

ideco

СОВРЕМЕННАЯ ЗАЩИТА СЕТЕВОГО ПЕРИМЕТРА

- 2019 Ideco UTM 7.9 — файрвол нового поколения
- 2018 Новая версия и новое название — Ideco UTM. Получение лицензии ФСТЭК на разработку СЗКИ
- 2016 Ideco UTM одним из первых вошел в «Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД»
- 2015 Ideco ICS 6 получил сертификат ФСТЭК МЭЗ/НДВ4
- 2013 Конкурс ITStarz для системных администраторов и разработчиков, собрал более 100 000 участников
- 2010 Ideco ICS 4.0 — продукт года по версии Softtool
- 2008 Ideco ICS получил первую премию журнала PC Magazine/RE
- 2005 Основание компании «Айдеко». Первая версия Ideco ICS



Более **14 000** компаний используют наши решения



Предоставлено **2 000** бесплатных лицензий для некоммерческого использования



Более **25 000** атак ежедневно блокируют наши решения



Компания «Айдеко» — российский разработчик программных продуктов для фильтрации трафика, защиты сетей и развития сетевых инфраструктур любого уровня сложности.

Команда специалистов по безопасности, системных инженеров и разработчиков с многолетним опытом администрирования и системного программирования создают удобный и «умный» межсетевой экран нового поколения.

Мы используем собственные ноу-хау и базы данных, создаваемые с помощью технологий машинного обучения и искусственного интеллекта.

Ваша сеть по вашим правилам с Ideco UTM.

ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ **ЛЮБОГО МАСШТАБА**

С числом интернет-пользователей от 10 до 10 000, использующих любые мобильные и десктопные ОС.



Коммерческим компаниям

Комплексное решение проблем сетевой безопасности.
Быстрое внедрение и легкое администрирование.



Промышленным предприятиям

Защита промышленной и офисной сети, критической инфраструктуры согласно 187-ФЗ.



Учебным заведениям: от федеральных ВУЗов до школ

Ограничение доступа в интернет в соответствии с 139-ФЗ и 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию». 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности».



Государственным и муниципальным учреждениям

Импортозамещение зарубежных решений Microsoft TMG, Kerio Control, Check Point UTM и др.



Больницам и поликлиникам

Для обеспечения максимальной безопасности в условиях ограниченного бюджета при минимальных затратах на обслуживание.



Организациям с большой филиальной инфраструктурой

Для надежного подключения удаленных офисов и пользователей по VPN. Минимальные затраты на администрирование и обеспечение безопасности обособленных подразделений.

СИСТЕМНЫМ АДМИНИСТРАТОРАМ И СПЕЦИАЛИСТАМ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Освободите свои ресурсы и сфокусируйтесь на бизнес-задачах, сеть будет в безопасности под защитой Ideco UTM.



Ищете замену устаревших решений?

Простые файрволы (Mikrotik и др.), ПО под Windows (Microsoft TMG, Traffic Inspector, UserGate Proxy & Firewall), бесплатные дистрибутивы Linux/FreeBSD (Squid, iptables) не способны обеспечить защиту от современных угроз безопасности.



Ваша сеть — ваши правила?

Нужно заблокировать пожирателей времени (баннеры, порно, развлекательные сайты и т.п.)? Тормозит IP-телефония и интернет-банк, пока кто-то скачивает торренты? Базу 1С удалил шифровальщик?



Хотите знать, что происходит в вашей сети?

Чем загружен интернет-канал? На какие сайты ходят пользователи в рабочее время?

Компьютеры заражены ботнетами и вирусами?

Пользователи используют торренты, TOR и анонимайзеры?



Соответствие защиты требованиям регуляторов, импортозамещение

Защитить персональные данные и критическую инфраструктуру. Оградить детей от вредной информации.

Пройти проверки регуляторов: ФСТЭК, ФСБ и прокуратуры.

Необходимо заменить западное ПО на отечественное из реестра Минкомсвязи?

