TERRALINK PROBLEM SOLVERS

HID®

Решения физического доступа

HID Mobile Access®
Надежные мобильные идентификаторы для смартфонов

ЗАЩИЩЕННЫЕ ЦИФРОВЫЕ ИДЕНТИФИКАТОРЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ФИЗИЧЕСКОГО ДОСТУПА С ПОМОЩЬЮ МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

- **Портируемость** – испытанная модель управления передачей идентификационных данных по воздуху на мобильные устройства.
- **Превосходная защита** – технология шифрования данных Secure Identity Object® (SIO®) гарантирует конфиденциальность, безопасность и целостность данных.
- **Простота в управлении** – удобная система управления всеми операциями с мобильными идентификаторами (выпуск, предоставление, отзыв) упрощает внедрение и администрирование.

Решение HID Mobile Access® позволяет использовать мобильные телефоны в качестве средства доступа в пределах организации и повышает эффективность работы сотрудников за счет упрощения процессов. Переход на мобильные устройства и концепцию использования собственных устройств сотрудников (BYOD, Bring Your Own Device) поставил перед ИТ-специалистами новые задачи по обеспечению безопасного доступа и защите корпоративных данных. Во избежание угроз безопасности предприятия необходимо соблюдать строгие политики защиты идентификационных данных.

Мобильные идентификаторы HID Global являются средством для защиты идентификационных данных в различных приложениях. Предназначенные в первую очередь для систем контроля доступа, мобильные идентификаторы также содержат модель сохранения конфиденциальности для защиты персональных данных от несанкционированного доступа.

Мобильные идентификаторы передаются по воздуху на устройство конечного пользователя и соответствуют отраслевым стандартам. Технология Seos® отвечает за сохранность идентификационных данных в течение всего жизненного цикла мобильного идентификатора. Благодаря универсальной конструкции мобильные идентификаторы также можно согласовать с разнообразными требованиями заказчиков.

Мобильные идентификаторы полностью интегрируются в платформу iCLASS SE®, предоставляя надежное и гибкое решение на основе модели данных Secure Identity Object® (SIO®) для обеспечения многоуровневой безопасности. Мобильные идентификаторы работают на основе объектов данных с криптографической защитой по современным протоколам и алгоритмам. Эти портируемые объекты данных передаются между устройствами по защищенному протоколу, входящему в состав технологии Seos®. Таким образом гарантируется защита всего канала связи между мобильным устройством и считывателем независимо от используемой стандартной технологии связи.

Распространение через платиновых и золотых партнеров программы HID Advantage Partner Program в США, Канаде, Европе, Африке и на Ближнем Востоке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

HID MOBILE ACCESS®
Объем данных в зависимости от требований: 300 – 400 байт для каждого мобильного идентификатора
Привязка данных к устройству пользователя
Загрузка в память устройства (хранение данных с защитой от манипуляций)
Независимость от типа устройства: возможность передачи на любое мобильное устройство, поддерживающее программное приложение Seos®
Независимость от операционной системы: Android™ и iOS® (в будущем планируется поддержка прочих ОС)
Независимость от технологии связи: Bluetooth Smart и NFC
Выдача через Seos Trusted Services Manager (TSM) на зарегистрированные мобильные устройства
Выпуск и отзыв мобильных идентификаторов с помощью портала Secure HID Identity Services
ПРИЛОЖЕНИЕ SEOS
Компактное приложение для защищенного обмена сообщениями и надежной аутентификации при распространении мобильных идентификаторов
Протокол двусторонней аутентификации с генерированием уникального диверсифицированного ключа для защиты каждого сеанса работы с картой
Защищенная передача данных по воздуху с сохранением конфиденциальности и целостности данных
ЭЛЕМЕНТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ
Объекты данных с криптографической защитой на основе модели данных SIO®
Политика управления криптографическими ключами: защита SE ELITE с различными ключами в зависимости от местонахождения мобильного ключа (программный или аппаратный элемент безопасности)
Усовершенствованная модель сохранения конфиденциальности идентификационных данных (например, защита от перехвата)
СОВМЕСТИМОСТЬ
Поддержка считывателей iCLASS SE® и multiCLASS SE®, способных обрабатывать форматы данных SIO®. Поддержка считывателей iCLASS SE® с микропрограммным обеспечением версии E или позднее Новые считыватели iCLASS SE® с поддержкой мобильных устройств, поставляемые через дистрибьюторские центры HID Global.

Для платиновых и золотых партнеров программы HID Advantage Partner Program в США, Канаде, Европе, Африке и на Ближнем Востоке.

Интернет-магазин ТерраЛинк

Приобретайте оборудование для физического контроля доступа у официального дистрибьютора HID Global в России и Казахстане - Компании ТерраЛинк

www.IDcards.ru

© 2014 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. All rights reserved. HID, HID Global, the HID Blue Brick logo, the Chain Design, SIO, HID Mobile Access, iCLASS SE, Seos, Prox, and Secure Identity Services are trademarks or registered trademarks of HID Global in the U.S. and/or other countries. All other trademarks, service marks, and product or service names are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

2014-10-09-hid-mobile-id-ds-ru PLT-02104

An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY