Лабораторная работа №4

Работа с програмными пакетами

Перфилов Александр Константинович | группа НПИбд 03-24

Содержание

## 1 Цель работы

Получить навыки управления системными службами операционной системы посред- ством systemd. ## Управление сервисами

Заходим под уч запись root

Проверяем статус службы Very Secure FTP

Установливаем службу Very Secure FTP

Запускаем службу Very Secure FTP

Проверяем статус службы Very Secure FTP

Вывод команды должен показать, что служба в настоящее время работает, но не будет активирована при перезапуске операционной системы

Добавляем службу Very Secure FTP в автозапуск при загрузке операционной системы

Выведим на экран символические ссылки, ответственные за запуск различных серви- сов

Добавляем службу Very Secure FTP в автозапуск

Проверяем статус службы Very Secure FTP

Выводим на экран список зависимостей юнита

Выводим на экран список юнитов, которые зависят от данного юнита

## 2 Конфликты юнитов

Получаем полномочия администратора и устанавливаем iptables

Проверяем статус firewalld и iptables:

запускаем firewalld и iptables

Вводим команду cat /usr/lib/systemd/system/firewalld.service

Вводим команду cat /usr/lib/systemd/system/iptables.service

Выгружаем службу iptables

Загружаем службу firewalld

Блокируем запуск iptables

Попробуем запустить iptables:

добавляем iptables в автозапуск:

## 3 Изолируемые цели

Входим в уч запись root и преходим в каталог systemd

Вводим команду grep isolate \*.target

Переключите операционную систему в режим восстановления

## 4 Цель по умолчанию

Входим в уч запись root и вводим команду systemctl get-default

Для установки цели по умолчанию используем systemctl set-default

Для запуска по умолчанию текстового режима вводим systemctl set-default multi-user.target

Перезапускаем систему командой reboot

Перезагружаем систему командой reboot

## 5 Вывод:

В ходе работы приобретены умения по работе с управлением системными службами операционной системы посредством systemd