ВАША СЕТЬ — ВАШИ ПРАВИЛА

Легкое решение для фильтрации интернет-трафика.



Повысьте производительность труда в компании

Пожиратели времени (развлекательные и фейковые новости, соцсети, форумы, online-игры) крадут до 2-х часов рабочего времени сотрудника в день.

Реклама и баннеры нарушают концентрацию внимания.

Помогите коллегам сфокусироваться на рабочих процессах.



Увеличьте эффективную скорость интернет-канала

До 40% трафика являются «мусорным»: торренты, телеметрия Windows и spyware, баннеры, вирусы.

Повысьте эффективное использование интернет-канала без затрат на его расширение.



Блокируйте угрозы на дальних подступах

95% вирусов попадают в локальную сеть из интернета.

Более 80% зловредов загружают вредоносное содержимое из бот-сети и общаются с командными центрами (C&C).

Заблокируйте их загрузку и узнайте о зараженных хостах, контролируя трафик на сетевом периметре.

ВОЗМОЖНОСТИ IDECO UTM



IDECO
UTM



ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ
ВТОРЖЕНИЙ



КОНТРОЛЬ
ПРИЛОЖЕНИЙ



МЕЖСЕТЕВОЙ
ЭКРАН



АНТИВИРУС
ВЕБ-ТРАФИКА



КОНТЕНТ-ФИЛЬТР



ПУБЛИКАЦИЯ
РЕСУРСОВ



АВТОРИЗАЦИЯ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ



VPN

СЛОЖНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОСТОЙ ИНТЕРФЕЙС

Ideco UTM — доступное решение enterprise-уровня.



Защита сразу «из коробки»

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



Быстрое внедрение

Установка Ideco UTM 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.



Интеграция в любую инфраструктуру

Устанавливайте Ideco UTM на любой современный гипервизор или x86-64 сервер, без ограничения платформы, мощности и количества ядер. Ideco UTM может полноценно работать в качестве прокси-сервера, без изменения маршрутизации сети.



Понятные настройки

Интуитивный русскоязычный веб-интерфейс администрирования, актуальная online-документация, видеоуроки, техническая поддержка и консультации наших инженеров позволят максимально быстро разобраться в настройках.



Легкая миграция

Тысячи наших клиентов легко перешли на Ideco UTM с Kerio Control, Microsoft TMG, Traffic Inspector, Usergate Proxy&Firewall, MikroTik, StoneGate Firewall и др.



ШЛЮЗ БЕЗОПАСНОСТИ IDECO UTM



Контентная фильтрация

Контроль доступа в интернет с блокировкой 500 млн адресов в 145 категориях: «Фишинг/мошенничество», «Центры распространения вредоносного ПО», «Ботнеты», «Тайный сбор информации», «Спам», «Реклама(баннеры)» и др.



Блокировка анонимайзеров

Блокировка попыток обхода системы контентной фильтрации с помощью прокси-серверов, плагинов для браузеров, TOR и VPN.



Контроль приложений (DPI)

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



Предотвращение вторжений (IPS)

Блокирование атак, DoS, spyware, телеметрии Windows, командных центров ботнетов, криптомайнеров, предупреждение вирусной активности внутри сети. Блокировка неблагонадежных регионов по GeoIP и IP reputation.



Публикация ресурсов (WAF)

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



Быстрое развертывание и простая настройка

Простой веб-интерфейс администрирования, максимально безопасные настройки «из коробки». Интеграция с Active Directory, автоматическое создание аккаунтов для устройств, групповое создание пользователей. Работа в качестве интернет-шлюза или прокси-сервера.



Антивирусная проверка трафика

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



Мониторинг и отчётность

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



VPN-сервер

Поддержка протоколов IPsec, OpenVPN, SSTP (SSL-VPN), PPTP для site-to-site и client-to-site подключений.

Поддержка подключения рутеров MikroTik, D-link, Asus, Keenetic.

