



RSA® Authentication Manager

Сервер проверки подлинности пользователей RSA SecurID®
корпоративного класса

Краткое описание

- Решение корпоративного класса обеспечивает проверку подлинности более 25 миллионов пользователей RSA SecurID® по всему миру
- Масштабируется для использования как небольшими, так и крупными предприятиями
- Поддержка более чем 350 продуктов более чем 200 производителей без дополнительной оплаты
- Имеется гибкий набор методов централизованного управления проверкой подлинности

Гарантия подлинности личности

Гарантия подлинности личности – это набор способов и технологий, которые позволяют свести к минимуму коммерческий риск, связанный с недоверным определением личности пользователя и неправильным использованием учетной записи. Гарантия подлинности личности обеспечивает свободное и безопасное взаимодействие с корпоративными системами и доступ к информации доверенных пользователей, что открывает новые возможности для роста доходов, повышения уровня удовлетворенности клиентов и контроля расходов. RSA Authentication Manager фактически является стандартом гарантии подлинности личности. Система включает в себя все четыре функции, необходимые для обеспечения гарантии подлинности личности: управление учетными данными на основе политик, аутентификация, авторизация и интеллектуальная обработка. Гарантия подлинности личности RSA расширяет понятие аутентификации, — от отдельной защитной меры до целостной модели доверия к личности, которая определяет, как используется учетная запись и каковы ее возможности. Использование доверенных учетных записей повышает уровень безопасности ежедневно осуществляемых операций и предоставляет поддержку для новых моделей бизнеса, обеспечивая безопасный доступ сотрудникам компании, ее клиентам и партнерам и сохраняя необходимый баланс между риском, стоимостью и удобством.

Программное обеспечение RSA® Authentication Manager – это управляющий компонент системы RSA SecurID®. Оно используется для обработки запросов на проверку подлинности и осуществляет централизованное управление политиками проверки подлинности пользователей. Работая совместно с аутентификаторами RSA SecurID и программы RSA® Authentication Agent, решение обеспечивает двухфакторную проверку подлинности пользователей и защищенный доступ к большому количеству виртуальных частных сетей, беспроводных сетей, web-приложений, бизнес приложений и операционных систем, включая Microsoft® Windows®, чем любая другая современная система двухфакторной аутентификации.

Высокая производительность и масштабируемость

Решение RSA Authentication Manager способно удовлетворить потребности организаций любого размера. Созданное на основе мультипроцессорной архитектуры корпоративного класса, оно обеспечивает поддержку от всего лишь двадцати пяти до нескольких миллионов пользователей на одном сервере, а также осуществляет сотни проверок подлинности в секунду. RSA Authentication Manager широко используется во всем мире в банковском секторе, в правительственном секторе, секторе производства, розничной торговли, высоких технологий и здравоохранения, включая многие мелкие и средние компании. Решение распространяется в двух версиях: Base Edition (базовая версия) и Enterprise Edition (корпоративная версия).

Репликация базы данных

Функция репликации базы данных RSA Authentication Manager обеспечивает повышенную гибкость конфигурирования сети и распределения нагрузки для увеличения производительности и сокращения расходов на управление. В базовой версии имеется один основной сервер и один сервер-реплика. Управление учетными записями пользователей осуществляется на основном сервере, и вся информация копируется на сервер-реплику. Оба сервера могут обрабатывать запросы на проверку подлинности; RSA Authentication Agent распределяет рабочую нагрузку между серверами, отслеживая время реакции и направляя запрос на соответствующий сервер в целях оптимизации производительности.



The Security Division of EMC



Корпоративная версия, предназначенная для средних и крупных компаний, имеет один основной сервер и до пятнадцати серверов-реplik в одной области (authentication realm), и способна соединять до шести отдельных областей. Каждый из серверов в развернутой системе может быть группой из 4 машин, что позволяет эффективно распределять нагрузку, связанную с задачами администрирования и проверки подлинности. Это дает возможность администраторам отслеживать проверку подлинности пользователей в их системах в реальном времени, одновременно обновлять политику безопасности и разрабатывать глобальную топологию сетей для повышения их производительности.

