

Actvidentity Card Management System

➤ Централизованное управление смарт-картами

Комплексное и гибкое решение

Actvidentity Card Management System (CMS) - комплексное гибкое решение для развертывания и администрирования инфраструктуры смарт карт. Actvidentity CMS управляет картами на всем протяжении их жизненного цикла так же как апплетами и цифровыми данными аутентификации, включая PKI- сертификаты. Actvidentity CMS сводит к минимуму время и расходы, связанные с вводом в эксплуатацию и поддержкой цифровых идентификационных карт, а также является идеальной платформой управления для многофункциональных идентификационных карт сотрудников или других идентификаторов на базе смарт-карт.

Основные характеристики

Управление и конфигурация:

- Динамические web-консоли с распределением ролей для совершения только определенных действий;
- Настраиваемые рабочие процессы и политики могут быть легко адаптированы к различному окружению и сценариям внедрения;
- Возможности формирования детализированных отчетов и отслеживания неправомерных действий пользователей.

Выпуск смарт-карт:

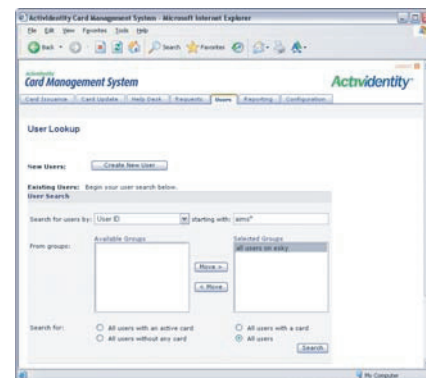
- Разнообразии вариантов выпуска смарт-карт поддерживает различные бизнес-модели и политики безопасности;
- Выпуск и управление смарт-картами в территориально распределенных ИТ-структурах;
- Автоматический сбор данных аутентификации и их защищенная запись в смарт-карту;
- Широкие возможности нанесения графических изображений на смарт-карту.

Администрирование смарт-карт:

- Легкое восстановление идентификационных и прочих данных, выпуск временных карт и простое обновление постоянных;
- Полное управление содержимым карты: добавление/приостановление/возобновление и отзыв сертификатов;
- Добавление/обновление демографических данных и, при необходимости, апплетов на протяжении всего жизненного цикла карт;
- Разнообразные сервисы: он-лайн/автономная/самостоятельная, разблокировка PIN, отзыв и восстановление карты.

Сервисы для конечных пользователей:

- Мастер самообслуживания помогает пользователю выполнять простые операции, такие как: смена/разблокировка PIN, запись новых апплетов и PKI-данных (сертификатов), запрос замены карты и др.



Преимущества

Безопасность

Обеспечивает высокий уровень безопасности при запуске карт, а также при их администрировании.

Совместимость

Облегчает развертывание системы информационной безопасности, повышая ее уровень, компенсируя потери от устаревания уже внедренных технологий и поддерживая большое количество служб каталогов (Microsoft Active Directory и т.д.), удостоверяющих центров, систем электронных платежей, систем контроля и управления физического доступа (СКУД), смарт-карт и баз данных.

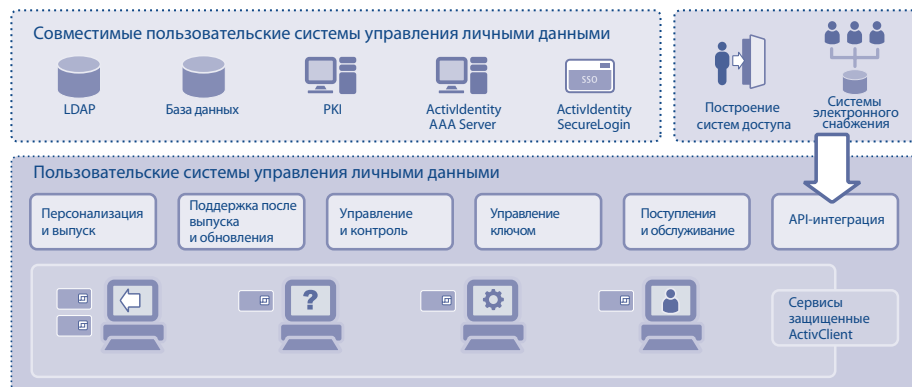
Практичность

Интуитивно понятный web-интерфейс облегчает управление и дает возможность распределять полномочия. Мастер самообслуживания облегчает работу конечного пользователя и уменьшает количество обращений в службу техподдержки.