ШЛЮЗ



ПРОКСИ



АППАРАТНЫЕ РЕШЕНИЯ

Ядром наших аппаратных решений является Ideco UTM в редакции Enterprise Edition, которая включает в себя все необходимые модули для обеспечения высочайшего качества фильтрации трафика и блокирования угроз.

IDECO SX+



Процессор: Intel Core i5-7200U
Оперативная память: 8 Гб DDR4
Хранилище: 120 Гб mSATA SSD

Предназначена для небольших организаций численностью до 75 интернет-пользователей.

Ideco SX+ позволяет ввести ограничения по трафику для каждого из сотрудников или отдельных групп, защитить периметр сети, сегментировать сеть и использовать несколько интернет-провайдеров, а также предоставить возможность удаленной работы по VPN.

Данное решение выполнено в компактном форм-факторе с пассивным охлаждением, что позволяет разместить его в любом месте офиса.

Возможности расширения:

- подключения дополнительного SATA 2.5-диска
- до 32 Гб оперативной памяти DDR4

IDECO MX



Процессор: Intel Xeon E3-1230V6
Оперативная память: 16 Гб DDR4
Хранилище: 1000 Гб HDD

Ideco MX — аппаратный шлюз для средних предприятий (от 80 до 300 пользователей). Позволяет защищать локальную сеть от внешних угроз, контролировать потоки трафика и решать основные потребности сетевой инфраструктуры.

Компактная форма, решение широкого круга задач и возможность интеграции с AD/LDAP — всё это позволяет линейке MX закрыть потребности компаний малого и среднего бизнеса.

IDECO LX



Процессор: Intel Xeon E3-1280 v6
Оперативная память: 32 Гб DDR4
Хранилище: 1000 Гб HDD

Модель Ideco LX предназначена для предприятий среднего бизнеса численностью от 300 до 2000 пользователей. В качестве аппаратной платформы данной линейки используются серверы с высокой производительностью и отказоустойчивостью.

Серверы серии LX обладают повышенным уровнем надежности и управляемости в сочетании с возможностью наращивания ресурсов вычислительной системы.

Возможности расширения:

- до 8 сетевых интерфейсов
- до 2-х портов 10 Гбит/, SFP+
- до 64 Гб оперативной памяти DDR4

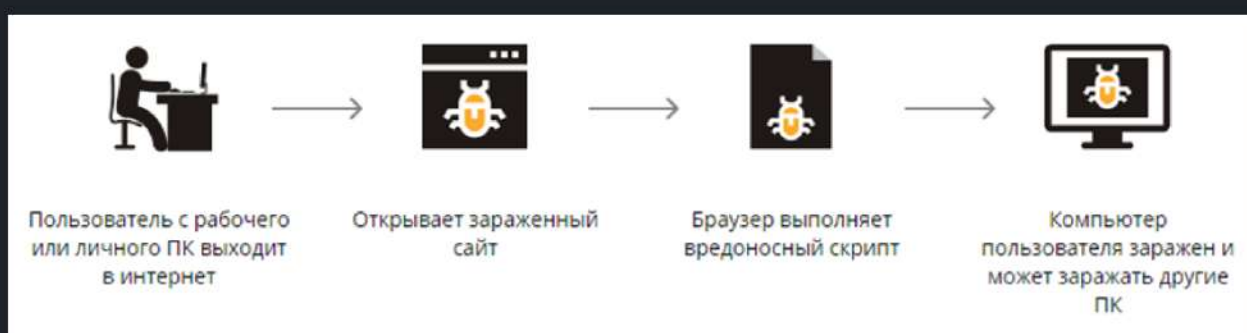


IDECO SECURITY

ПРОВЕРЬТЕ СВОЮ ЗАЩИТУ

security.ideco.ru — сервис для тестирования безопасности вашей локальной сети

Как вредоносные программы попадают на компьютеры:



Вы защищены от подобных атак?

