



Кейсы использования российского межсетевого экрана

Владислав Закрятин
Presale-инженер

О КОМПАНИИ



Айдеко – российский разработчик решений для ИБ.

+ Оптимизируем время настройки

+ Защищаем от кибератак

+ Экспертная ТП

2005 год

3 мажорных релиза в год

170 человек

5000 компаний

Какие задачи решает Ideco NGFW



Фильтрация трафика



Учёт и авторизация пользователей



Организация удалённого доступа



Отчётность и мониторинг



Соблюдение требований регулятора



Централизованное управление



Отказоустойчивость



Миграция с зарубежных решений

Модули Ideco NGFW



- Межсетевой экран (файрвол), WAF
- Маршрутизатор, прокси-сервер
- Система предотвращения вторжений
- Контроль приложений
- Контент-фильтр, антивирус
- Почтовый сервер, антиспам
- Централизованная консоль управления
- Мониторинг, отчетность

VPN-сервер



Протоколы IKEv2/IPsec, Wireguard, PPTP, PPPoE, L2TP/IPSec, SSTP для site-to-site и client-to-site подключений

Двухфакторная авторизация

Поддержка подключения роутеров MikroTik, D-link, Asus, Keenetic

Быстрое внедрение за счёт интеграции с Active Directory и ALD Pro, SIEM, DLP-системами и мониторингом.

Ideco UTM ФСТЭК



Сертифицирован ФСТЭК №4503 от 28.12.2021 по требованиям к межсетевым экранам типа А, Б 4-го класса и системам обнаружения вторжений.

Может применяться для защиты:

- персональных данных в ИСПДн 1 уровня защищенности включительно
- информации в государственных информационных системах (ГИС) до 1 класса защищенности включительно
- конфиденциальной информации в АСУ ТП до 1 класса включительно
- критической инфраструктуры, согласно ФЗ №187 «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации».
- + Сертифицированный COB.

Решение входит в реестр
российского ПО Минцифры РФ

Преимущества Ideco NGFW



Над российскими и зарубежными межсетевыми экранами нового поколения.

- Быстрое развитие продукта (до 4 релизов в год)
- Интуитивно понятный интерфейс
- Быстрое внедрение и настройка продукта
- Оперативные pre-sale и техподдержка
- Все сервисы и обновления из РФ, российские базы
- ФСТЭК 4 класс (все, кроме гос. тайны)
- Нет привязки лицензии к «железу»
- Близость к community, развитие продукта на основе задач и пожеланий клиентов

Виды поставки



Аппаратная версия (в зависимости от кол-ва пользователей)

Ideco SX+ до 80 пользователей



Ideco MX до 350 пользователей



Ideco LX до 1000 пользователей



Ideco LX+ до 3000 пользователей



Ideco EX от 3000 пользователей



Виды поставки



Сертифицированные аппаратные решения (в зависимости от кол-ва пользователей)

Ideco MX Cert до 200 пользователей



Ideco MX 2 Cert до 400 пользователей



Ideco LX Cert до 2000 пользователей



Программная / Виртуальная версия

- Собственная платформа Linux Fedora, поддержка всех гипервизоров
- Системные требования: <https://ideco.ru/sistemnye-trebovaniya-ideco-utm>

Лицензирование

- По количеству пользователей или безлимитные лицензии
- Первичная продажа / продление
- Лицензии: основная, доп. модули Касперского (антивирус / антиспам / АТР)

