

Защита лабораторной работы №6. Мандатное разграничение прав в Linux.

Ишанова А.И.

15 октября 2022

RUDN University, Moscow, Russian Federation

Прагматика выполнения лабораторной работы

- навыки работы с SELinux и Apache
- знакомство с файлами html

Цель выполнения лабораторной работы

- развить навыки администрирования ОС Linux
- получить первое практическое знакомство с технологией SELinux
- проверить работу SELinux на практике совместно с веб-сервером Apache

Выполнение лабораторной работы

- подготовили лабораторный стенд
- проверили режим и политику SELinux
- запустили Apache
- определяли тип файлов в `/var/www`
- создали файл `test.html`
- открыли его через веб-браузер
- сменили контекст
- сменили прослушиваемый TCP-порт с 80 на 81
- добавили порт 81 в список
- открыли файл через веб-браузер
- вернули порт с 81 на 80
- удалили 81 порт из списка
- удалили файл `test.html`

Результаты выполнения лабораторной работы

- были развиты навыки администрирования ОС Linux
- была проверена работа SELinux на практике совместно с веб-сервером Apache