

[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 логротеита

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)

