Ideco NGFW Novum

Новое поколение сетевой безопасности

Высокая производительность.
Стабильность. Предсказуемость

Артур Шамильевич Бадаев, Директор
по взаимодействию с органами
Государственной власти Айдеко

ideco

Ideco сегодня

20 лет на рынке, тысячи защищённых компаний и регулярные продуктовые релизы — решения Ideco создаются командой, где более половины сотрудников (150 человек) сосредоточены на разработке.

Мы растём вместе с нашими клиентами, масштабируем решения и поддерживаем безопасность сотен тысяч пользователей по всей стране.

20+
лет на рынке

5500+
компаний под защитой

2400+
участников сообщества

55%
сотрудников в R&D

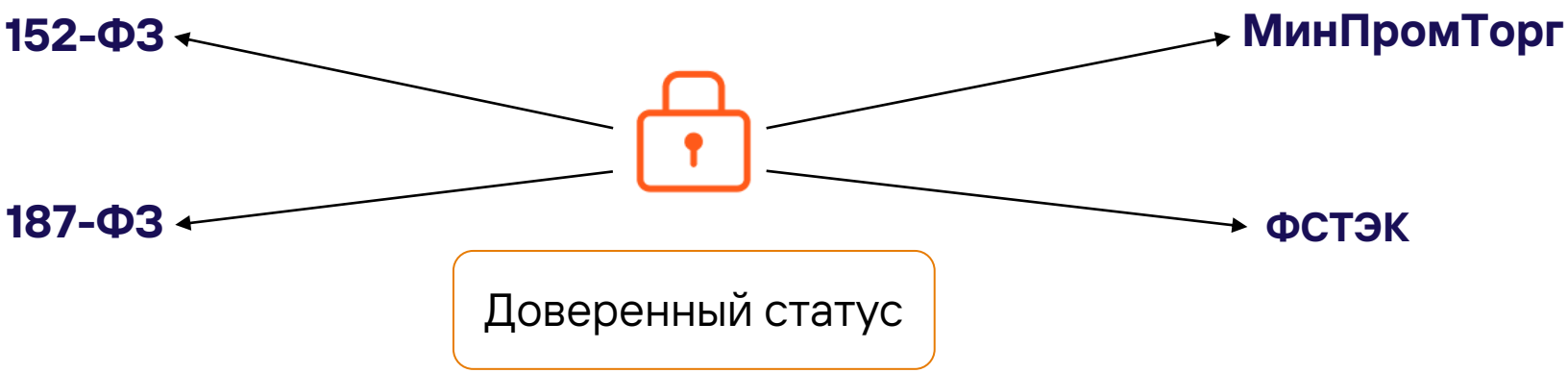
25000
атак блокируются ежедневно

4
мажорных релиза продукта в год

Соответствие требованиям

ideco

Решения Ideco предназначены для обеспечения соответствия требованиям законодательства Российской Федерации в области информационной безопасности, защиты персональных данных и критической информационной инфраструктуры (КИИ).



- Подтвержденное соотвествие
- Упрощенное прохождение проверок
- Упрощенный процесс закупок
- Правомерное использование
- Снижение юридических рисков

Ideco UTM ФСТЭК

Ideco UTM сертифицировано ФСТЭК и соответствует требованиям для использования в ГИС, КИИ, ИСПДн и ИСОП вплоть до 1-го класса защищённости. Решение внесено в реестр отечественного ПО и отвечает ключевым нормативам в сфере информационной безопасности, включая 152-ФЗ, 187-ФЗ, Указ №250 и Приказы ФСТЭК

Сертификаты:

- ✓ Сертификат ФСТЭК №4503 от 28.12.2021, удостоверяющий соответствие требованиям к межсетевым экранам типа А и Б 4-го класса и системам обнаружения вторжений
- ✓ Соответствие нормативным требованиям в отношении защиты ГИС, ИСПДн, КИИ, ИСОП до 1-го класса защищенности включительно
- ✓ Запись в реестре российского программного обеспечения №18 339 от 02.08.2023

Требования:

- ✓ 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры РФ»
- ✓ 52-ФЗ «О персональных данных»
- ✓ Приказ №31 ФСТЭК России
- ✓ Требования приказа ФСТЭК №239 (для КИИ)
- ✓ 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности»

