Лабораторная работа № 5

Настройка рабочей среды

Павличенко Родион Андреевич

Содержание

# 1 Цель работы

Настроить рабочую среду, разобраться как работает менеджер паролей pass.

# 2 Выполнение лабораторной работы

станавливаем pass и gopass через команду dnf install от прав sudo (суперпользователя)

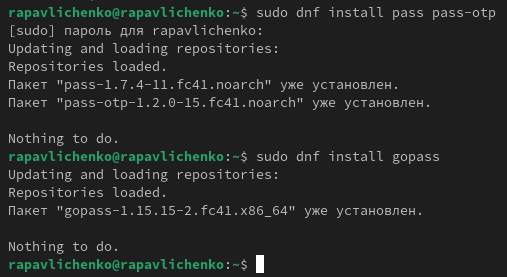


Рис. 1: Установка pass и gopass

Просматриваем списки ключей и генерируем ключ

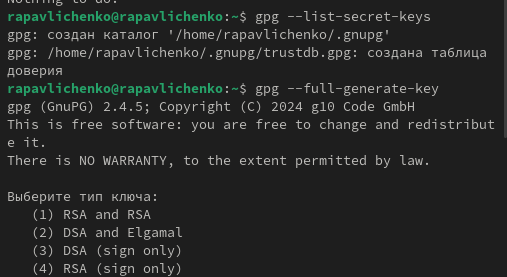


Рис. 2: Просмотр списка ключей и генерация ключа

Создаем новый репозиторий pass

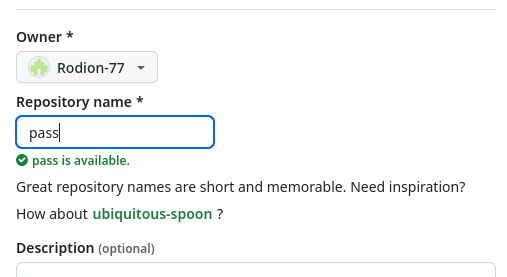


Рис. 3: Создания репозитория pass

Инициализируем хранилище через команду pass init и создаем структуру git

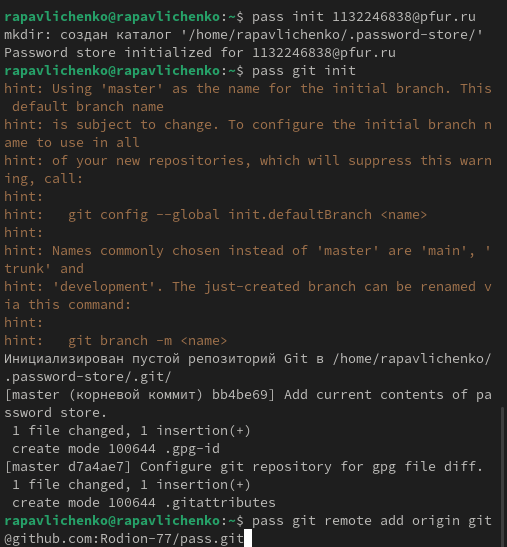


Рис. 4: Инициализация и создание структуры

Синхронизируем репозиторий командами pass git pull и pass git push

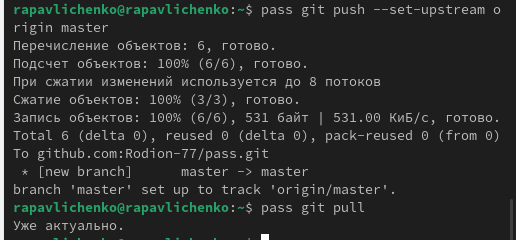


Рис. 5: Синхронизация

Комитим и выкладываем изменения на git , проверяем статус синхронизации

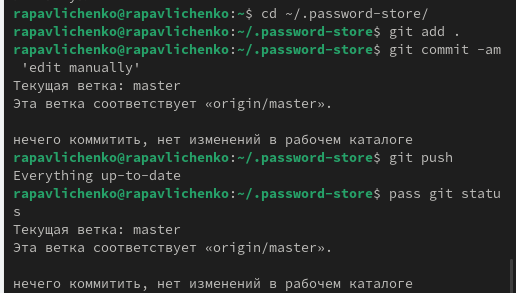


Рис. 6: Отправка файлов на git и проверка статуса синхронизации

Настраиваем интерфейс браузера командами dnf copr enable maximbaz/browserpass и dnf install browserpass

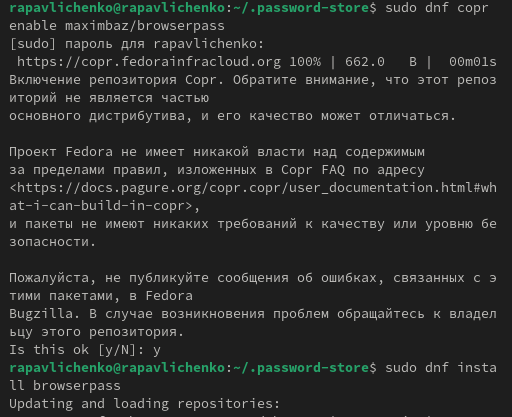


Рис. 7: Настройка интерфейса браузера

Устанавливаем плагин для Firefox

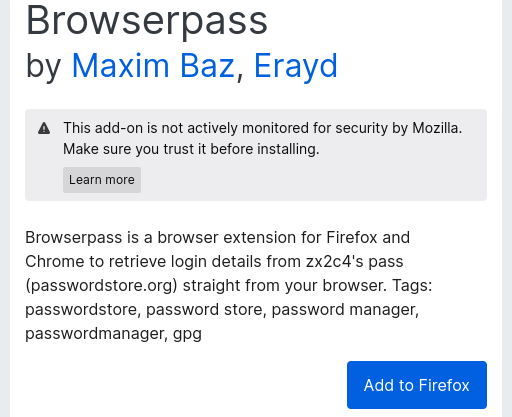


Рис. 8: Скачивание плагина

Создаем файл pass.txt и добавляем новый пароль, отображаем пароль командой pass и заменяем пароль

