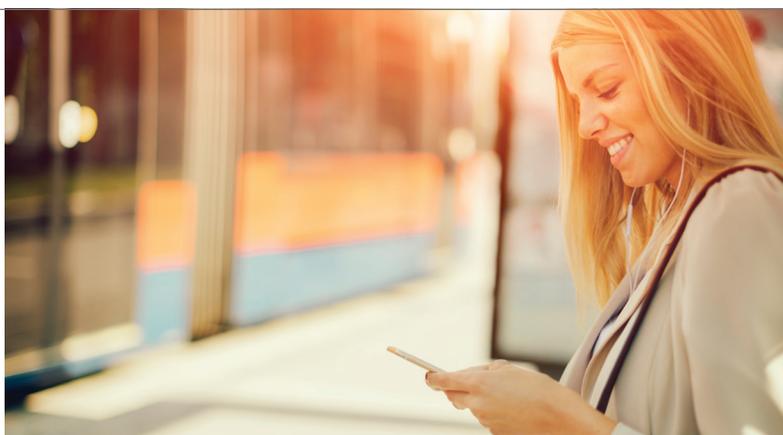


Решения операторского класса для разгрузки мобильного трафика через Wi-Fi

Точки доступа к Wi-Fi Cambium Networks cnPilot™ E400 и E500, а также беспроводные транзитные модули PMP450 и ePMP в сочетании с системой управления сетями cnMaestro™ представляют собой эффективное решение для операторов, стремящихся разгрузить трафик 3G/4G.



Аппаратное обеспечение, которое с легкостью справляется с неблагоприятными погодными условиями и перенасыщенными радиосигналом средами, а также программное обеспечение с широким набором функций и возможностями масштабирования.

БЫСТРОЕ РАЗВЕРТЫВАНИЕ

**НЕ ТРЕБУЕТСЯ
ВМЕШАТЕЛЬСТВА**

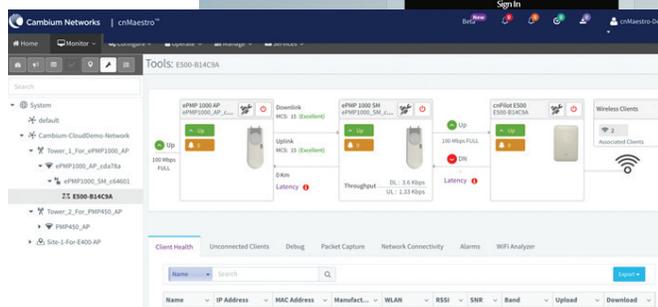
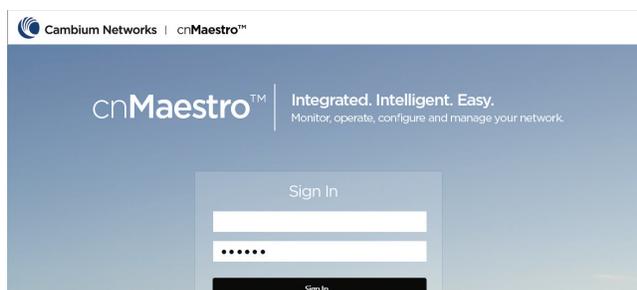
ТУННЕЛИРОВАНИЕ СИГНАЛА

**ПО ТЕХНОЛОГИИ PASSPOINT
(HOTSPOT 2.0)**

GRE ПОДДЕРЖКА

EAP-SIM / EAP-AKA

**МОЩНЫЙ ПОРТАЛ
АВТОРИЗАЦИИ**



«К 2019 году через Wi-Fi будет разгружаться около 60% трафика мобильного Интернета»

«До 2021 года объемы мобильного видео-трафика вырастут на 55%»





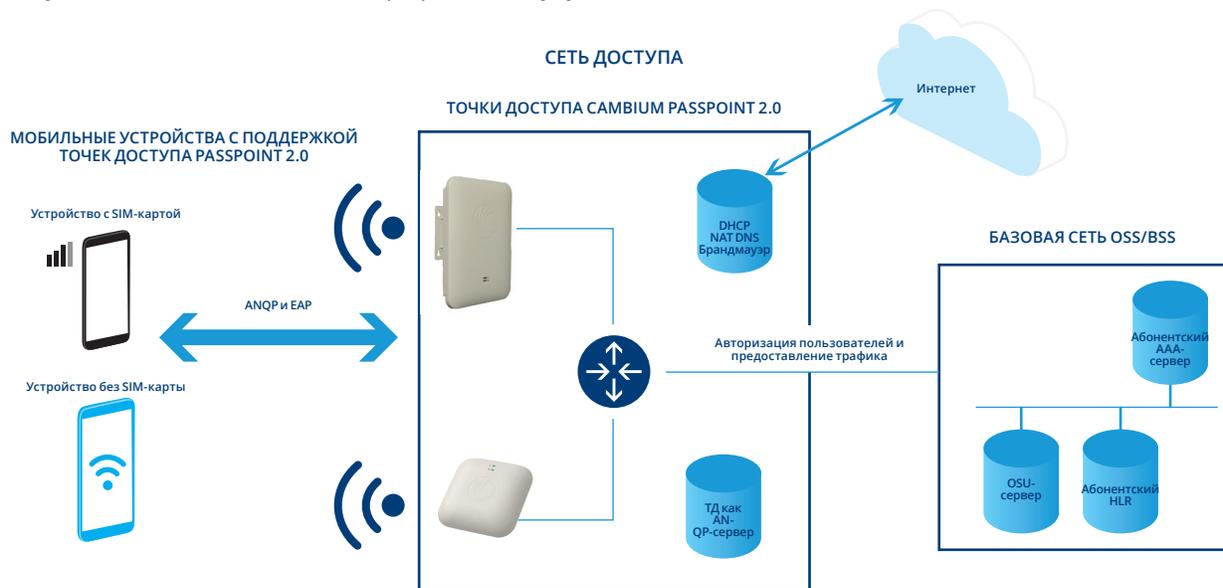
ТОЧКА ДОСТУПА К WI-FI
snPILOT™ E400 ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ



ТОЧКА ДОСТУПА К WI-FI snPILOT™
E500 ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ПРОСТРАНСТВ

- Двухдиапазонные радиомодули, 802.11ac.
- Полнофункциональный портал авторизации с такими возможностями, как списки доступных для неавторизованных пользователей ресурсов, ваучеры и SMS-ОТР.
- Туннелирование трафика с использованием технологии SoftGRE (L2GRE)
- Поддержка сторонних порталов, включая Cloud-4wi, PurpleWiFi, Encapto, Jaze Networks и других.
- Поддержка Passpoint (Hotspot2.0) для глубокой интеграции с базовыми сетями операторов.
- Лучшая в своем классе производительность и пропускная способность: 256 клиентов, 16 беспроводных сетей, высокая мощность сигнала передатчиков.
- Фильтры сосуществования с LTE.
- Конструкция со степенью защиты IP67 для установки на открытых пространствах.

Точки доступа snPilot не только легко интегрируются с базовой сетью оператора, но и предлагают различные варианты маршрутизации трафика (локальные мосты, туннелирование и т. д.), а также гибкие механизмы аутентификации пользователей и допуска к сети. Разгрузка голосового трафика с помощью технологии VoWiFi не только представляет собой доступное решение по обработке постоянно растущих объемов мобильного трафика, но и улучшает качество связи для абонентов.



Дополнительную информацию смотрите на нашем веб-сайте:
cambiumnetworks.com



Cambium Networks, Ltd.
3800 Golf Road, Suite 360,
Rolling Meadows, IL 60008