

Компания  
«Айдеко»



**Компания «Айдеко»** — ведущий российский разработчик программного обеспечения в области информационной безопасности и сетевых технологий.

Наши продукты используются более чем в 6000 коммерческих компаний и государственных учреждений.

## 3 МИЛЛИОНА

пользователей ежедневно выходят в сеть через наш шлюз

## В 185

населенных пунктах России и в **12** странах

## 17% НАШИХ КЛИЕНТОВ

— это компании с количеством пользователей более 500

## КАЖДЫЙ 3-Й КЛИЕНТ

сотрудничает с нами более 5 лет



# ШЛЮЗ БЕЗОПАСНОСТИ IDECO ICS



## Контентная фильтрация

Управление доступом к более чем 500 млн URL, классифицированных по 143 категориям, включая такие категории, как «Фишинг/мошенничество», «Центры распространения вредоносного ПО», «Ботнеты», «Тайный сбор информации», «Спам», «Реклама(-баннеры)» и многие другие. Фильтрация HTTP и HTTPS-трафика.



## Блокировка анонимайзеров

Автоматическая блокировка попыток обхода системы контентной фильтрации с помощью веб-прокси, плагинов-анонимайзеров для браузеров, турбо-режимов браузеров, Opera VPN, TOR и VPN.



## Контроль приложений

Управление доступом на уровне приложений. Позволяет запретить определенным пользователям и группам такие протоколы, как Skype, WhatsApp, BitTorrent и многие другие.



## Предотвращение вторжений

Анализ входящего и исходящего трафика, блокирование атак, DoS, spyware, телеметрии Windows, ботнетов (блокировка командных центров и SSL-сертификатов ботнетов), предупреждение вирусной активности внутри сети. Блокировка стран 3-го мира по GeoIP.



## Публикация ресурсов

Защита (Web Application Firewall) внутренних веб-ресурсов при публикации их в Интернет. Публикация Outlook Web Access. Защита и фильтрация почтового трафика для опубликованных почтовых серверов (через почтовый релей).



## Быстрое развертывание и простая настройка

Простой веб-интерфейс администрирования, максимально безопасные настройки по умолчанию. Интеграция с Active Directory, автоматическое создание аккаунтов для устройств, групповое создание пользователей – все возможности, обеспечивающих максимально быстрое внедрение продукта. Работа в качестве интернет-шлюза либо прокси-сервера.



