

ZENATOR^{Ti}

ЛИНЕЙКА УСТРОЙСТВ ПРОМЫШЛЕННОГО ИНТЕРНЕТА



МЕЖСЕТЕВОЕ ЭКРАНИРОВАНИЕ



СРЕДСТВА ФИЛЬТРАЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРОТОКОЛОВ



ПОДДЕРЖКА NGFW



РАСШИРЕННЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН



КОМПАКТНЫЙ ФОРМ-ФАКТОР



РЕЗЕРВИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ



Industrial



1



8



1



2

Линейка ZENATOR Ti представлена устройствами коммутации, маршрутизации и комплексной защиты от сетевых угроз.

Решение изготовлено на аппаратной платформе отечественного производства, с использованием российской ЭКБ, соответствует требованиям, предъявляемым к телекоммуникационному оборудованию российского происхождения (ТОРП), обеспечивает доверие на уровне встраиваемого в аппаратное обеспечение ПО, которое позволяет осуществить доверенную загрузку устройств.

Сертификаты

Декларация соответствия ТР ТС
Минкомсвязи РФ



Характеристики

ИЗДЕЛИЯ ЛИНЕЙКИ ПРОМЫШЛЕННЫХ МАРШРУТИЗАТОРОВ И КОММУТАТОРОВ



- Подключение до 8 оконечных устройств на скорости передачи данных 1Гб/сек
- Статическая и динамическая маршрутизация
- Дублирование (зеркалирование) трафика на отдельный интерфейс
- Поддержка Qos
- Поддержка механизма предотвращения перегрузок ECN
- Управление трафиком: Traffic shaping
- Поддержка IPv6
- Поддержка VLAN DHCP-сервер DHCP-relay
- Трансляция ARP (Proxy ARP)
- Управление размером TCP MSS
- Резервирование каналов
- Балансировка нагрузки, динамического NAT (PAT)
- Поддержка режимов MultiWAN (подключение к нескольким провайдерам)
- DNS-сервер, NTP-сервер

ИЗДЕЛИЯ ЛИНЕЙКИ ПРОМЫШЛЕННЫХ МЕЖСЕТЕВЫХ ЭКРАНОВ



- Анализ приложений с помощью технологии фильтрации мобильного кода
- Функционирование защищенного VPN на основе OpenVPN
- Фильтрация входящего/исходящего/пересылаемого трафика на основе политик
- Маркировка кадров/пакетов Ethernet-кадра и по полю «TOS» (TOS/DSCP) заголовка IP
- Идентификация и аутентификация пользователей МЭ
- Поддержка аутентификации с использованием внешнего RADIUS-сервера
- Возможность взаимодействия с MS Active Directory

Варианты поставки

Все устройства выполнены в компактном форм-факторе для установки на DIN-рейку или в телекоммуникационную стойку.



Сетевое оборудование промышленного назначения для подключения абонентов к беспроводным и проводным сегментам сети



Индустриальный Интернет



Транспорт



Производство



Коммунальные услуги



Предприятия ОПК



Энергоснабжение



Предприятия добывающей промышленности