



## СЕРВЕР РЕГИСТРАЦИИ С ЗАЩИЩЕННЫМ ДОСТУПОМ

# ЗАЩИЩЕННЫЙ ОБЩИЙ ДОСТУП

Технология сервера регистрации с защищенным доступом дает возможность пользоваться защищенным доступом к Wi-Fi 2 Enterprise (WPA2-Enterprise) Security, предоставляя общую точку доступа в рабочую сеть предприятия для всех не входящих в домен устройств. Гибкий рабочий механизм дает администраторам контроль, сочетая традиционные технологии, такие как Active Directory® и Microsoft® CA, с новыми мощными возможностями, включая интеграцию с внешними ресурсами, такими как LinkedIn®, Facebook® и Google™. Сервер регистрации с защищенным доступом основан на системе расширяемого протокола интеграции (EAP-TLS) и распространяет защиту стандартизированных систем безопасности беспроводной связи на персональные устройства автоматически и без необходимости обслуживания ИТ-персоналом.

## ПЕРСОНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА СОТРУДНИКОВ (BYOD)

Персональные устройства, которые сотрудники приносят на работу, стали предметом пристального внимания. Основные проблемы, связанные с BYOD — это безопасность, удобство использования и разграничение персональных и корпоративных устройств.

Сервер регистрации с защищенным доступом предоставляет автоматический не требующий обслуживания доступ к беспроводной сети WPA2-Enterprise для сотрудников, которым разрешено использование BYOD. Возможна авторизация посредством различных источников, включая аутентификацию через Microsoft Active Directory и принятие политики использования.

Как только устройство авторизовано, ему может быть предоставлен доступ на неограниченное либо ограниченное время, наряду с дополнительными опциями на основе WPA2-Enterprise, включая динамический VLAN, ACL и/или объем пропускной способности.

Благодаря поддержке широкого ряда устройств и операционных систем, Сервер регистрации с защищенным доступом позволяет сотрудникам пользоваться устройствами по собственному выбору без участия ИТ-персонала. Пользователь также избавлен от необходимости постоянно подтверждать вход в сеть.

## ВОЗМОЖНОСТИ:

- Проводные и беспроводные сети
- Делает WPA2 доступным для всех пользователей
- Гибкие гостевые и BYOD политики
- Гостевой доступ следующего поколения
- Дифференциация BYOD и корпоративных устройств
- С Enterprise интегрируются: Microsoft Active Directory® Microsoft® Certificate Authority
- Enterprise и не только: LinkedIn®, Facebook®, Google™
- Автоматизированная конфигурация включает: Windows® XP и выше Mac® OS X 10.5 и выше Ubuntu® 9.04 и выше iOS (iPhone®, iPad®, iPod Touch®) 2.0 и выше Android™ 2.1 и выше

## СПЕЦИФИКАЦИИ РЕШЕНИЯ

### СЕРВЕР РЕГИСТРАЦИИ С ЗАЩИЩЕННЫМ ДОСТУПОМ

Сетевой администратор может быть уверен, что все пользователи беспроводной сети защищены, а персональные устройства не перепутаются с находящимися в собственности фирмы. Помимо этого сетевой администратор может наблюдать и индивидуально контролировать каждое устройство.

## НОВЫЙ ПОВОРОТ В ГОСТЕВОМ ДОСТУПЕ

Предоставлять гостевой доступ необходимо, но распределять его утомительно. Сервер регистрации с защищенным доступом превосходит традиционные гостевые серверы, так как автоматически переводит гостей в зашифрованные беспроводные сети WPA2-Enterprise без необходимости создавать аккаунт и генерировать новый набор учетных данных.

При использовании сервера регистрации с защищенным доступом нет необходимости распределять гостевые аккаунты, поскольку он дает возможность интеграции WPA2-Enterprise с внешними службами, такими как Facebook, LinkedIn и Google. За счет гибко настраиваемой политики пользователь просто входит с внешнего ресурса и получает необходимый уровень сетевого доступа.

Настраиваемый рабочий процесс делает это интуитивно понятным для пользователей. Они входят с помощью привычного источника идентификации, разрешенного администратором. Сервер регистрации с защищенным доступом автоматизирует перемещение в безопасную беспроводную сеть. Благодаря поддержке широкого ряда устройств и операционных систем, ваши гости могут получать самостоятельный доступ к беспроводной сети WPA2-Enterprise.

Сервер регистрации с защищенным доступом позволяет системному администратору видеть и контролировать, кто получает доступ к сети. Гибкие возможности политики и контроль продолжительности гостевого соединения позволяют настроить сервер регистрации с защищенным доступом "раз и навсегда", и забыть о головной боли настройки обычного гостевого сервера.

## КОРПОРАТИВНЫЕ УСТРОЙСТВА, НЕ ИСПОЛЬЗУЮЩИЕ WINDOWS

Сегодня необходимость обеспечивать тысячи корпоративных мобильных устройств стало постоянной проблемой. Распределение доступа вручную

ИТ-персоналом является не лучшим решением в условиях большого количества устройств и обширных территорий.

Ранее для решения проблемы BYOD в основном использовалась идентификация устройств по "цифровым отпечаткам пальцев" для сортировки устройств по типу. В этом случае предполагалось, что "все Windows-устройства являются корпоративными", а "все устройства iPad — персональными (BYOD)".

В реальности корпоративные устройства, не использующие Windows, распространяются все шире и шире. Это постепенно началось с ноутбуков Mac OS X и закончилось взрывным ростом количества корпоративных телефонов и планшетов. Эти устройства могут использоваться как одним пользователем, так и несколькими, и даже находиться в свободном общем доступе.

Сервер регистрации с защищенным доступом изменяет процесс распределения и позволяет самостоятельное подключение устройства пользователем. Устройства получают необходимый уровень доступа на основании ваших политик, а ИТ-персонал даже не прикасается к ним.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Опции развертывания:

- На базе облака
- VMware® Virtual Appliance (ESXi)

Поддерживаемые источники идентификации:

- Microsoft Active Directory®
- Facebook®
- LinkedIn®
- Google™ Play

Автоматизированные операционные системы:

- Windows® XP SP2 и выше
- Mac® OS X 10.5 и выше
- Ubuntu® 9.04 и выше
- Android™ 2.1 и выше
- iOS (iPhone®, iPad®, iPod Touch®) 2.0 и выше

Для получения информации о поддержке других операционных систем обратитесь к представителю по обслуживанию клиентов.

Дополнительную информацию о Сервере регистрации с защищенным доступом вы найдете на нашем сайте:

[www.motorolasolutions/enrollmentserver.com](http://www.motorolasolutions/enrollmentserver.com)

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и стилизованный логотип M являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Motorola Trademark Holdings, LLC и используются по лицензии. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. © 2012 Motorola, Inc. Все права защищены.