Встраиваемость

Сводит к минимуму затраты на интеграцию и настройку. Actvidentity CMS включает в себя подробную документацию и утилиты для комплексной настройки.

Обзор работы Card Management System



Сервис по управлению данными аутентификации на базе web-интерфейса предоставляется через локальную сеть или Интернет. Actvidentity CMS интегрируется с широко используемыми системами управления пользователями и данными аутентификации. Все сервисы администрирования и выпуска, используемые держателями карт, защищены с помощью системы строгой аутентификации ActvClient.

Серверные ОС

- Microsoft Windows 2003 Server;
- Sun Solaris 0 (SPARC и x86).

Операционные системы администратора/конечного пользователя

- Microsoft Windows 2000/XP/Vista;
- Apple Mac OS X;
- Red Hat Linux;
- Sun Solaris.

Веб-серверы

- Microsoft Internet Information Server;
- Sun ONE Web Server.

Базы данных

- Microsoft SQL Server 2000/2005;
- Oracle 9i/9iR2/10gR2.

Службы каталогов

- Critical Path Directory Server;
- Microsoft Active Directory;
- Sun ONE Directory Server 5.2 и 6.1;
- IBM Tivoli Directory Server 5.2 и 6.0;
- Microsoft Active Directory Application Mode (ADAM);
- Novell eDirectory 8.8.1;
- Siemens DirX v6;
- LPAD-совместимые.

Удостоверяющие центры (PKI)

- CyberTrust UniCERT;
- Entrust Authority;
- Microsoft Windows Certificate Server 2000;
- Microsoft Windows Certificate Server 2003;
- Netscape CMS;
- VeriSign Managed PKI.

Сервисы аутентификации

- ActivIdentity AAA Server.

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ УСТРОЙСТВА**Смарт-карты***

- ActivIdentity USB Key Java (64k);
- Gemplus GemXpresso (64k);
- Giesecke & Devrient Sm@rtCafe (32k);
- Oberthur CosmoPolIC 5.0 (64k);
- Axalto (ранее Schlumberger) Cyberflex Access(32k), Cyberflex Access(64k) и Cyberflex Access eGate (32k).

Принтеры для нанесения изображений на смарт-карты*

- Серия Fargo HDP800, серия DTC500 (требуется лицензия Imageware EPI Builder);
- Datacard ImageCard IV, Magna, Select 2 (требуется лицензия Datacard IDWorks) Image Capture.

Ридеры для смарт-карт

- ActivIdentity PCMCIA Reader;
- ActivIdentity USB Reader 3.0;
- Gemplus GPM410;
- SCM Microsystems SCR331 Hardware Security Module;
- Chrysalis Luna RA (FIPS-certified);
- Все модели PS/CS ридеров.

Соответствие стандартам

- LDAP 3.0;
 - SSL 3.0;
 - GlobalPlatform/OpenPlatform;
 - Java Card 2.1 и 2.2;
 - FIPS Level 2 HSM Support;
 - PKCS#7, 10 CRMF/CMMF/CR;
- ActivIdentity CMS может быть использовано для программирования смарт-карт, которые соответствуют множеству стандартов, включая GSCIS.

* Для получения более полного списка, свяжитесь с компанией Rainbow Technologies – дистрибьютором ActivIdentity на территории России и стран СНГ.

Rainbow Technologies – дистрибьютор компании ActivIdentity на территории России и стран СНГ.

- Лицензия Гостехкомиссии (ФСТЭК) РФ на деятельность в области защиты информации.
- Лицензии ФСБ России на распространение, техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств.
- Лицензия ФСБ России на разработку, производство, шифровальных (криптографических) средств, с использованием шифровальных (криптографических) средств информационных и телекоммуникационных систем.

Ваш партнер: