

Инструкция по установке.

1. Общие требования:

Данное ПО работает на любой ОС семейства Linux, на котором может быть запущено программное обеспечение docker.

Никаких дополнительных требований к ОС и оборудованию не предъявляется.

2. Инструкция по установке

2.1. Установить nginx, docker и создать виртуальное окружение для установки пакетов python.

2.2. Установить зависимости из requirements.txt, также установить mysql-connector-python(==8.0.13).

2.3. Запустить сервисы localmysql, redis и rabbit через docker-compose.

Запуск делается так: `docker-compose up -d localmysql redis rabbit` (-d ключ для запуска в фоновом режиме).

2.4. Настроить nginx:

- скопировать `configs/appserv.nginx.local.conf` в `sites-available`, сделать символическую ссылку в `sites-enabled`.
- добавить в `/etc/hosts` запись ``127.0.0.1 openloy.local``
- выполнить запуск миграций из папки appserv: `python3 migrations/migrate.py --central`

(после можно всегда запускать: `python3 migrations/migrate.py --all`)

2.5. Создать клиентские базы: `python3 migrations/migrate.py --create -t DEMO -n ClientClusterDemo -u user_demo --empty_password`

2.6. Наполнить базы данными: `python3 migrations/migrate.py --central-data`.

2.7. Скомпилировать шаблоны: `suitup views && cp views/js/all.js static/js/all.js && cp views/css/all.css static/css/all.css`

2.8. Запустить приложение: `/var/z9/apps/conf/launcher-wis.sh`

2.9. Открыть приложение в браузере: `http://openloy.local:8090`.