За две минуты наш сервис проверит:

- есть ли доступ через ваш браузер к сайтам из 15 потенциально опасных категорий;
- возможность проникновения тестовых образцов вирусов и эксплойтов;
- открытые порты и ответы сервисов на внешнем интерфейсе вашего интернет-шлюза;
- торренты, скачанные из вашей сети за последний месяц;
- есть ли ваш IP-адрес в черных списках зараженных хостов;
- наличие пароля к вашей почте в известных базах данных хакеров.

IDECO UTM ФСТЭК

Российское решение для безопасности вашей сети, сертифицированное ФСТЭК (получение сертификата в 2020 году).

- Сертификат ФСТЭК на МЭ 5-го класса защиты типа А и Б
- Межсетевой экран с расширенными настройками
- Контроль приложений (DPI)
- Контентная фильтрация
- Интеграция с Active Directory и др.

Может применяться для защиты:

- персональных данных в ИСПДн 2 уровня защищенности включительно;
- информации в государственных информационных системах (ГИС) до 2 класса защищенности включительно;
- конфиденциальной информации в АСУ ТП до 2 класса включительно;
- критической инфраструктуры, согласно ФЗ №187 «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации».



Сертификат ФСТЭК типа А5, Б5
ПЗ МЭ 5-го класса защиты.
(проходит процесс сертификации)



ПРЕИМУЩЕСТВА НАШИХ РЕШЕНИЙ

Простота настройки и интеграции

Для настройки и обслуживания не требуется специальный опыт и высокий уровень знаний системного администратора. Решение не требует использования стороннего системного или прикладного ПО.

Техническая поддержка

Собственная служба техподдержки. Бесплатная услуга «Удаленный помощник», включающая помощь пользователям в настройке и эксплуатации системы, а также устранение неисправностей, выявленных в ходе эксплуатации программного обеспечения.

Интеграция с облачным сервером DNS-фильтрации от SkyDNS

Легкая интеграция и перенаправление DNS-запросов на облачный сервер фильтрации позволяет обеспечить высочайшую степень фильтрации трафика и защиту от атак нулевого дня.

Российское ПО

Все наши решения входят в реестр российского ПО Минкомсвязи РФ. Мы разрабатываем продукты в соответствии с потребностями отечественного рынка и моделью угроз, актуальной для российского интернет-сегмента. Мы учитываем обратную связь от наших пользователей при разработке и изменении решений.

Развитие продуктов

Новые версии Ideco UTM выходят каждые 2–3 месяца. Они включают в себя обновленную функциональность, оптимизацию работы модулей и улучшения веб-интерфейса.

В 2020 году выйдет Ideco UTM 8.0 — версия на новейшей платформе, открывающей новые возможности по работе в enterprise-сетях.

Ключевые клиенты компании «Айдеко» в Казахстане:

Генеральная прокуратура
Республики Казахстан

ГУ «Управление Делами Президента
Республики Казахстан»

РГП «Дирекция административных
зданий Администрации Президента
и Правительства РК»

Центральная избирательная
комиссия Республики Казахстан

НАО «Казахский национальный
технический университет им. К.И.
Сатпаева»

УО «Алматы менеджмент
университет»

АО «АрселорМиттал Темиртау»

АО «Мангистаумунайгаз»

АО «Авиакомпания «SCAT»

АО «Казахстанские атомные
электрические станции», ТОО
«Байкен-У» (Казатомпром)

АО «Международный аэропорт
Актау»

АО «Волковгеология»

ТОО «КИОС»

АО «Национальная горнорудная
компания «Тау-Кен Самрук»

АО «Samruk-Kazyna Construction»

Кремниевый завод ТОО «Тау-Кен
Temir»

ТОО «In Oil LTD KZ» (сеть АЗС Nomad
Oil)

ТОО «Жана Роса»

АО «Бахус»

ТОО «QSR» (Burger King Казахстан)

АО «РАХАТ»

АО «Баян Сулу»





КОМПАНИЯ «АЙДЕКО»

+7 495 987 32 70



<https://t.me/idecokz>

ПРОВЕРЬТЕ СВОЮ ЗАЩИТУ
SECURITY.IDECO.RU

sales@ideco.ru

ideco.ru