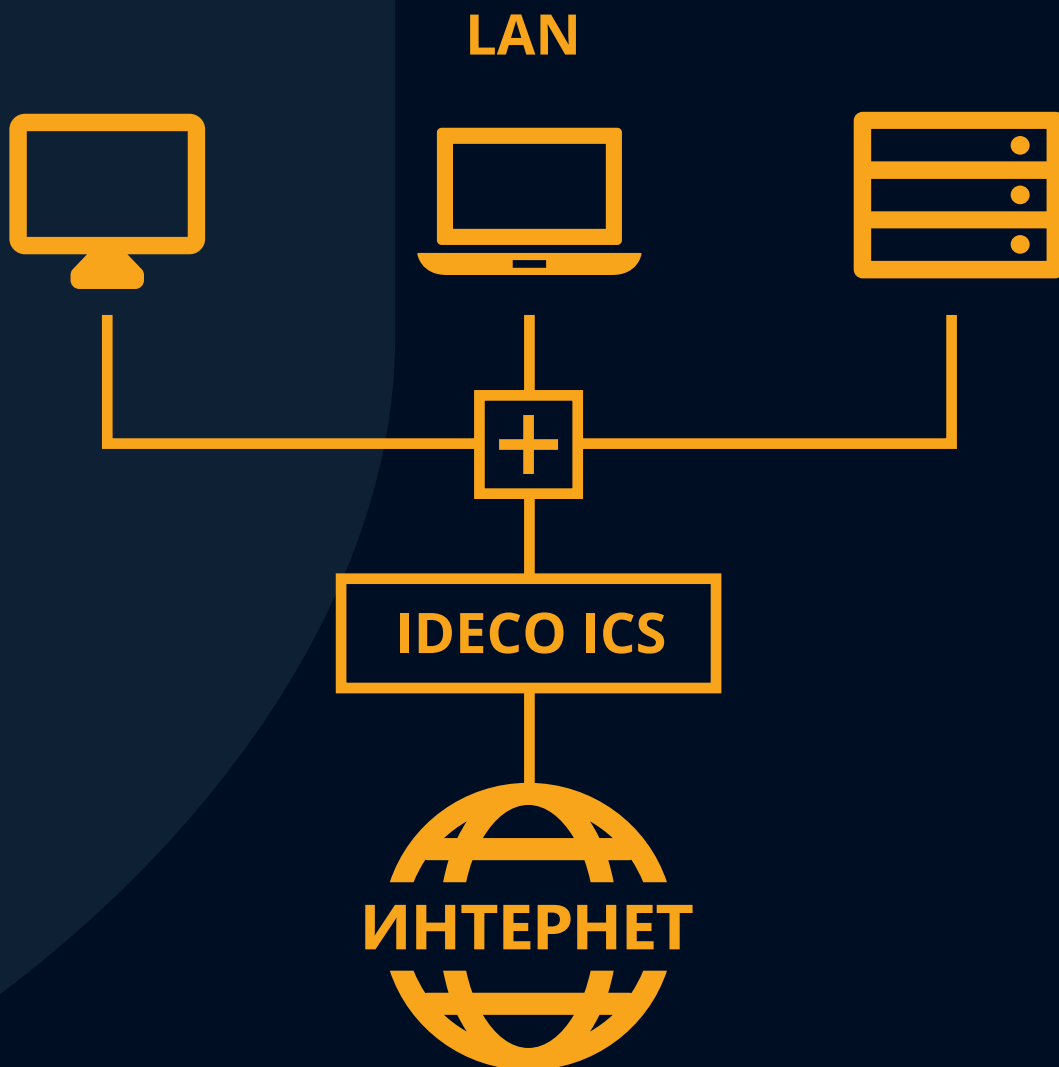
### **Антивирусная проверка трафика**

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



### **Мониторинг и отчетность**

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



# АППАРАТНЫЕ ШЛЮЗЫ

## IDECO HARDWARE APPLIANCE

Ideco Hardware Appliance — это аппаратный шлюз для контентной фильтрации и защиты сети от широкого спектра угроз.

Ядром аппаратных решений Ideco Hardware Appliance является Ideco ICS в редакции Enterprise Edition, включающей в себя все необходимые модули для обеспечения высочайшего качества фильтрации трафика и блокирования угроз.

### Модель Ideco SX+



Процессор: Intel Core i5-4200U  
Оперативная память: 8 Гб DDR3  
Хранилище: 64 Гб SSD

Предназначена для небольших организаций численностью до 50 пользователей Интернет.

Ideco SX+ позволяет ввести ограничения по трафику для каждого из сотрудников или отдельных групп, защитить периметр сети, сегментировать сеть и использовать несколько Интернет-провайдеров (благодаря 4 сетевым интерфейсам), а также предоставить возможность удаленной работы сотрудников по VPN.

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

## Модель Ideco MX



Процессор: Intel Xeon E3-1220V6  
Оперативная память: 16 Гб DDR4  
Хранилище: 1000 Гб HDD SATA

Ideco MX — аппаратный шлюз для средних предприятий (от 50 до 300 пользователей). Он позволяет защищать локальную сеть предприятия от внешних угроз, контролировать потоки трафика и решать основные потребности сетевой инфраструктуры. Компактная форма, решение широкого круга задач и возможность интеграции с AD/LDAP позволяет линейке MX обеспечить все потребности компаний малого и среднего бизнеса.

## Модель Ideco LX



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

Модель Ideco LX предназначена для предприятий малого и среднего бизнеса численностью от 300 до 1500 пользователей. В качестве аппаратной платформы данной линейки используются серверы с высокой производительностью и отказоустойчивостью. Серверы серии LX обладают повышенным уровнем надёжности и управляемости в сочетании с возможностью наращивания ресурсов вычислительной системы.

