

О применении средств криптографической защиты информации в системах документооборота: от заблуждений к реальной безопасности

Дмитрий Гусев

Заместитель генерального директора

Gusev@infotecs.ru, +7 495 737 6192

© 2010, ОАО «Инфотекс».



Круглый стол.
Роль защищенного
документооборота в построении
электронного правительства

Давайте обойдемся без криптографии...

- Криптография рассматривается исключительно как механизм шифрования информации
- «Криптография» – это набор функций в программной библиотеке (криптопровайдере)
- Все отечественные криптографические средства несовместимы
- Как только вы начнете использовать СКЗИ, к вам придет ФСБ
- А у нас в системе пользователь вводит пароль...

Это мы всегда успеем...

- При обсуждении проблем СЭД вопросы информационной безопасности всегда рассматриваются в последнюю очередь
- Требования и рекомендации регуляторов рассматриваются как навязанная необходимость
- Диалог с разработчиками СКЗИ начинается на стадии внедрения готовой СЭД у клиента и по требованию самого клиента

Клиент хочет, чтобы как раньше...

- Активное использование подхода WYSIWYG - What You See Is What You Get
- Большое число предложений разнообразных утилит «собственноручной подписи» как способа визуализации ЭЦП

Что делать?

- Вопросы информационной безопасности и использования СКЗИ необходимо рассматривать и решать на этапе проектирования и разработки СЭД
- СКЗИ необходимый, но не достаточный механизм защиты информации, полноценная система ЗИ в СЭД должна являться комплексом средств защиты
- Каждый должен заниматься своим делом - вопросы ЗИ следует поручать профессионалам

Спасибо за внимание!
Вопросы?

Дмитрий Гусев
заместитель генерального директора ОАО «Инфотекс»