

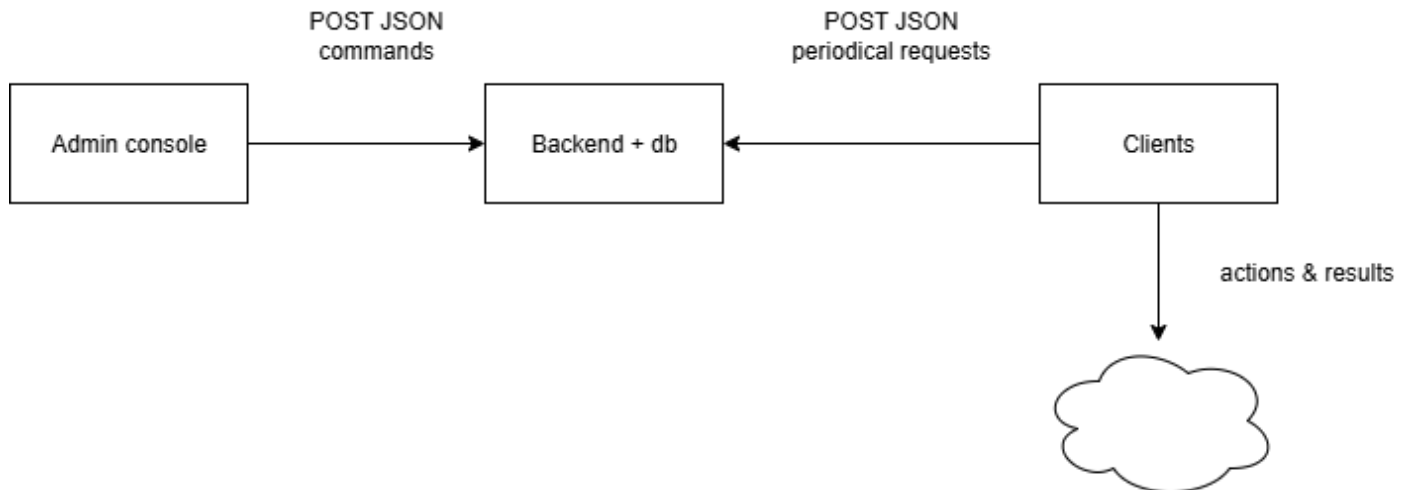
# Black hat python

- [Затраты времени](#)
- [РОС системы управления ботнетом](#)



# POC ?????????? ?????????????? ???????????

## Архитектура системы



## Общие требования

- Модульность
- Управление обновлениями
- Резервирование основного сервера
- Собственное шифрование данных

## Основной сервер

- Docker, FastAPI, PostgreSQL
- Простое добавление резервных серверов
- Разграничение по endpoint для клиентов
- Блокировка клиентов при несанкционированной активности
- Динамическое управление фаерволом
- Индивидуальные сборки для каждого клиента
- Настройки и payload интегрированы в исполняемый файл

## Admin console

- параметризованная и интерактивная консоли
- многоуровневая консоль в стиле juniper

## Протокол взаимодействия сервера и консоли

## Клиент

## Перспективные опции

- web интерфейс
- Сервис модулей типа apt (например bmm)
- Магазин ботов
- TOR
- Продажа своих серверных мощностей
- Платные модули, оплата за подписку
- Интеграция с криптой
- Межботнет взаимодействие

## Модули