# СИСТЕМА КОНТЕНТНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ **IDECO SELECTA**

Ideco Selecta — система высокоскоростной контентной фильтрации — только безопасная и необходимая информация.



Высокая скорость фильтрации HTTP и зашифрованного HTTPS-трафика на скоростях до 10 Гбит/сек.



Более 500 млн. URL в облачной базе данных, разбитых на 140 категорий контента, позволят максимально гибко настроить доступ к ресурсам сети Интернет для пользователей и групп.



Защита от интернет-угроз: ограничение доступа к вредоносным, фишинговым и зараженным сайтам, списки которых обновляются в режиме реального времени в облачной базе данных, позволяет обеспечить надежную защиту всех пользователей и устройств.



Простая интеграция в существующую инфраструктуру: возможность работы в качестве прокси-сервера, интернет-шлюза, сетевого моста (в полностью прозрачном режиме), интеграция с сетевым оборудованием по протоколам WCCP (ver 2.0) и BGP. Поддержка виртуализации.



Интегрированные технологии фильтрации от ведущих производителей enterprise-решений.



Морфологический анализ веб-страниц по словарям позволяет заблокировать доступ к нежелательной информации даже на сайтах, не категоризированных в базе данных.



Отчеты по использованию интернет-ресурсов пользователями позволяют выявить подозрительную или нежелательную активность пользователей и предотвратить репутационные потери и потери рабочего времени.



Блокировка ресурсов по списку Роскомнадзора с проверкой обновления списков каждые 10 минут.



## Сетевой мост



## WCCP 2.0



## BGP



# IDECO MESH

Технология MESH активно используется не только в офисных зданиях. MESH идеально подходит для обеспечения общественного доступа в Интернет (Hot Spot) в парках, на стадионах и других открытых площадках. Хорошим примером является развертывание бесшовной беспроводной сети для крупных складов, отелей, станций метро и т.д

## БЫСТРО



Разворачивайте сети без прокладки проводов. Достаточно просто подсоединить устройства к питанию, и они сами организуют сеть.

## НАДЕЖНО



В случае поломки одного или нескольких устройств, сеть самостоятельно адаптируется и продолжит работать, перераспределив нагрузку.

## МОБИЛЬНО



Перемещайте устройства как угодно, переезжайте на новые места. Сеть всегда будет автоматически подстраиваться под ваши нужды.

## МАСШТАБИРУЕМО

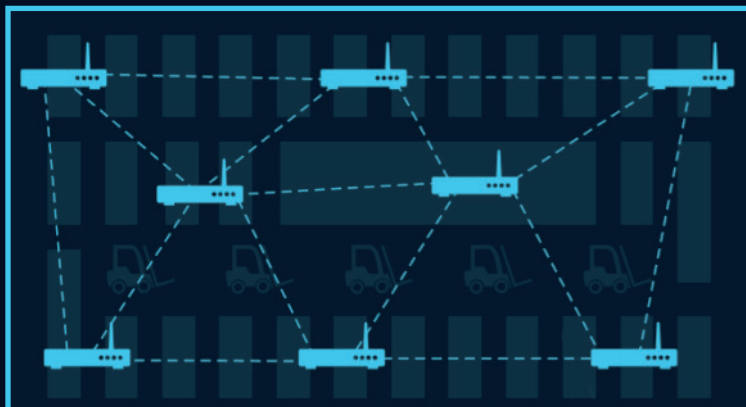


В любой момент подключите еще несколько устройств и увеличьте зону покрытия.

