

EDIMAX Pro

ПРОТЕСТИРУЙ

БЫСТРЫЙ Wi-Fi РОУМИНГ

Все обещают бесшовное переключение между Wi-Fi точками, а у EdimaxPro это действительно работает!

При проектировании офисной Wi-Fi сети важно помнить, что решение о переключении от одной точки доступа к другой всегда принимает мобильное устройство клиента.

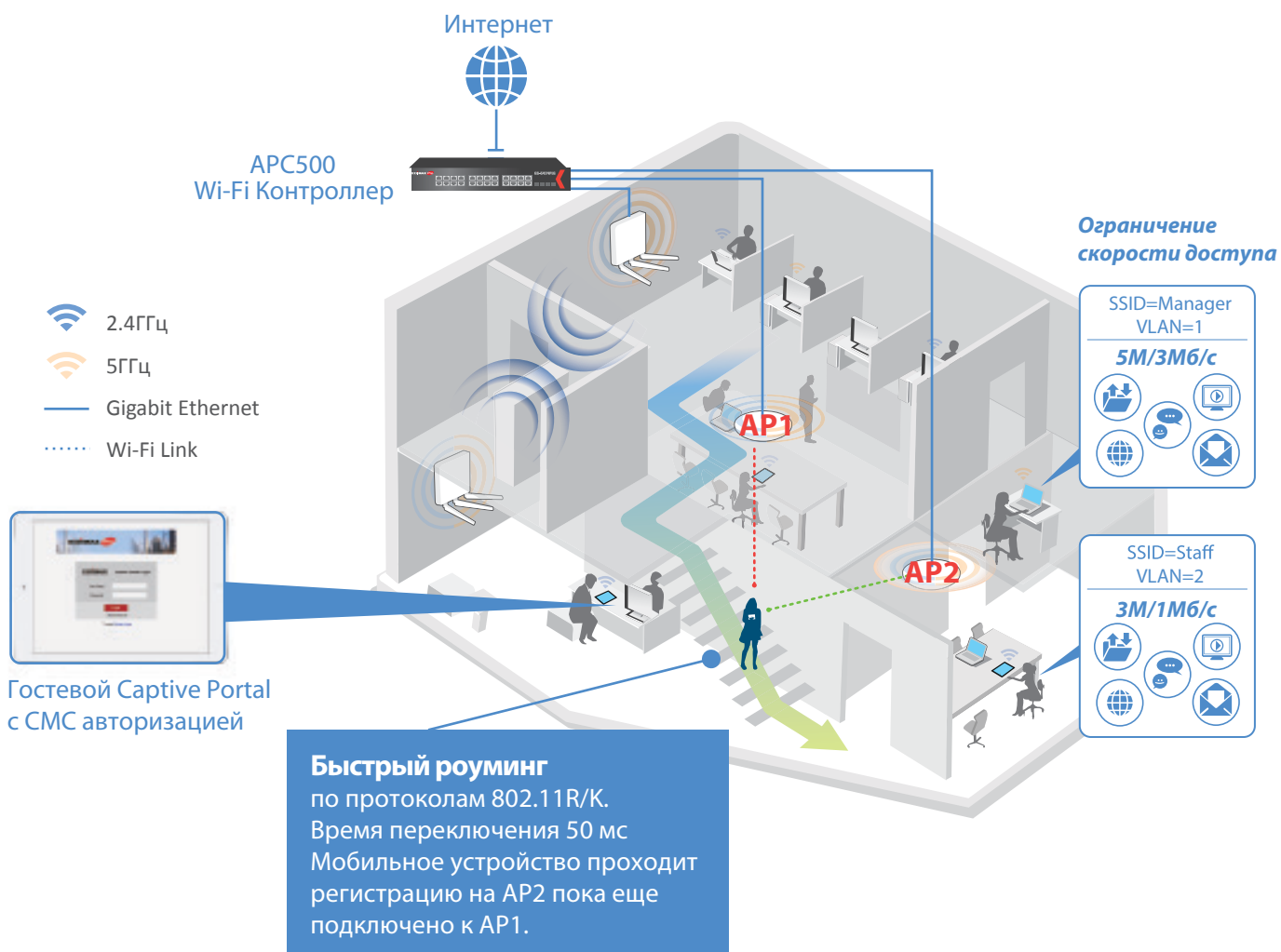
Специально для организации быстрого роуминга были разработаны протоколы 802.11R и 802.11K, которые поддерживаются большинством современных мобильных устройств.

