

ZENATOR^{NS}

АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ИДЕНТИФИКАЦИИ СЕТЕВЫХ УСТРОЙСТВ
ДЛЯ СИСТЕМ КОРПОРАТИВНЫХ КОММУНИКАЦИЙ



ДВУХФАКТОРНАЯ АВТОРИЗАЦИИ
УДАЛЕННЫХ УСТРОЙСТВ



СНИЖЕНИЕ РИСКА ПОТЕРИ
КОНФИДЕНЦИАЛЬНЫХ ДАННЫХ



ПРОДВИНУТАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ ПАКЕТОВ



ОБНАРУЖЕНИЕ ВТОРЖЕНИЙ



ПОДДЕРЖКА КЛАСТЕРИЗАЦИИ



1U



USB

2



GE RJ45

GE SPF

10GE SPF+

4-24

Сервер доступа **Zenator NS** предназначен для предоставления защищенного доступа в корпоративную сеть с удаленных рабочих станций и персональных компьютеров мобильных сотрудников. Обеспечивает дополнительно фильтрацию сетевых пакетов, коммутацию и маршрутизацию в сетях передачи данных.

За счет внедрения сервера удаленного доступа NDIS (Network Device Identification System), предлагаемое решение до аутентификации пользователей по логину/паролю на сетевых сервисах предприятия осуществляет идентификацию и аутентификацию сетевого устройства по его уникальной аппаратной конфигурации и позиционирование устройства как доверенного элемента сетевой инфраструктуры предприятия.

Сертификаты

Декларация соответствия ТР ТС (I полугодие 2024г.)

Статус ТОРП (II полугодие 2024г.)



Сервер доступа NS

- Модульная архитектура с поддержкой различных видов интерфейсов
- Подключение до 24 оконечных устройств на скорости передачи данных от 1-40 Гб/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
- Продвинутое фильтрация пакетов
- Обнаружение вторжений

Отличительные особенности от предыдущих моделей

- Поддержка до 50 IPsec OpenVPN-туннелей
- Возможность использования до 200 удаленных устройств
- Обеспечение до активных 1000 сессий на одного пользователя
- Максимальное время валидации устройства менее 1 секунды
- Максимальная пропускная способность OpenVPN – 1.5 Гбит/с
- Поддержка VPN-туннелей по протоколам SSL, IPSec, OpenVPN и L2TP
- Единая политика безопасности для удаленных устройств и контроль доступа
- Интуитивный интерфейс для администрирования удаленных подключений
- Снижение нагрузки на традиционные системы защиты, оптимизация сетевых ресурсов
- Автоматическое обновление программного обеспечения

Варианты поставки

Устройства выполнены в классическом форм-факторе 1U для установки в телекоммуникационную стойку



Защита информации



Государственные
корпорации



Коммунальные
услуги



Социально
значимые объекты



Удаленный доступ



Транспорт



Банки



Энергоснабжение