

Презентация по лабораторной работе №4

Маслова А.П.

10 марта 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Маслова Анна Павловна
- студентка, НПИбд-02-23
- факультет физико-математических и
естественных наук, направление прикладная
информатика
- Российский университет дружбы народов
- 1132236134@pfur.ru

- Ознакомиться с настройкой `dotfiles`
- Научиться использовать менеджер паролей `pass`
- Ознакомиться с `chezmoi`
- Научиться углубленной работе с `git`

Выполнение лабораторной работы

Установка pass и gorpass

Для начала установим менеджер паролей `pass` и `gopass`

[illegible]

Рис. 1: Установка pass

Установка pass и gorpass

[illegible]

Рис. 2: Установка gorass

Синхронизация репозитория на хостинге

Зададим адрес репозитория на хостинге

[illegible]

Рис. 4: Синхронизация репозитория на хостинге

Закоммитим изменения

```
commitlin@bunshin: /$ git commit -am "test commit"
commitlin@bunshin: /$ git commit -am "test commit"
commitlin@bunshin: /$ git commit -am "test commit"
Before push: commit
The next commit will be pushed.

commitlin@bunshin: /$ git commit -am "test commit"
commitlin@bunshin: /$ git commit -am "test commit"
commitlin@bunshin: /$ git commit -am "test commit"
Before push: commit
The next commit will be pushed.

commitlin@bunshin: /$ git commit -am "test commit"
commitlin@bunshin: /$ git commit -am "test commit"
commitlin@bunshin: /$ git commit -am "test commit"
```

Рис. 5: Коммит изменений

Проверили статус синхронизации.

Настройка интерфейса с браузером

Настроим интерфейс с браузером



Рис. 6: Настройка интерфейса с браузером

Настройка интерфейса с браузером

[illegible]

Рис. 7: Настроим интерфейс с браузером

Далее для управления файлами конфигурации установим дополнительное программное обеспечение



```
root@kali:~/kali# apt-get install -y curl
Reading package lists... Done
Building dependency tree... Done
Reading state information... Done
curl is already the newest version (7.81.0-1).
0 upgraded, 0 newly installed, 0 to remove and 0 not installed.
```

Рис. 9: Установка дополнительного ПО

Установим шрифты



Установка шрифтов

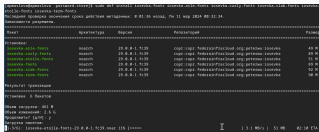


Рис. 11: Установка шрифтов

Установим бинарный файл



Рис. 12: Установка бинарного файла

Создадим репозиторий и подключим его к своей системе

[illegible]

Рис. 13: Подключение репозитория

Запуск chezmoi diff

Запустим `chezmoi diff` и проверим, какие изменения внесёт `chezmoi` в домашний каталог

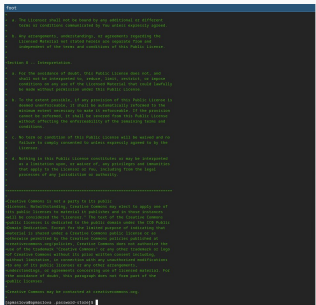


Рис. 14: Запуск chezmoi diff

Изменения нас устраивают, поэтому следующей командой будет `chezmoi apply -y`.

Установим наши dotfiles на эту машину



```
[apraslova@apraslova ~]$ chezmoi init --apply git@github.com:Any1922/dotfiles.git  
[apraslova@apraslova ~]$
```

Рис. 16: Установка ditfiles а новую машину

Извлечём изменения из репозитория



```
root@kali:~/Documents# git pull origin master
Already up-to-date.
```

Рис. 17: Извлечение изменений

Автоматическая фиксация и отправка изменений

Настроим автоматическую отправку изменений в репозиторий

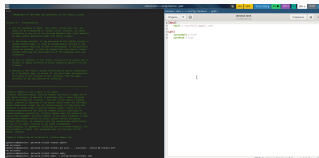


Рис. 18: Автоматическая фиксация и отправка изменений

Выводы

Мы ознакомились с настройкой `dotfiles` и научились использовать менеджер паролей `pass`. Ознакомились с `chezmoi`. Научились углубленной работе с `git`.