Отчет по лабораторной работе №2

Перелыгин Сергей Викторович

Цель работы

Цель лабораторной работы

Получение практических навыков работы в консоли с атрибутами файлов, закрепление теоретических основ дискреционного разграничения доступа в современных системах с открытым кодом на базе ОС Linux.

Выполнение лабораторной работы

Начало выполнения работы

Сначала я создал новую учетную запись guest и зашел в систему под новым именем пользователя. Затем я удостоверился, что действительно зашел от имени guest, сравнил результаты выполнения команд "id" и "groups".

Права доступа

После этого я ознакомился с правами доступа. Проанализировал и удостоверился, что будет, если снять с директории определенные права доступа.

Заполняем таблицы

Затем я заполнил таблицы "Установленные права и разрешённые действия" и "Минимальные права для совершения операций".

Выводы

Вывод

В ходе выполнения данной лабораторной работы я приобрел практические навыки работы в консоли с атрибутами файлов, закрепил теоретические основы дискреционного разграничения доступа в современных системах с открытым кодом на базе ОС Linux.

```
en Br, 13:04 ♣ 40 €

serperellhgin@serperellhgin:-

Файл Правка Вид Поиск Терминал Справка

drwxr-xr-x. 2 serperellhqin serperelliqin 6 май 10 2021 Музыка

drwxr-xr-x. 2 serperellhqin serperelliqin 6 май 10 2021 Общедоступные

drwxr-xr-x. 3 serperellhqin serperelliqin 6 май 10 2021 Шаблоны

[serperelliqin@serperelliqin - ]$ clear

[serperelliqin@serperelliqin - ]$ useradd guest

useradd: Permission denied.

useradd: Permission denied.

useradd: Ne yдалось заблокировать /etc/passwd; попробуйте ещё раз позже.

[serperelliqin@serperelliqin - ]$ useradd guest

useradd: Ne yдалось заблокировать /etc/passwd; попробуйте ещё раз позже.

[serperelliqin@serperelliqin - ]$ sudo useradd guest

useradd: Ne yдалось заблокировать /etc/passwd; попробуйте ещё раз позже.

[serperelliqin@serperelliqin - ]$ sudo useradd guest

[serperelliqin@serperelliqin - ]$ sudo passwd guest

useradd: Nonkor тоот может выбрать имя учетной записи.

[serperelliqing@serperelliqin - ]$ sudo passwd guest

изменяется пароль пользователя guest.

Изменяется пароль пользователя guest.

Невый пароль:

НЕУДАЧНЫЙ ПАРОЛЬ: В пароле должно быть не меньше 8 символов

Повторите ввод нового пароля :

измените, но пароли не совпадают.

Новый пароль:

измените, но пароли не совпадают.

Новый пароль:

повторите ввод нового пароля :

измените, но пароли не совпадают.

Новый пароль:

повторите ввод нового пароля :

повторите ввод нового пароля :
```

Рис. 1: Начало работы

```
Department Perry gentitath—founds

gent hash—Nounde

gent hash

ge
```

Рис. 2: Права доступа

Операция	Минимальные права на директорию	Минимальные права на фа
Создание файла	d -wx (300)	- (000)
Удаление файла	d -wx (300)	- (000)
Чтение файла	d -x (100)	r- (400)
Запись в файл	d -x (100)	-w- (200)
Переименование файла	d -wx (300)	- (000)
Создание поддиректории	d -wx (300)	- (000)
Операция	Минимальные права на директорию	Минимальные права на фа
	d -wx (300)	- (000)

Рис. 3: Таблицы

Спасибо за внимание!