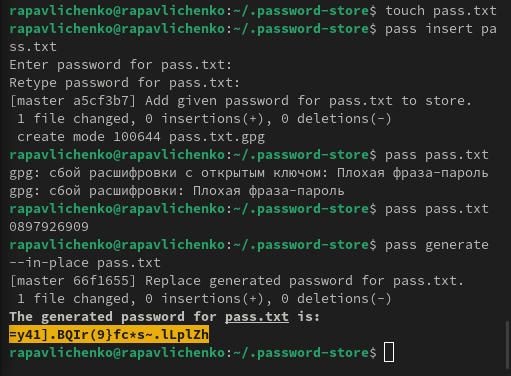


Рис. 9: Работа с паролями

Устанавливаем дополнительное программное обеспечение

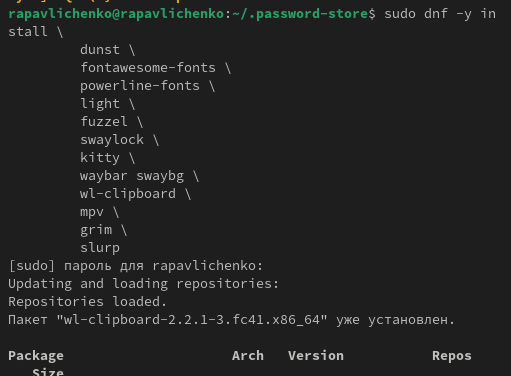


Рис. 10: Установка дополнительного программного обеспечения

Устанавливаем шрифты

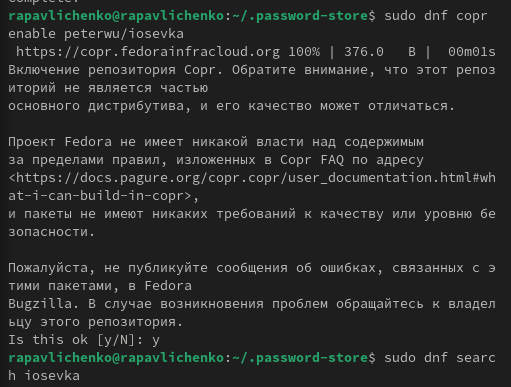


Рис. 11: Установка шрифтов

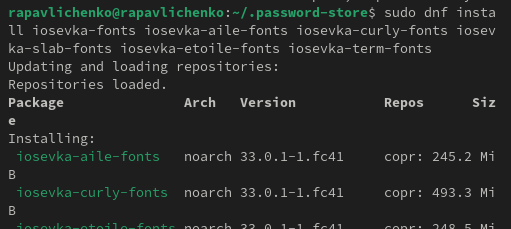


Рис. 12: Установка шрифтов

Устанавливаем бинарный файл

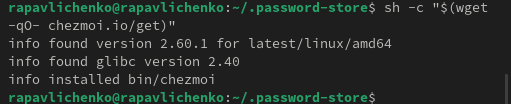


Рис. 13: Установка бинарного файла

Создаем собственный репозиторий с помощью утилит командой gh repo create dotfiles –template=“yamadharma/dotfiles-template” –private и подключаем репозиторий к своей системе

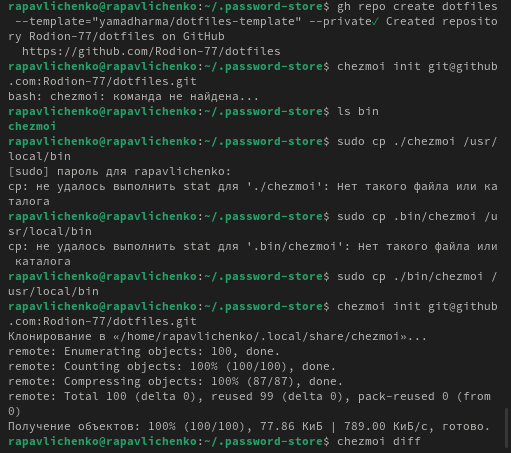


Рис. 14: Создание репозитория и его подключение

Извлекаем последние изменения из репозитория и применяем их командами chezmoi update, hezmoi git pull – –autostash –rebase && chezmoi diff, chezmoi apply.

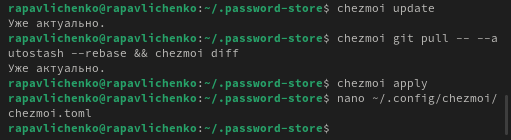


Рис. 15: Создание репозитория и его подключение

# 3 Выводы

Мы настроили рабочую среду, разобрались как работает менеджер паролей pass.