:

\$ ssh root@ip.address.of.target

Теперь ПК представлен приветственным сообщение live-среды и позволяет администрировать себя как если бы Вы сидели за его клавиатурой. На этом этапе, если целью является просто установить Arch из живого носителя, следуйте Руководство по

<u>установке</u>. Если у вас есть намерение изменить существующую установку Linux, которая была нарушена, следуйте статье <u>Установка из существующей системы</u>.