



НА ТЕЛЕФОН
НЕ ТРЕБУЕТСЯ
УСТАНАВЛИВАТЬ
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ
ПРИЛОЖЕНИЯ



ПРОХОД ПО БАНКОВСКИМ КАРТАМ ИЛИ СМАРТФОНУ С МОДУЛЕМ NFC

СДЕЛАНО В РОССИИ



ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Повышение эффективности взаимодействия сотрудников и предприятия



ЭКОНОМИЯ

При внедрении системы на объекте расходы на выпуск и персонализацию карт = 0 руб.



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Использовать карту можно не только в СК, но и в других нефинансовых проектах на объекте



НАДЕЖНОСТЬ

Вероятность передачи карты от одного лица к другому сведется к минимуму



БЕЗОПАСНОСТЬ

Между картой и считывателем используются сложные банковские стандарты защиты



АЛГОРИТМ

Специальный алгоритм взаимодействия исключает возможность копирования карт



1

ПРОВЕРКА КАРТЫ

Проверку карты мы осуществляем с помощью открытого ключа производителя карт.

2

МЕХАНИЗМ РАБОТЫ

С картой мы работаем по EMV – международному стандарту для операций по банковским картам с чипом. После чтения данных с карты мы осуществляем проверку CDA, DDA, fDDA и SDA.

3

КАК ЭТО РАБОТАЕТ?

Мы не осуществляем банковской транзакции в полном объеме и не списываем никаких средств с карты.

Обращение в банк не происходит.

Из карты мы читаем номер карты, проверяем, что карта принадлежит банку.

Производитель карт со своей стороны гарантирует отсутствие подделки карт.

Но более защищенным механизмом мы считаем использование карт стандарта Mifare Desfire EV1, поддержку которых мы так же осуществляем для проектов где требуется высокая защищенность.



115404, Россия, Москва,
6-я Радиальная ул., д. 5, корп. 2
тел.: +7 (499) 995-08-30.

svhandle.ru
info@svhandle.ru