4 ключевых решения Ideco

ideco

Защита от атак

DPI, IPS, WAF, DNS Security, антивирус

Сегментация сети

Zone-based FW, OSPF, BGP, PBR, балансировка каналов

Безопасный доступ

IPsec, ZTNA, User Identity, Комплаенс-проверка устройств

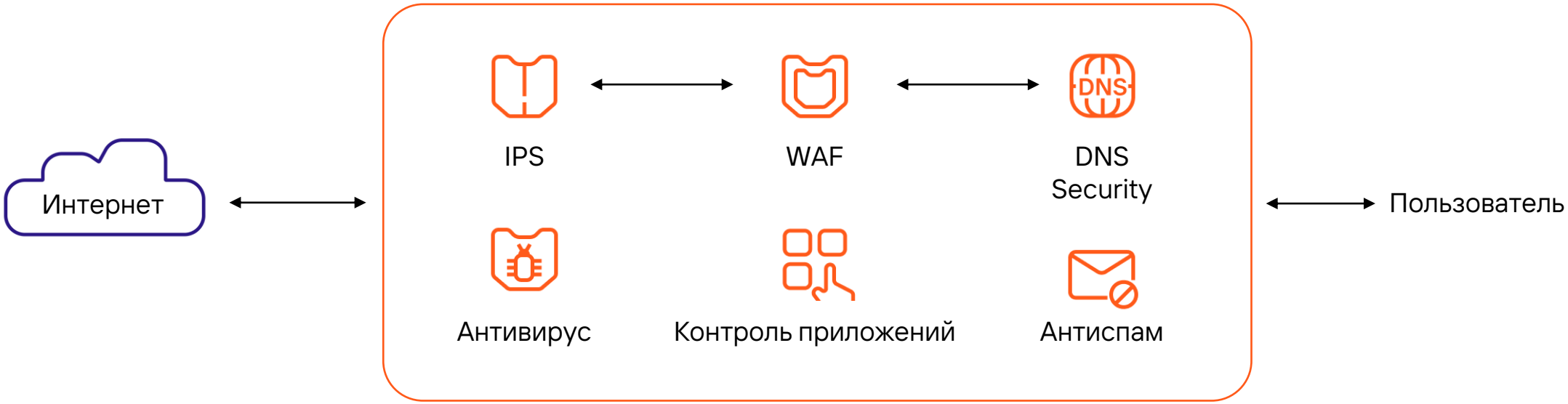
Контроль и аудит

Ideco Center, мониторинг и журналирование, интеграция с SIEM

Решение Ideco: Блокировка атак

ideco

Комплексное решение для защиты корпоративной сети от внешних и внутренних угроз, включая вредоносный трафик, фишинг, эксплойты, несанкционированный доступ к приложениям и попытки обхода фильтрации.



- Защита от широкого спектра атак
- Контроль поведения пользователей
- Централизованное управление
- Соответствие требованиям регуляторов
- Снижение риска заражения инфраструктуры

Аппаратные платформы

ideco

Ideco EX

128GB RAM
SSD M.2 512Gb
8x1Gb LAN,
4x10GB SFP+



Ideco LX+

64GB DDR4
SSD M.2 512Gb
8x1Gb LAN,
4x10GB SFP+



Ideco LX

32 GB DDR4
SSD M.2 256Gb
8x1Gb LAN



Ideco MX

32GB DDR4
SSD M.2 256Gb
8x1Gb LAN



Ideco SMX

16GB DDR4
SSD M.2 256Gb
8x1Gb LAN



Ideco SX+

16GB DDR4
M.2 256GB
6x1 Gb LAN

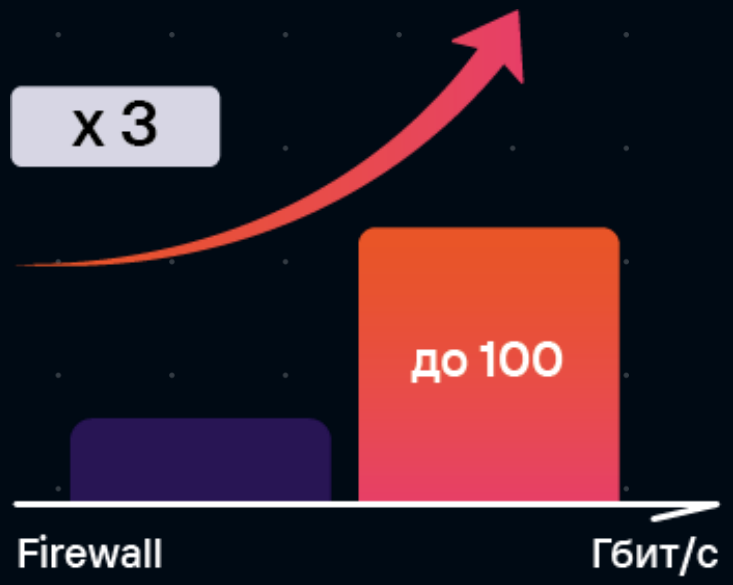


Новый стек — новая скорость

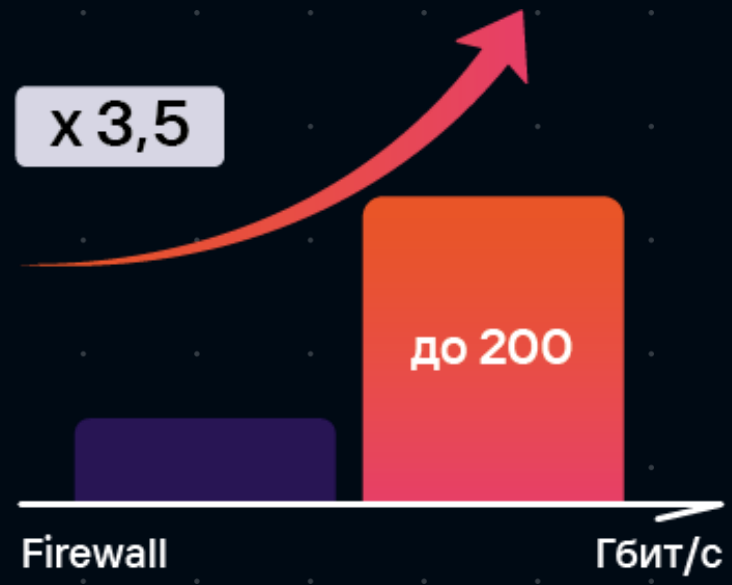
ideco

Эволюция скорости

Межсетевой экран (TCP, HTTP, 64 KB)



Межсетевой экран (UPD 1518)



до 75 Гбит/с	Firewall и «Инспекция приложений»
до 25 Гбит/с	IPS и «Инспекция приложений»

до 25 000 000	Макс. кол-во параллельных TCP-сессий
1 000 000	Макс. кол-во новых TCP-сессий в секунду

Ideco NGFW Novum*

*Результаты получены на Ideco EX

Наше решение на защите ваших ценностей!

8 800 555 33 40

expert@ideco.ru

ideco.ru

ideco