Протокол 802.11R определяет регистрацию «задним числом» в пределах мобильного домена. То есть, обмен ключами EAP осуществляется ещё в момент когда устройство имеет радио-соединение с предыдущей точкой. Таким образом, гарантируется время переключения 50 мс.

Протокол 802.11K обеспечивает информационный обмен мобильного устройства с другими точками доступа и мобильными клиентами. Таким образом, мобильное устройство знает, сколько ещё устройств подключено к текущей точке доступа и на сколько загружен канал. Если в пределах зоны досягаемости имеется точка доступа с меньшей загрузкой, которая способна обеспечить лучше скорость доступа в Интернет, мобильное устройство принимает решение о переключении. Таким образом, осуществляется балансировка нагрузки внутри Wi-Fi сети.

Хотите протестировать работу современного роуминга? Возьмите на тест демо-комплект, состоящий из 3-х точек доступа Edimax. Для этого заполните заявку на сайте.

www.WiFi-Solutions.Ru/TestEdimax



Ассортимент Wi-Fi оборудования EdimaxPro

www.WiFi-Solutions.Ru/TestEdimax

Внутренние точки доступа



CAP1750

- MIMO 3x3
- 802.11a/b/g/n/ac
- 450+1300 Мбит/с
- 1 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet
- До 27.5 Дбм
- 802.3at PoE
- Пожарная безопасность UL94-5VB

Цена: \$215

CAP1200

- MIMO 2x2
- 802.11a/b/g/n/ac
- 300+867 Мбит/с
- 1 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet
- До 26 Дбм
- 802.3at PoE
- Пожарная безопасность UL94-5VB

Цена: \$156

CAP300

- MIMO 2x2
- 802.11b/g/n
- 300 Мбит/с
- 1 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet
- До 26 Дбм
- 802.3at PoE
- Пожарная безопасность UL94-5VB

Цена: \$88

WAP1750

- MIMO 3x3
- 802.11a/b/g/n/ac
- 450+1300 Мбит/с
- 2 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet
- До 27.5 Дбм
- 802.3at PoE + PoE Out 802.3af
- Защитный кожух опционно (SC1000)

Цена: \$271

WAP1200

- MIMO 2x2
- 802.11a/b/g/n/ac
- 300+867 Мбит/с
- 2 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet
- До 27.5 Дбм
- 802.3at PoE + PoE Out 802.3af
- Защитный кожух опционно (SC1000)

Цена: \$213

Внешние точки доступа IP68



OAP1750

- MIMO 3x3 – 6 антенн
- 802.11a/b/g/n/ac
- 450+1300 Мбит/с
- 1 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet
- До 27.5 Дбм
- 802.3at PoE
- Влагозащита IP68
- Электроподогрев
- рабочая температура: от -50° С до +75° С

Цена: \$760

OAP900

- MIMO 2x2 встроенные антенны
- 802.11a/n/ac
- 900 Мбит/с,
- 1 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet
- До 26 Дбм
- 802.3at PoE
- Влагозащита IP65

Контроллер



APC500

- Управление до 128 EdimaxPro AP
- Резервирование Master/Slave
- Каскадирование 3+1+1
- Встроенный локальный Radius сервер (AAA) для пользовательских и гостевых учетных записей
- Групповое конфигурирование
- Групповое обновление прошивки / перезагрузка
- Оптимизация канала/мощности/нагрузки
- Captive портал с СМС-авторизацией
- НЕТ дополнительных лицензионных выплат

Цена: \$391

* Представленные цены не являются офертой. Приведены для справки.

Почему Edimax?

Низкая общая стоимость

Мощная AP платформа с контроллером. Уменьшает общие операционные расходы через простоту развертывания, обслуживания и управления сетью.

Просто в использовании, просто в управлении

Централизованное управление, быстрая установка, простота конфигурирования, дружелюбный пользовательский интерфейс управления, не нужен IT эксперт для установки.

Масштабируемая централизованная архитектура кабельной/беспроводной сети

Поддержка открытых протоколов 802.11R/K для бесшовного роуминга.

Надежная защита

802.1X аутентификация
Контроль доступа
Беспроводная L2 изоляция
Резервирование контроллера



Продукцию EdimaxPro представляет Компания ИМАГ, авторизованный дистрибьютор Edimax на территории РФ.
info@emag.ru, www.emag.ru, www.wifi-solutions.ru