

[сервисы, табуретка, демо](#)

Сервис Пользовательский VPN

[Пользовательский VPN](#)

Заказчик

[Александров Назар Иванович](#)

Назначение

Предоставить возможность пользователям подключаться удаленно к внутренним ресурсам компании с разграничением доступности ресурсов для каждого пользователя

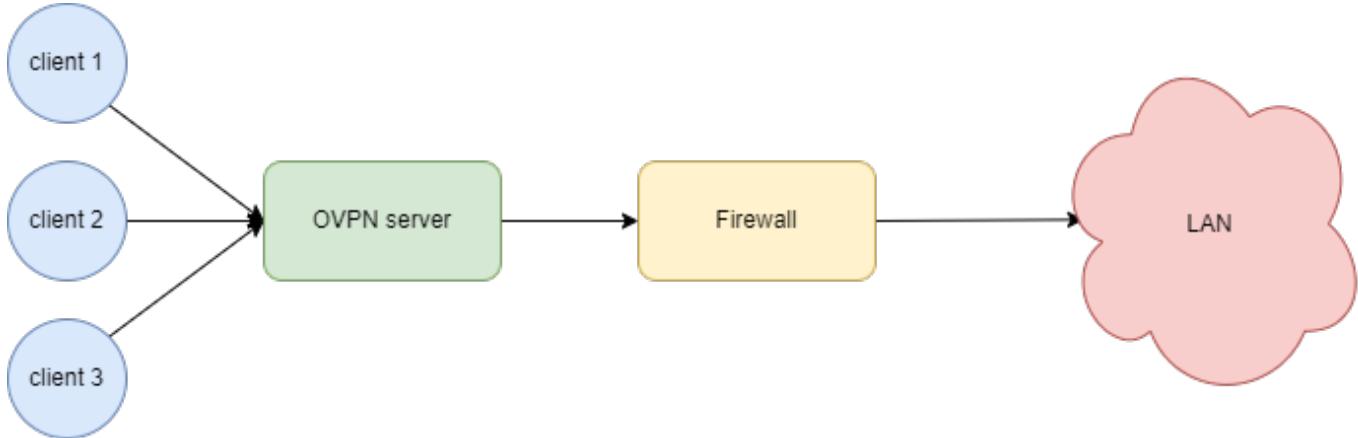
Описание

- OpenVPN сервер и скрипт выпуска клиентских конфигов.
- IP адреса клиентам выдаются статические через CCD файлы, что позволяет четко идентифицировать каждого клиента по IP и управлять его доступом на FW
- Учет свободных и занятых адресов ведется скриптом автоматически в инвентори/сети [10.50.50.0/24 \(CHL_OVPN_LAN\)](#) - челябинские клиенты, [10.20.50.0/24 \(MSK_OVPN_LAN\)](#) - московские: скрипт закрепляет за новым конфигом первый свободный IP

Если при генерации нового конфига скрипт найдет одноименного пользователя в инвентори - закрепит за ним выделенный IP (иначе просто сделает описание к IP адресу в виде ovpn-username)

Доступ

Доступ отзывается/активируется удалением/восстановлением CCD файлов: сервер настроен так, что на каждый конфиг должен присутствовать одноименный CCD файл, удаление CCD деактивирует конфиг (правда не рвет активную сессию) Дополнительно индивидуальный сетевой доступ клиентов регулируется на FW [MSK-GW](#) и [CHL-GW](#)



Инструкция

Ссылка на инструкцию для пользователей Инструкция для отдела ИТ

- как предоставить доступ
- как отозвать доступ

Отказоустойчивость

Предусмотрена ли, если предусмотрена то как реализуется

Резервное копирование

Как делается, какие предъявлены требования по RPO и RTO

Логирование

Требования предъявленные к логированию (глубина хранения, подробность) Детали логротайта

Мониторинг

Задача

Что нужно мониторить Кого нужно оповещать

Реализация

Как настроены метрики, триггеры, оповещения

Журнал изменений доступа

если доступ к сервису не контролируется, то эту секцию нужно убрать за ненадобностью

| Дата | Изменение | Комментарий |
|------------|--|---|
| 30.06.2020 | Добавлен доступ Ревякину А.А. | СЗ №12345 в ELMA (Утверждена Бондаревой и Комиссаровым) |
| 01.07.2020 | Добавлен доступ из подсети 10.10.30.0/24 | Письмо комиссарова по почте (Тема FW:Доступ из сети ИТ) |

From:
<http://wiki.reviakin.net/> - Wiki

Permanent link:

http://wiki.reviakin.net/%D1%81%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%BB%D1%81%D1%8B%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BB%D0%B9_vpn?rev=1695049713

Last update: 2023/09/18 15:08

