

Администрирование

01 мая 2023 года

Система управления компонентами вычислительной сети, регулирующая условия доступа к сети и обеспечивающая централизованное управление функциональными возможностями оборудования.

Управление настройками сети

Настройка SSID, Wi-Fi пароля, времени хранения MAC-cookie.

Исполнение требований законодательства

Идентификация пользователей в публичных сетях с подтверждением номеров телефонов пользователей звонком и регистрацией их активности в сети Интернет в строгом соответствии с Постановлениями Правительства РФ №758 от 31 июля 2014 года, №801 от 12 августа 2014 года, Федерального Закона №97 от 5 мая 2014г и в соответствии с патентом на изобретение No 2687221. [Подробнее](#)

Авторизация звонком

Регистрация и подтверждение номеров телефонов клиентов сети звонком. [Подробнее](#)

Идентификация пользователей

Регистрация и подтверждение номеров телефонов клиентов сети для предоставления им доступа к сети Интернет.

Идентификация иностранцев

Идентификация пользователей по иностранным номерам.

Токены подключения

Одноразовые токены для доступа сервисных/умных устройств. Подключение к сети служебных устройств или пользователей, которые не могут пройти идентификацию. [Подробнее](#)

Исключения идентификации

Подключение к сети служебных устройств не имеющих технической возможности пройти идентификацию. [Подробнее](#)

Контент-фильтры

Фильтр контента (мошеннических сайтов, сайтов для взрослых, детский фильтр), ограничение доступа к различным категориям контента (развлекательный, информационный, и т.п.).

Межсетевой экран

Защита от атак извне. Система обнаружения вторжений.

Межсетевой фильтр

Изоляция пользователей друг от друга.

Балансинг

Интеллектуальное ограничение скорости в сети для равномерного распределения исходящего и входящего трафика между пользователями и устройствами. [Подробнее](#)

Passwordfree

Не требуется Wi-Fi пароль

Резервное копирование

Автоматическое копирование и хранения настроек и образа системы оборудования на внешнем сервере. [Подробнее](#)

Портал авторизации

Wi-Fi промо

Брендинг портала авторизации при подключении к сети. Показ рекламных баннеров. Перенаправление пользователей на страницу с рекламой. [Подробнее](#)

Блокировка доступа несовершеннолетних

Ограничение возможности несовершеннолетних подключиться к сети. Защита детей.

Коллектор

База идентификационных данных, позволяющий аутентифицировать пользователя во всех эксплуатируемых сетях после единственной идентификации.

Автообновление

Автоматическое обновление прошивки оборудования.

Блокировка устройств

Блокировка пользователей по MAC-адресам/номерам телефонов. [Подробнее](#)

Веб-интерфейс

Доступ к веб-утилите Webfig оборудования без статического IP-адреса из Панели управления.

Ограничения скорости

Регулировка максимальной пропускной способности (traffic shaping) для каждого пользователя.

Конфигурирование оборудования

Настройка оборудования MikroTik с использованием специально разработанных скриптов. [Подробнее](#)

Построение сетей

Быстро развертывайте сети с помощью простой конфигурации, сохраняя при этом соответствие корпоративным стандартам.

VLAN

Возможность использования сетевого оборудования для эксплуатации с использованием технологии VLAN.

CAPSMAN

Эксплуатация сетей с использованием технологии capsmn

Безшовный роуминг

Функция роуминга Wi-Fi обеспечивает постоянное подключение к сети Wi-Fi мобильных пользователей (клиентов, беспроводных станций) во время их перемещения внутри зоны покрытия, созданной несколькими автономными точками доступа.

Оборудование MikroTik

Используется стандартный функционал оборудования MikroTik и RouterOS.