

Ideco EX

Решения для среднего и крупного бизнеса

Серверы этой линейки обладают повышенным уровнем надёжности, производительности и управляемости в сочетании с возможностью наращивания ресурсов вычислительной системы. Всё это обеспечивает непрерывность бизнес-процессов предприятий любого размера. Позволяют защищать локальную сеть предприятия от внешних угроз, контролировать потоки трафика и решать все основные потребности сетевой инфраструктуры.



Преимущества



Лёгкая интеграция

Устанавливайте Ideco NGFW на любой гипервизор или сервер без ограничения платформы, мощности и количества ядер. Ideco NGFW может полноценно работать в качестве прокси-сервера без изменения маршрутизации сети.



Быстрое внедрение

Установка Ideco NGFW займет всего 10 минут. Сервер сразу готов к бою, нужно лишь настроить авторизацию пользователей. Интеграция с Active Directory, DLP, SIEM и системами мониторинга включается в несколько кликов.



Защита «из коробки»

Предустановленные и внутренние правила модулей глубокого анализа трафика уже при настройке «по умолчанию» обеспечивают максимальный уровень защиты локальной сети и самого сервера.



Поддержка от вендора online

Наши инженеры ответят на все вопросы по установке, настройке, миграции и работе оборудования. Помощь прямо из веб-интерфейса администрирования — ответы через несколько секунд или по телефону.

Основной функционал



VPN-сервер

Поддержка протоколов IKEv2/ IPsec, Wireguard, L2TP/IPSec, SSTP для site-to-site и client-to-site. Поддержка подключения Cisco, MikroTik, D-link, Asus, Keenetic.



Мониторинг и отчётность

Отчётность по использованию веб-ресурсов. Отчёты по разрешенным и заблокированным сайтам, подробный журнал по времени посещения ресурсов.



Контентная фильтрация

Контроль доступа в интернет с блокировкой 500 млн адресов в 145 категориях: Фишинг/мошенничество, Центры распространения вредоносного ПО, Ботнеты ...



Предотвращение вторжений

Блокирование атак, DoS, sruware, командных центров ботнетов, регионов по GeoIP и IP-reputation и др. Обновляемая база от НКЦКИ.



Авторизация пользователей

Используйте Single Sign-On авторизацию по Kerberos или логам безопасности контроллера домена, прозрачно и удобно контролируя уровень доступа к сайтам и интернет-ресурсам.



Контроль приложений (DPI)

Позволяет запретить определенным пользователям и группам трафик Skype, WhatsApp, BitTorrent, Youtube, Steam, TikTok и других приложений.



Антивирусная проверка

Потоковая проверка скачиваемых файлов и скриптов антивирусами Касперского и ClamAV. Блокировка вирусов до их попадания в локальную сеть.

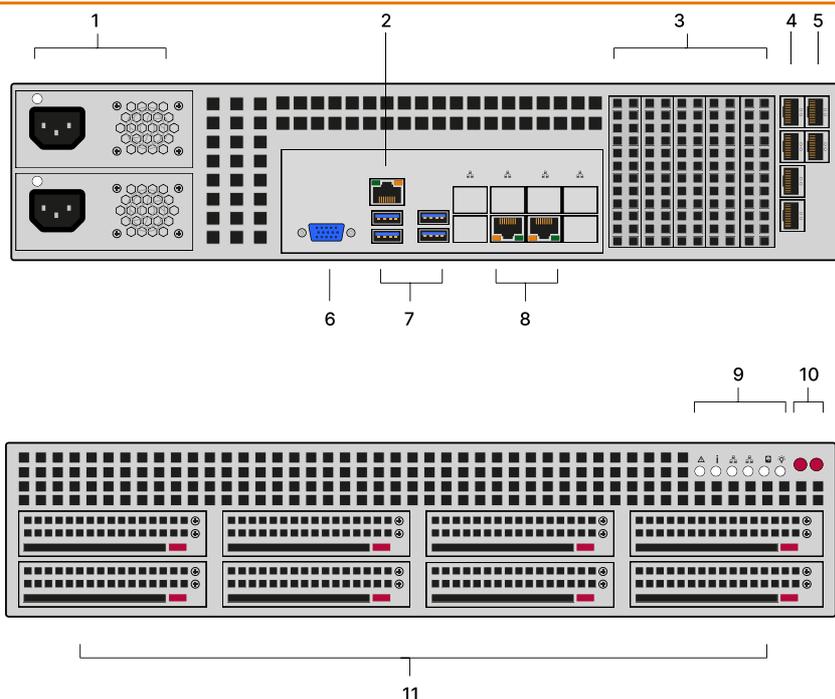


Публикация ресурсов (WAF)

Защита внутренних веб-ресурсов с помощью WAF при публикации их в интернете. Фильтрация и защита почтового трафика для опубликованных почтовых серверов.

Спецификация

Схема расположения интерфейсов управления



1. 2x блока питания с Hot Swap
2. COM-порт
3. 5 слотов под сетевые карты
4. 4x 10Gb SFP+ порта
5. 2x RJ-45 порта
6. VGA порт
7. 4x USB 3.0 порта
8. 2x RJ-45 порта
9. Светодиоды
 - активность жёсткого диска
 - индикатор
 - 2x сетевой активности
 - индикатор загрузки диска
 - индикатор включения
10. Кнопки перезагрузки и включения
11. 8 корзин под жёсткие диски

Корпуса серверов имеют одинаковые интерфейсы управления. Внешний вид серверов, может отличаться от иллюстрации.

Характеристики

Память	64Gb DDR4-2133 ECC
Хранилище	480Gb SATA SSD
Сетевой адаптер	8x Gigabit LAN ports, 4x10 Gb SFP+
Источник питания	сдвоенный блок питания 800 Вт (2*800 Вт)
Поддержка Hotswap	Да
Форм фактор	2U
Размеры (ДШВ, мм)	438x580x44
Гарантия	1 год



Производительность (трафик EMIX)

Максимальный лимит сессий	16 000 000
Межсетевой экран	до 95 Гб/сек
Контроль приложений	до 62 Гб/сек
Предотвращение вторжений	до 14 Гб/сек
Режим NGFW *	до 14 Гб/сек