

Avaya VPN Client

Надежный, экономичный и безопасный удаленный доступ

Приложение Avaya VPN Client обеспечивает безопасный доступ к виртуальной частной сети (VPN), устанавливая между пользовательским ПК и сетевым устройством Avaya (VPN-шлюзом, VPN-маршрутизатором или иным) соединение по Интернету, защищенное средствами аутентификации и шифрования. Благодаря таким качествам, как простота в использовании, высокая степень безопасности и надежности, и централизованное управление, Avaya VPN Client представляет собой идеальный выбор с точки зрения окупаемости вложенных средств. Миллионы пользователей во всем мире по достоинству оценили преимущества этой программы, позволяющей эффективно работать на дому и в поездках.

Преимущества Avaya VPN Client

Централизованное применение единой политики

Avaya VPN Client обеспечивает централизованное применение всех аспектов клиентской политики, таких как: распределение пропускной способности между клиентами, управление доступом, типы шифрования, методы аутентификации и другие основные пользовательские параметры. Программа позволяет администратору легко настраивать конфигурации и рассылать их на компьютеры клиентов VPN, избавляя пользователей от необходимости разбираться со сложными настройками адресации, маршрутизации и безопасности.

Прозрачность для конечного пользователя

Программа Avaya VPN Client может быть установлена без вмешательства пользователя, «на заднем плане». Для защиты от разрывов связи во время сеанса пользовательского дистанционного доступа клиент интегрируется с имеющимися на компьютере программами дозвона (подключение в одно нажатие). Функция автозапуска обеспечивает автоматическое

установление защищенного соединения при подключении пользователя VPN к определенным сетям, службам или приложениям, требующим безопасного доступа.

Единый клиент для сетей на основе IPSec или SSL

Программа поддерживает два протокола – IPSec и SSL. Благодаря этому пользователи могут подключаться к сетям на базе VPN-маршрутизатора или VPN-шлюза Avaya, используя одну версию Avaya VPN Client. Это способствует снижению операционных расходов, а также облегчает перевод сетевой инфраструктуры с IPSec на SSL.

Avaya VPN Client обеспечивает значительную экономию и гибкость благодаря использованию Интернета для передачи трафика

Высокая доступность и производительность

Avaya VPN Client поддерживает как оптимизацию распределения нагрузок, так и обработку отказов. Эти функции

обеспечивают предсказуемость времени отклика и непрерывность работы. Программа использует сжатие по алгоритму LZS для достижения максимальной производительности.

Поддержка различных платформ

Avaya VPN Client поддерживает широкий спектр операционных систем для ПК. При установке на большинстве популярных корпоративных платформ, таких как Windows XP, Vista и Windows 7, обеспечивается доступ к основному набору функций VPN. В системах Windows, Vista, Macintosh и Linux поддерживается доступ через браузер по протоколу SSL.

Характеристики Avaya VPN Client

Операционные системы

- Microsoft Windows 2000, XP и Windows 7 Vista (бесплатно / без ограничений)

Протоколы туннелирования

- Режим туннелирования IPSec
- Аутентификационный заголовок (AH)
- Безопасное закрытие содержания (EPS)
- RFC 2407, 2408, 2409 и 2459

Шифрование / аутентификация

- DES, Triple DES, AES
- MD5 и SHA-1

Управление ключами

- Алгоритмы открытого ключа Diffie-Hellman (RSA)
- Протокол управления ключами Internet Key Exchange (IKE)
- Совершенная опережающая секретность (PFS)

Аутентификация пользователей

- Пользовательское имя и пароль
- Вход в домен NT
- RADIUS
- LDAP
- Аппаратные и программные ключи (одноразовые пароли)
- Цифровые сертификаты и смарт-карты

Другие характеристики

- Языковые версии: французская, немецкая, испанская, японская и китайская
- Поддержка роуминга в беспроводных сетях
- Имеется версия, сертифицированная по стандарту FIPS (США)
- Варианты с разрешением и запретом расщепленного туннелирования
- Поддержка CLI и API
- Поддержка GINA и SSO (единственная подпись) для входа в домен Windows
- Повсеместный глобальный доступ
- Высокая степень защиты с использованием протокола IPSec
- Простой в использовании VPN-клиент

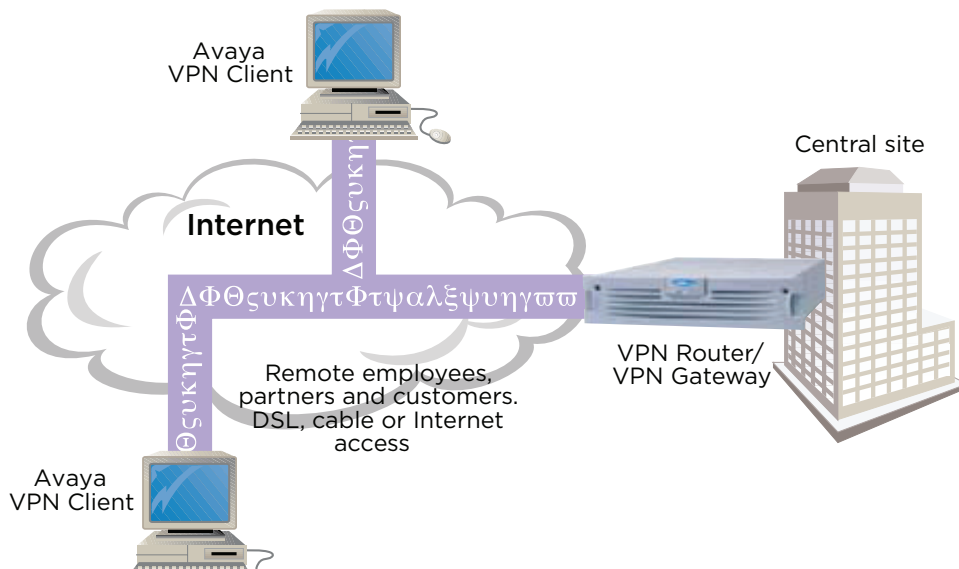


Рис. 1. Безопасный удаленный доступ по VPN

- Повсеместный глобальный доступ
- Высокая степень защиты с использованием протокола IPSec
- Простой в использовании VPN-клиент

О компании Avaya

Avaya – мировой лидер и эксперт в области систем корпоративных коммуникаций. Компания разрабатывает решения для унифицированных коммуникаций, системы для контакт-центров и сопутствующие продукты, предоставляя их крупнейшим мировым компаниям и организациям как напрямую, так и через обширную партнерскую сеть. Предприятия разного уровня полагаются на совершенные коммуникационные решения от Avaya, которые позволяют увеличить производительность работы, качество клиентского сервиса и конкурентоспособность компании. Дополнительную информацию о компании Avaya можно получить на сайте www.avaya.ru.

© Avaya Inc., 2010. Все права защищены.

Avaya и логотип Avaya – торговые марки компании Avaya Inc., зарегистрированные в США и других странах. Все торговые марки, обозначенные символами ©, TM и SM, являются, соответственно, зарегистрированными знаками, товарными знаками и знаками обслуживания компании Avaya Inc.

Все остальные торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев. Компании Avaya могут также принадлежать права на другие термины, использованные в настоящей публикации.

Все упоминания компании Avaya включают также компанию Nortel Enterprise, приобретенную 18 декабря 2009 года.

07/10 • DN5113RU

AVAYA

INTELLIGENT COMMUNICATIONS

avaya.ru