## ЭКОНОМИЧНО



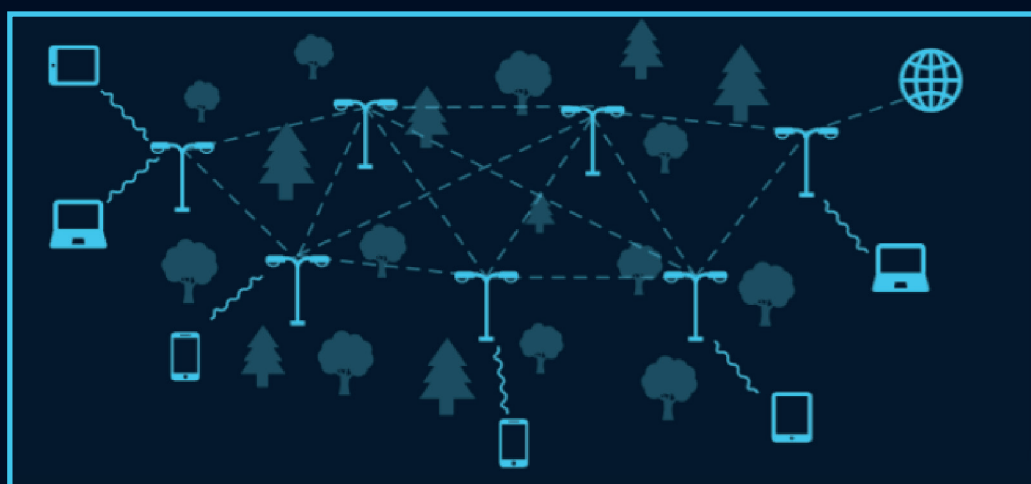
Отсутствие необходимости прокладки проводов и простота обслуживания существенно экономят ваши средства как на этапе внедрения, так и при последующей эксплуатации сети.



склады



отели и торговые центры



парки и скверы

# НАШИ КЛИЕНТЫ

## ФЕДЕРАЛЬНАЯ ТАМОЖЕННАЯ СЛУЖБА

- Заместили западное UTM-решение.
- Сложная распределенная сеть.
- На данный момент покрыто 130 подразделений.
- Количество пользователей – 14 500.

## ХОЛДИНГ «ВЕРТОЛЕТЫ РОССИИ»

- **Московский Вертолетный Завод им. Миля**  
Заместили McAfee Web GateWay (1000 пользователей).
- **Роствертол**  
Заместили Microsoft TMG (1000 пользователей \* 2 в кластере).

## МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

- Интеграция в масштабную ИТ-инфраструктуру.
- Количество пользователей – 700.

## ЦНИИ РОБОТОТЕХНИКИ И ТЕХНИЧЕСКОЙ КИБЕРНЕТИКИ

- Количество пользователей – 1000.

# ПРЕИМУЩЕСТВА НАШИХ РЕШЕНИЙ

## Простота настройки и интеграции

Для настройки и обслуживания не требуются специальные знания и высокий уровень системного администратора. Решение включает в себя операционную систему на базе Linux и не требует установленного стороннего ПО.

## Техническая поддержка

Техническая поддержка ПО включает помощь пользователям в настройке и эксплуатации системы, а также устранение неисправностей, выявленных в ходе эксплуатации программного обеспечения. Бесплатная услуга «Удаленный помощник» осуществляется службой технической поддержки ООО «Айдеко».

## Интеграция с облачным сервером DNS-фильтрации от SkyDNS

Легкая интеграция и перенаправление DNS-запросов на облачный сервер фильтрации позволяет обеспечить еще более надежную степень фильтрации трафика.

## Российское ПО

Все наши продукты входят в реестр российского ПО Минсвязи РФ. Шлюз безопасности Ideco ICS: рег. номер в реестре 329. Система контентной фильтрации Ideco Selecta: рег. номер в реестре 615. Головной офис компании «Айдеко» находится в городе Екатеринбург и работает с 2005 года.

## Развитие продуктов

Новые версии Ideco ICS и Ideco Selecta выходят каждые 2-3 месяца и включают в себя новую функциональность, оптимизацию работы модулей и улучшения веб-интерфейса.





# КОМПАНИЯ «АЙДЕКО»

8 800 555-33-40

звонок бесплатный по регионам России

+7 (495) 987-32-70

sales@ideco.ru

www.ideco.ru