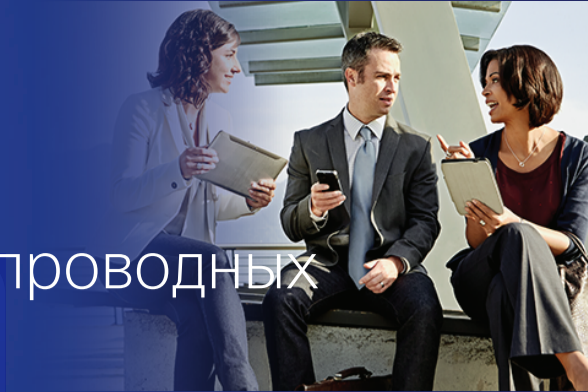


5

СОВЕТОВ

ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ БЕСПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ И СРЕДЫ BYOD



Если ваше предприятие планирует развертывание мобильных устройств, ознакомьтесь со следующей информацией.



АНАЛИЗ ОБЪЕКТА

Перед развертыванием беспроводной сети необходимо выполнить анализ объекта.

Ответьте на основные вопросы, касающиеся физического расположения и радиочастотных условий на каждом объекте:

- Сколько объектов будет охватывать развертываемое решение?
- Какова конструкция внутренних стен, офисных перегородок и наружных стен?
- Есть ли зоны с чувствительным оборудованием (например, лаборатории), где придется ограничить или исключить развертывание беспроводной сети?
- Какие типы беспроводных устройств получают доступ к WLAN?
- Ваши ИТ-специалисты проведут радиочастотный анализ вручную или процесс будет автоматизирован с помощью встроенных инструментов WLAN?

Подробнее см. в документе [«Рекомендации по анализу объектов для развертывания сети WLAN»](#).



РАЗВЕРТЫВАНИЕ

Разбейте процесс на этапы.

Сначала можно развернуть одну рабочую точку доступа, после чего расширять беспроводную сеть от этой точки.

- Инструменты анализа объекта помогут вам развернуть остальные точки доступа, выполнить тестирование и запустить сеть.
- Сеть WLAN следует развертывать в нерабочие часы, чтобы свести к минимуму влияние на работу предприятия.



ПОДДЕРЖКА

Будьте готовы оказать поддержку своим сотрудникам и гостевым пользователям.

Для успешного развертывания крайне важно обеспечить техническую поддержку для своих сотрудников и гостевых пользователей. Перед развертыванием WLAN необходимо обучить своих технических специалистов поиску и устранению неисправностей беспроводной сети.

- Во избежание чрезмерной нагрузки на специалистов технической поддержки развертывание следует проводить поэтапно.
- Рекомендуем назначить для высшего руководства персональных технических ассистентов, чтобы облегчить подключение их личных устройств.
- Для устранения проблем с подключением устройств должен быть четкий регламент эскалации.
- Необходимо предусмотреть политику гостевого доступа. Необходимо показать персоналу приемных и сотрудникам, как подключать гостей. Не усложняйте процедуру.

Подробнее о гостевом доступе:

- Примите участие в вебинаре [«Решение Meraki для безопасного гостевого доступа в среде BYOD»](#).
- Читать краткий обзор: [Cisco Unified Access – интеллектуальная платформа для подключенного мира](#)



УПРАВЛЕНИЕ

Активно управляйте своей беспроводной сетью и средой BYOD.

Не используйте принцип «установил и забыл». Обеспечьте проактивное управление сетью WLAN.

- Выявляйте особенности использования системы и радиочастотные помехи.
- Применяйте политику безопасности для проактивного управления доступом и утерянными устройствами.
- Внедрите процедуры, которые позволят администраторам оперативно удалять бизнес-данные и другую информацию с утерянных или украденных устройств.



ОТЧЕТНОСТЬ

Проведите анализ, а затем предпринимайте действия.

Покажите пользу сети WLAN своему руководству. Используйте отчеты, чтобы показать, как сеть WLAN повышает производительность труда, помогает работать с заказчиками, обеспечивая очевидные коммерческие выгоды. Формируйте отчеты, включающие следующие данные:

- число подключающихся пользователей и устройств;
- место и частота подключений;
- типы подключающихся пользователей и устройств: сотрудники, партнеры, заказчики и гости, пользующиеся корпоративными или личными (BYOD) ноутбуками, планшетами, смартфонами, радиоустройствами и т. д.;
- состояние механизмов защиты пользователей, данных и сети;
- пять основных проблем;
- соблюдение нормативных требований, в том числе закона Сарбейнса-Оксли, акта о передаче и защите данных учреждений здравоохранения (HIPAA) и требований отрасли платежных карт (PCI).



Важен не продукт.
Важны новые возможности,
которые он несет.

Узнайте, как мы можем помочь вам в развитии вашего предприятия.

Посетите наш веб-сайт для
предприятий среднего бизнеса