Схемы использования

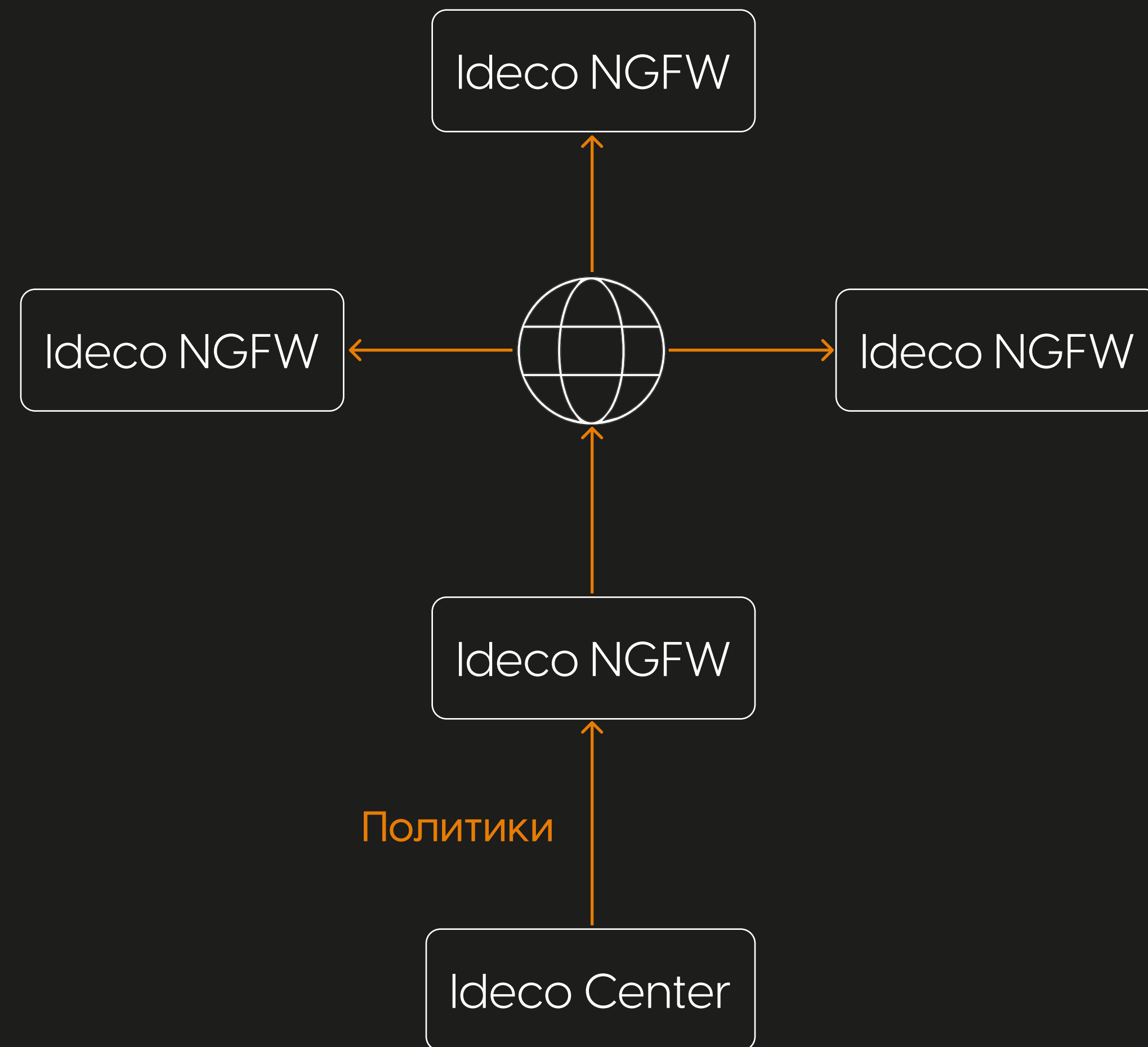


Основной шлюз



Прокси-сервер





Планы развития

- Гибкая настройка политик
- Синхронизация объектов
- Отчётность
- Мониторинг
- Централизованное обновление

Сейчас

- + По VPN и из локальной сети
- + Профили подключения
- + SSO
- + Политики доступа

В планах

- + Агент под Linux и MacOS
- + NAC
- + Гибкая настройка политик
- + Device VPN

Техническая поддержка



3 линии поддержки

5 каналов связи

2 уровня обслуживания

help.ideco.ru

телеграмм-бот

чат в Ideco NGFW

электронная почта

телефон

Кейс Русский Свет



Федеральный дистрибьютор электротехники «Русский Свет»

