

# СКУД

## Система «ШЕРИФ-БАНК»: защиты много не бывает



Доверие клиентов к банковским системам самообслуживания основывается на том, какой уровень безопасности обеспечен в местах размещения банкоматов. Несмотря на принимаемые меры защиты, эти устройства по-прежнему подвергаются различным угрозам, от вандализма до грабежей. Злоумышленники используют разные виды мошенничества: копирование данных с банковских карт, похищение карт или непосредственный доступ к наличием.

### Безопасность клиентов при совершении операций с банкоматом — в зоне ответственности банков

В своем письме от 1 марта 2013 года N 34-T «О рекомендациях по повышению безопасности при использовании банкоматов и пла-

тежных терминалов» Центробанк России предлагает классифицировать помещения самообслуживания по степени риска подвергнуться попыткам физического взлома, установки скиммингового оборудования и пр.

Места размещения банкоматов можно условно разделить на три типа: находящиеся в отделениях банков, вне отделений и на предприятиях (для выдачи зарплаты). Каждая из таких точек защищается по-своему и от разных видов угроз. К сожалению, организовать эффективную защиту помещений с круглосуточным доступом к банкоматам удается не всегда. Как показывает статистика, охрана зачастую просто не может определить, что именно происходит около банкомата.

### Система «ШЕРИФ-БАНК» как способ повышения уровня защищенности помещения и безопасности клиентов

Инженерно-технический Центр «ПРОМИКС» предлагает решение для повышения уровня безопасности клиентов при совершении ими операций в помещениях самообслуживания — специализированную систему ограничения доступа «ШЕРИФ-БАНК».

Первая задача, которую она решает — это фильтрация лиц, попадающих в зону установки банкоматов. Лишь владельцы обслуживаемых банкоматом платежных карт могут получить доступ в эти помещения. «ШЕРИФ-БАНК» работает с банковскими картами любого типа — как с магнитной полосой, так и с микропроцессором. До тех

пор, пока авторизовавшийся клиент не покинет помещение, система не допустит прохода других лиц. Тем самым «ШЕРИФ-БАНК» минимизирует такие риски, как похищение карты или открытый грабеж, когда мошенники вырывают деньги из рук владельцев, снявших наличные или планирующих внести средства через банкомат.

Во-вторых, система автоматически контролирует длительность пребывания человека в помещении (возможные настройки от 4 до 32 минут). Это помогает поддерживать порядок и исключить присутствие тех, кто не занят собственно проведением операций с банкоматом. Кроме того, «ШЕРИФ-БАНК» следит и за временем нахождения двери в открытом положении. Превышение допустимого предела служит сигналом о неисправности доводчика, замка или другой причины, по которой помещение оказалось незащищенным.

Сегодня скimming-мошенничество — основной «бич» при проведе-

нии операций самообслуживания, ведь даже не каждый специалист сможет определить наличие наладного устройства. Важным преимуществом системы «ШЕРИФ-БАНК» является конструкция универсального считывателя, исключающая кражу личных данных с помощью скиммеров, установленных на входную дверь. При авторизации клиента пластиковая карта вставляется в считыватель не полностью и с нее снимается лишь часть информации, достаточная для идентификации платежной системы.

#### Система «ШЕРИФ-БАНК» как важный компонент комплексной системы безопасности

«Сердцем» системы «ШЕРИФ-БАНК» является контроллер ограничения доступа, который взаимодействует со считывателем банковских карт, электромеханическим замком и кнопкой «Выход», инфракрасным датчиком движения, блоком управления дополнительными устройствами и пр. В системе имеется индикатор

занятости помещения и устройство речевого оповещения. К тому же, при разработке системы одним из основных требований было обеспечение стабильности системы в сочетании с простотой инсталляции и обслуживания. «ШЕРИФ-БАНК» интегрируется с комплексами видеонаблюдения и устройствами охранной сигнализации. При возникновении тревожных случаев система может инициировать видеозапись, отправить сообщение о тревоге на пульт охраны или включить локальные средства тревожного оповещения.

В качестве составной части комплексов безопасности система «ШЕРИФ-БАНК» способна выполнять важную роль в повышении общего уровня защищенности устройств самообслуживания и мест их установки, а также в обеспечении комфорта и безопасности пользователей банкоматов.

Дмитрий Бакланов, директор ООО «Инженерно-технический центр «ПРОМИКС»

## 28–30 мая 2014 Красноярск

Х специализированный форум-выставка

### АНТИТЕРРОР

современные  
системы  
безопасности



#### ■ Безопасность банковского сектора – NEW

- Технические средства и системы безопасности
- Инженерно-технические средства физической защиты
- Пожарная безопасность
- Аварийно-спасательное оборудование
- Транспорт
- Экипировка. Индивидуальные средства защиты
- Информационная безопасность



сибирь  
национальный выставочно-деловой центр  
www.krasfair.ru

Организаторы:



Информационная поддержка:



МВДЦ «СИБИРЬ», ул. Авиаторов, 19

тел. (391) 22-88-400, 22-88-611 – круглосуточно, ccb@krasfair.ru, www.krasfair.ru