

Ideco LX+

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 Dr.Web. Блокировка вирусов до их попадания в локальную сеть.

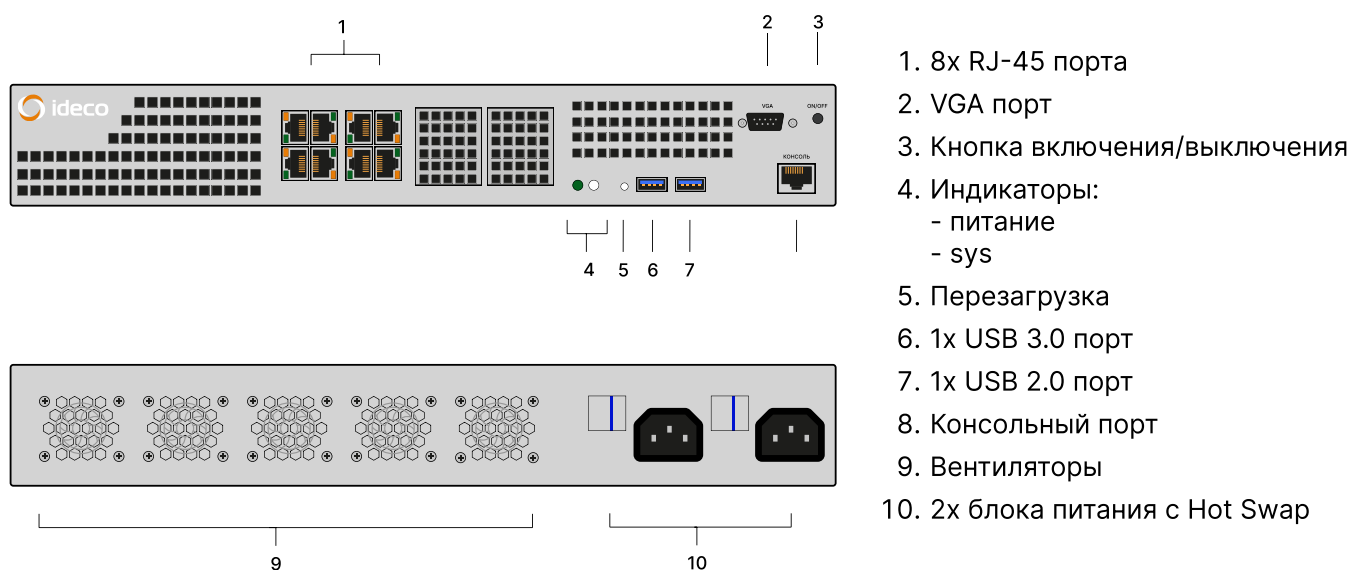


Публикация ресурсов (WAF)

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. 8x RJ-45 порта
2. VGA порт
3. Кнопка включения/выключения
4. Индикаторы:
 - питание
 - sys
5. Перегрузка
6. 1x USB 3.0 порт
7. 1x USB 2.0 порт
8. Консольный порт
9. Вентиляторы
10. 2x блока питания с Hot Swap

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

Характеристики

Память	64Gb DDR4 ECC REG
Хранилище	480Gb SATA SSD
Сетевой адаптер	4x Gigabit LAN ports, 4x10 Gb SFP+
Источник питания	2x Блока питания 800 Вт (2*800 Вт)
Форм фактор	1U
Размеры (ДШВ, мм)	659x438x87
Масса	8 кг
Гарантия	1 год



Производительность (трафик EMIX)

Максимальный лимит сессий	16 000 000
Межсетевой экран	до 19,6 Гб/сек
Контентная фильтрация	до 10,2 Гб/сек
Контроль приложений	до 4 Гб/сек
Предотвращение вторжений	до 2,5 Гб/сек
Режим NGFW *	до 2,5 Гб/сек