4000

пользователей

143

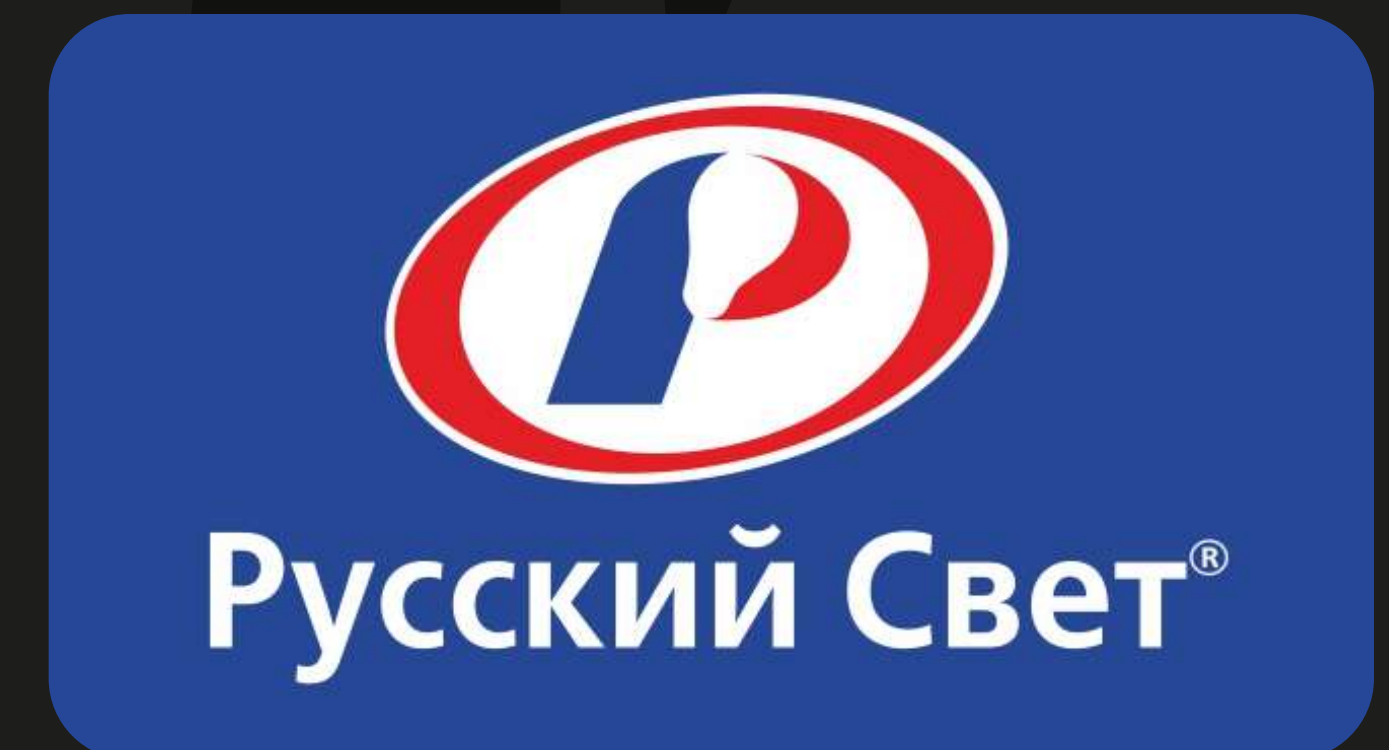
филиала

100

млрд ₽ оборот за 2022

Задачи клиента

- замена CISCO и open source
- круглосуточная ТП и выделенный канал связи
- установка на своё железо
- централизованное управление и мониторинг



Кейс компания из структуры Росатома



3000

пользователей

15

филиалов

Задачи клиента

- замена CISCO ASA
- автоматический перенос всех настроек с CISCO
- расширенная гарантия на железо
- централизованное управление и мониторинг
- расширенная ТП на момент внедрения

Кейс ЮУГМУ



Южно-Уральский государственный медицинский университет

700

пользователей

2

месяца тестирования

Задачи клиента

- переход на отечественное ПО с TMG
- контентная фильтрация
- публикация веб-сервисов
- защита публикуемых ресурсов



