GIT Настройка проекта

В Windows также есть Bash панель. Чтобы ее открыть: В “Пуск” набрать “Git Bash”

В Bash панели:

$ git --version # установлен ли Гит на наш комп.

Создание глобальной конфигурации

(имя и почта, которую будут видеть все, кто открывает проект)

$ git config --global user.name “Evgen Chap”

$ git config --global user.emaile “evchap8888@gmail.com”

Заходим в директорию, где создаем проект

$ cd ……

$ mkdir Project\_1 # Project\_1 - название проекта

$ cd git init - инициализируем проект. Создается папка .git Папка скрытая, поэтому смотрим через -а.

$ ls -a

$ cd ./git # в этой папке нас интересует файл config - в нем записаны параметры глобальной конфигурации

Создание локальной конфигурации

(только этого проекта)

$ cd …… # заходим в папку проекта

$ git config --local user.name “Evgen Chap”

$ git config --local user.emaile “evchap8888@gmail.com”

или

$ git config user.name “Evgen Chap”

$ git config user.emaile [evchap8888@gmail.com](mailto:evchap8888@gmail.com)

снова заходим а папку ./git/config (можно открыть блокотом) и смотрим что записалось

Теперь можно из Pycharm создать проект в папке Project\_1

Ключи SSH

Настройка ключей при подключении к серверу.

Подключить ключ SSH к серверу. (отдельно искать как)

копируем публичный ключ на сервер:

~ ssh-copy-id www@$SALESBEAT\_DEV\_SERVER

~ - какой-то путь

ssh-copy-id - наш публичный ключ

www - имя пользователя

SALESBEAT\_DEV\_SERVER - IP адрес сервера

Вводим пароль.

~ ssh www@$SALESBEAT\_DEV\_SERVER - пробуем залогиниться без пароля

out:

(salesbeat) **~/code/ salesbeat/ salesbeat\_salesbeat**(dev\_server x) # вошли на сервер

Дальше - настройка безопасности

Надо отключить вход на сервер доступ по SSH с помощью пароля, это небезопасно.

На сервере отредактируем файл /etc/ssh/sshd\_config

(salesbeat) **~** sudo vim /etc/ssh/sshd\_config

Вводим пароль. Открывается текстовой файл. Изменяем параметры на:

PasswordAutentification **no -** отключаем авторизацию о паролю

сохраняем файл.

перезагружаем сервер

(salesbeat) **~** sudo service ssh restart

доступ по паролю запрещен

также можно в этом файле изменить параметры:

PetmitRootLogin **no** - не позволяем логиниться рут юзеру

AllowUsers - это список пользователей которые могут логиниться

Сохраняем файл,

перезагружаем сервер

(salesbeat) **~** sudo service ssh restart