

Задание

- Подключить дополнительный репозиторий на выбор: Docker, Nginx, Oracle MySQL. Установить любой пакет из этого репозитория.

```
sergey@sergey-VirtualBox:~$ sudo apt-add-repository ppa:docker/stable
[sudo] пароль для sergey:
Репозиторий: 'deb https://ppa.launchpadcontent.net/docker/stable/ubuntu/ jammy main'
Дополнительные сведения: https://launchpad.net/~docker/+archive/ubuntu/stable
Добавление репозитория.
Нажмите [ENTER] для продолжения или Ctrl-C для отмены.
Adding deb entry to /etc/apt/sources.list.d/docker-ubuntu-stable-jammy.list
Adding disabled deb-src entry to /etc/apt/sources.list.d/docker-ubuntu-stable-jammy.list
Adding key to /etc/apt/trusted.gpg.d/docker-ubuntu-stable.gpg with fingerprint 7B33F89B502546F960A94EE46C09F330D9D32A57
```

```
sergey@sergey-VirtualBox:~$ sudo apt-add-repository ppa:nginx/stable
Репозиторий: 'deb https://ppa.launchpadcontent.net/nginx/stable/ubuntu/ jammy main'
Описание:
This PPA contains the latest Stable Release version of the nginx web server software.
**Only Non-End-of-Life Ubuntu Releases are supported in this PPA**
**Development releases of Ubuntu are not officially supported by this PPA, and uploads for those will not be available until actual final releases for those versions**
Дополнительные сведения: https://launchpad.net/~nginx/+archive/ubuntu/stable
Добавление репозитория.
Нажмите [ENTER] для продолжения или Ctrl-C для отмены.
Adding deb entry to /etc/apt/sources.list.d/nginx-ubuntu-stable-jammy.list
Adding disabled deb-src entry to /etc/apt/sources.list.d/nginx-ubuntu-stable-jammy.list
Adding key to /etc/apt/trusted.gpg.d/nginx-ubuntu-stable.gpg with fingerprint 8B3981E7A6852F782CC4951600A6F0A3C300EE8C
```

- Установить deb-пакет с помощью dpkg.

```
sergey@sergey-VirtualBox:~/Загрузки$ sudo dpkg -i teamviewer_amd64.deb
(Чтение базы данных ... на данный момент установлено 211830 файлов и каталогов.)
Подготовка к распаковке teamviewer_amd64.deb ...
Removed /etc/systemd/system/multi-user.target.wants/teamviewerd.service.
Распаковывается teamviewer (15.45.3) на замену (15.45.3) ...
Настраивается пакет teamviewer (15.45.3) ...
Обрабатываются триггеры для mailcap (3.70+nmu1ubuntu1) ...
Обрабатываются триггеры для gnome-menus (3.36.0-1ubuntu3) ...
Обрабатываются триггеры для desktop-file-utils (0.26-1ubuntu3) ...
Обрабатываются триггеры для dbus (1.12.20-2ubuntu4.1) ...
Обрабатываются триггеры для hicolor-icon-theme (0.17-2) ...
sergey@sergey-VirtualBox:~/Загрузки$
```

- Удалить deb-пакет с помощью dpkg.

```
sergey@sergey-VirtualBox:~/Загрузки$ sudo dpkg -r teamviewer
(Чтение базы данных ... на данный момент установлено 211830 файлов и каталогов.)
Удаляется teamviewer (15.45.3) ...
Removed /etc/systemd/system/multi-user.target.wants/teamviewerd.service.
Clearing assignments ...
done
Обрабатываются триггеры для hicolor-icon-theme (0.17-2) ...
Обрабатываются триггеры для mailcap (3.70+nmu1ubuntu1) ...
Обрабатываются триггеры для gnome-menus (3.36.0-1ubuntu3) ...
Обрабатываются триггеры для desktop-file-utils (0.26-1ubuntu3) ...
Обрабатываются триггеры для dbus (1.12.20-2ubuntu4.1) ...
sergey@sergey-VirtualBox:~/Загрузки$
```

- Установить и удалить snap-пакет.

```
sergey@sergey-VirtualBox:~$ sudo snap install zulip
[sudo] пароль для sergey:
zulip 5.10.2 от Zulip (zulipchat) установлен
sergey@sergey-VirtualBox:~$ sudo snap remove zulip
zulip удалён
sergey@sergey-VirtualBox:~$
```

- Добавить задачу для выполнения каждые 3 минуты (создание директории, запись в файл).

```
sergey@sergey-VirtualBox:~$ crontab -e
no crontab for sergey - using an empty one

Select an editor. To change later, run 'select-editor'.
 1. /bin/nano          <---- easiest
 2. /usr/bin/mcedit
 3. /usr/bin/vim.tiny
 4. /bin/ed

Choose 1-4 [1]: 1
crontab: installing new crontab
sergey@sergey-VirtualBox:~$ crontab -e
crontab: installing new crontab
```

```
# For example, you can run a backup of all your user accounts
# at 5 a.m every week with:
# 0 5 * * 1 tar -zcf /var/backups/home.tgz /home/
3 * * * * root find / tmp -type f -empty -delete
# For more information see the manual pages of crontab(5) and cron(8)
#
# m h dom mon dow   command
```