Как автоматически запустить скрипт при включении компьютера

Экспорт в PDF

Дата создания: 2023/05/04 02:52 (C) mihanik

Дано

Есть некий скрипт

Надо

Запускать этот скрипт каждый раз при включении компьютера

Решение

Предположим, что у нас есть файл со скриптом, который расположен по адресу **/opt/scripts/MyCommonStartup.sh**

Шаг 1

Устанавливаем права доступа на файл и разрешаем его выполнение

```
chmod 640 /opt/scripts/MyCommonStartup.sh
chmod +x /opt/scripts/MyCommonStartup.sh
```

Шаг 2

Теперь настроим автозапуск скрипта при включении ПК.

Для этого мы в директории **/lib/systemd/system/** создадим простой юнит-файл с описанием того, что мы хотим. Файл назову **MyCommonStartup.service**.

```
cat > /lib/systemd/system/MyCommonStartup.service << _EOF_
[Unit]
Description=My Common Startup Service
After=network.target multi-user.target
[Service]
Type=idle
ExecStart=/opt/scripts/MyCommonStartup.sh
[Install]
WantedBy=multi-user.target
_EOF_
```

Подробное описание секций файла можно почитиать тут: Создание простого systemd unit

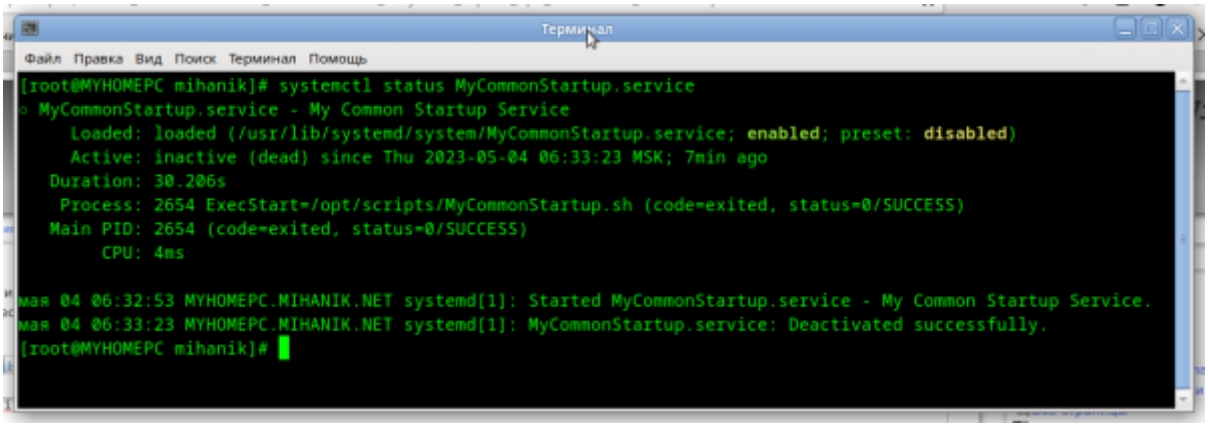
Шаг 3

Теперь «попросим» систему перечитать настройки и включим автозапуск

```
systemctl daemon-reload
systemctl enable MyCommonStartup.service
systemctl start MyCommonStartup.service
```

Шаг 4

Перезапускаем ПК и проверяем работу



Как видим, всё успешно сработало.

Наверх

В моей WIKI постоянно ведётся какая-то работа со статьями.
Если у вас возникли вопросы или замечания,
можете их отправлять на почту **support@mihanik.net**

From:
https://wiki.mihanik.net/ - wiki.mihanik.net

Permanent link:
https://wiki.mihanik.net/shell/ru.php?%D0%9A%D0%B0%D0%BA%20%D0%B0%D0%B2%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%20%D0%B7%D0%B0%D0%BF%D1%83%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%82%D1%8C%20%D1%81%D0%BA%D1%80%D0%B8%D0%BF%D1%82%20%D0%BF%D1%80%D0%B8%20%D0%B2%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B8%20%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D1%8C%D1%8E%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B0&rev=1655486429

Last update: 2022/06/04 03:42