Простота управления и контроля

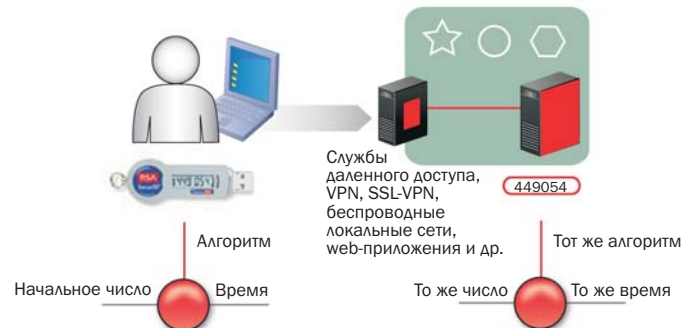
Решение RSA Authentication Manager предлагает высокий уровень гибкости управления и контроля. Никакое программное обеспечение для администрирования устанавливать не требуется; встроенный web-сервер позволяет входить в консоль администрирования из любого web-браузера. Включенный в поставку сервер Juniper® Steel Belted RADIUS управляется аналогичным образом из полностью интуитивно понятной, легкой в управлении консоли администрирования. Изначальная поддержка протокола LDAP позволяет RSA Authentication Manager в реальном времени использовать одно или несколько корпоративных хранилищ идентификационных данных для получения информации о пользователях и группах. Можно определить более одного источника LDAP, в том числе Microsoft Active Directory® или Sun One™, при этом вносить изменения в схему не требуется. Интегрируемый модуль консоли управления Microsoft (MMC) поддерживает управление пользователями прямо из интерфейса MMC. Как базовая, так и корпоративная версия включают RSA® Credential Manager, — полностью интегрированный программный модуль, обеспечивающий самообслуживание пользователя (в базовой и корпоративной версии) и создание рабочих циклов (только в корпоративной версии) для значительного ускорения первоначального получения новыми пользователями доступа к своим учетным данным и аутентификаторам.

Аудит и отчетность

Так как RSA Authentication Manager ведет запись всех операций и действий пользователя, администраторы могут использовать его как инструмент аудита, отчетности и проверки на соответствие предъявляемым требованиям. Он содержит шаблоны отчетов, которые можно адаптировать к задачам администрирования, включая отчеты о действиях, исключениях, инцидентах и использовании системы. Помимо функций отчетности, данный продукт также содержит монитор реального времени, который отображает все или выбранные администратором действия в глобальной развернутой системе.

Идентификация пользователя: asmith
PIN: kzwo 8
одноразовый пароль: 449054

Идентификация пользователя: asmith
PIN: kzwo 8
одноразовый пароль: 449054



Синхронизированная во времени двухфакторная проверка подлинности RSA SecurID

Многообразие методов управления учетными данными

RSA Authentication Manager поддерживает различные формы аутентификаторов: от традиционных аппаратных средств идентификации до программных, устанавливаемых на ПК и смартфоны, и аутентификаторов по запросу, которые передают одноразовые коды идентификации через службу коротких сообщений (SMS) или по электронной почте. Все эти учетные данные управляются централизованно из общего интерфейса.

Встроенная функциональная совместимость

RSA Authentication Manager совместим с большинством крупнейших сетевых продуктов и операционных систем, — включая более чем 350 продуктов от более чем 200 производителей, — предоставляя организации максимальную гибкость и защиту капиталовложений. Ведущие производители систем удаленного доступа, виртуальных частных сетей, систем защиты доступа, устройств беспроводной сети, web-серверов и бизнес приложений предусматривают встроенную поддержку RSA Authentication Manager.



RSA Security Inc.
RSA Security Ireland Limited
www.rsa.com

The Security Division of EMC

©2008 RSA Security Inc. Все права защищены
RSA, RSA Security, SecurID, SecurID Ready и логотип RSA являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками компании RSA Security Inc на территории США и/или других стран. Microsoft и Windows являются зарегистрированными торговыми марками компании Microsoft Corporation на территории США и/или других стран. EMC является зарегистрированной торговой маркой корпорации EMC Corporation. Все прочие упомянутые продукты и услуги являются торговыми марками соответствующих компаний.

SIDAM DS 0208