Кейс ДИТ ХМАО



Департамент информационных технологий и цифрового развития Ханты-Мансийского автономного округа

2500

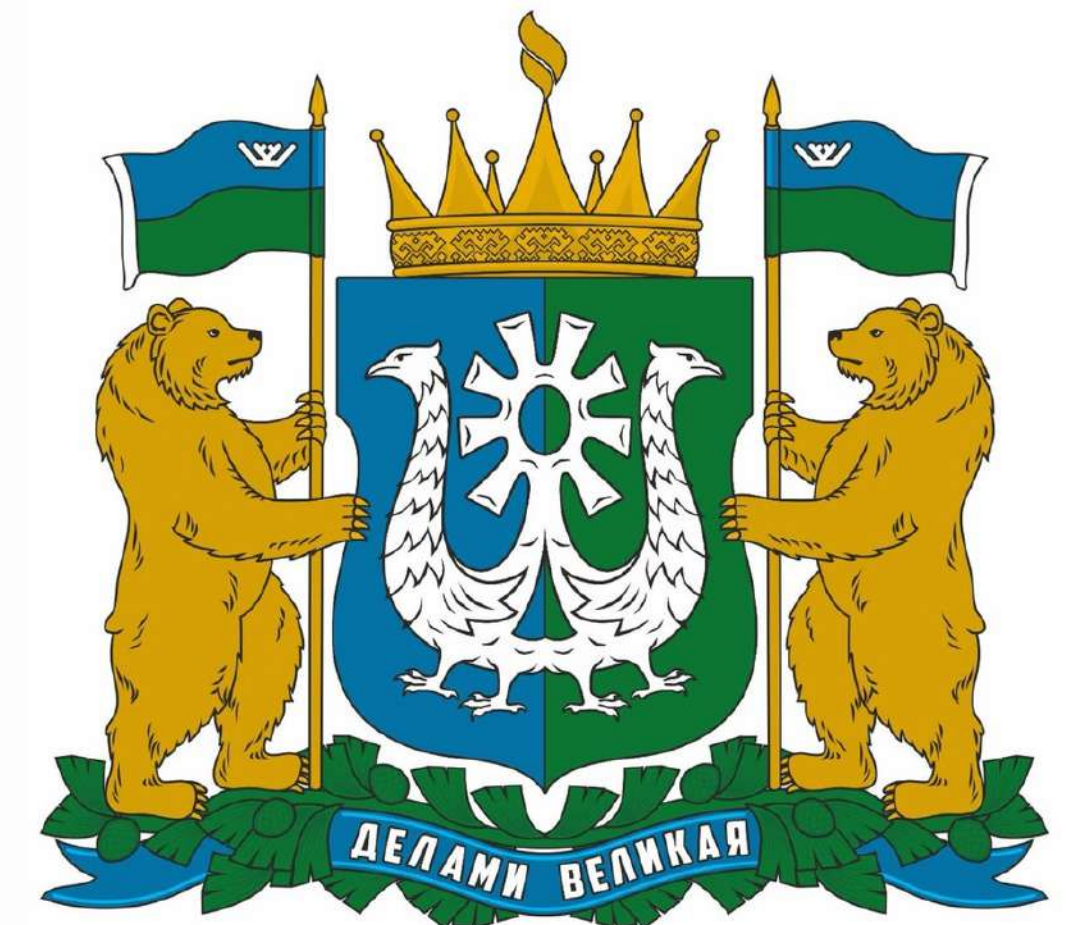
пользователей

3

месяца тестирования

Задачи клиента

- удобство настройки
- интеграция с Active Directory
- быстрая и качественная техническая поддержка
- фильтрация трафика



Тестирование



1. Зарегистрироваться на my.ideco.ru
2. Скачать [Ideco NGFW](#)
3. Установить [Ideco NGFW](#)

- + 40 дней тестовая лицензия
- + помощь в тестировании
- + обратная связь



СОЗДАЕМ ВМЕСТЕ

ideco.ru ideco.ru ideco.ru ideco.ru ideco.ru ideco.ru

t.me/idecoutm - группа

t.me/ideco - канал

my.ideco.ru - скачать

