

7-8 февраля 2012 г.

XII Международный Форум iFin-2012
«Электронные финансовые услуги и
технологии»

РЕШЕНИЯ КОМПАНИИ «АКТИВ» ДЛЯ СИСТЕМ ДБО

Сухов Евгений, компания «Актив»

Компания «Актив»

- Российский разработчик и производитель средств информационной безопасности.
- Два основных направления деятельности:
 - Guardant – электронные ключи для защиты и лицензирования программного обеспечения.
 - Рутокен – средство аутентификации и хранения ключевой информации и ЭЦП.



Проблемы

Уязвимость среды перед шпионским ПО

- Кража ключей подписи
- Выполнение подписи без ведома пользователя (Удаленное управление ПК)
- Подмена платежей информации

Решения компании Актив

Рутокен ЭЦП

- СКЗИ класса КС2 (Сертификат ФСБ)
- ЭЦП по ГОСТ Р 34.10-2001
- Незвлекаемые ключи



Решения компании Актив

Рутокен PINPad

- Сенсорный дисплей
 - Доверенный ввод PIN-кода
 - Отображение платежной информации
 - Управление операцией подписи
- USB – интерфейс подключения к ПК
- USB – интерфейс подключения Рутокен ЭЦП



Типовой сценарий

- Ввод PIN-кода на PINPad для аутентификации на сервере
- Формирование ПП стандартными средствами
- Визуальный контроль ПП на экране PINPad
- Подтверждение подписи на PINPad

Массовые платежи

- Просмотреть все невозможно
- Что-то подтверждать, а что-то нет
- Подписано должно быть все
- Дополнительное подтверждение – дополнительный секрет

Что же подтвердить?

□ ЛИМИТЫ

- Установка лимитов
- Подтверждения при превышении лимита

□ СПИСКИ КОНТРАГЕНТОВ

- Подтверждение реквизитов нового контрагента
- Подтверждение платежа неизвестному контрагенту

□ ЧАСТНЫЕ СЛУЧАИ

- Зарплатные проекты
- Страховые выплаты

Преимущества PINPad

- Поддержка безопасного механизма аутентификации на сервере
- Доверенный ввод PIN-кода
- Контроль ключевых значений ПП
- Поддержка массовых платежей – «прозрачный» режим
- Легко расширяемая платформа

Преимущества производителя

- 17 лет на рынке безопасности
- Лицензии ФСБ и ФСТЭК
- Компанией разработано, продано несколько миллионов электронных устройств
- Техподдержка и сервис
- Все ведущие разработчики российской криптографии партнеры компании Актив



Вопросы



Контакты

Электронная почта:

Общие вопросы - rutoken@rutoken.ru

Тех.поддержка - hotline@rutoken.ru

Отдел продаж - sales@rutoken.ru

Сайты:

www.rutoken.ru

www.aktiv-company.ru

Телефон:

(495) 925-77-90



РУТОКЕН®