SPACEBIT X CONTROL

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ СРЕДСТВ КРИПТОГРАФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ (СКЗИ)

www.spacebit.ru

ТРЕБОВАНИЯ РЕГУЛЯТОРА В ОБЛАСТИ УЧЕТА СКЗИ

SPACEBIT X CONTROL

ПРИКАЗ ФАПСИ ОТ 13.06.2001 №152

ПРИКАЗ ФСБ РОССИИ ОТ 09.02.2005Г. №66 (ПКЗ-2005)

ТРЕБУЕТСЯ ВЕДЕНИЕ:

- Лицевых счетов пользователей СКЗИ
- Заключений о допуске к работе с СКЗИ
- Заключений о возможности эксплуатации
- Актов уничтожения
- Журналов поэкземплярного учета
- Технического (аппаратного) журнала

КАК ОРГАНИЗАЦИИ ВЕДУТ УЧЕТ СКЗИ СЕЙЧАС?

SPACEBIT X CONTROL

ПОДАВЛЯЮЩЕЕ БОЛЬШИНСТВО ОРГАНИЗАЦИЙ В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ВЕДУТ УЧЕТ СКЗИ СЛЕДУЮЩИМИ МЕТОДАМИ:

- В БУМАЖНОМ ВИДЕ
- В EXCEL-ТАБЛИЦАХ
- ПРИ ПОМОЩИ ИНЫХ ВИДОВ ЭЛЕКТРОННЫХ ТАБЛИЦ

КАКИЕ РИСКИ С ЭТИМ СВЯЗАНЫ?

⚠ Рост объема СКЗИ, подлежащих учету, особенно в территориально распределенных организациях, делает учет в бумажных журналах очень трудоемким, а в некоторых случаях – невозможным.

⚠ Выявление и устранение ошибок учета в бумажных журналах сложно и высокозатратно

ВОЗМОЖНОСТИ X-CONTROL

УЧЕТ СКЗИ И ФОРМИРОВАНИЕ ДОКУМЕНТОВ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

- Учет и контроль жизненного цикла СКЗИ, КН, КД*
- Журналы поэкземплярного учета, Технический (аппаратный) журнал
- Заключения об эксплуатации, Заключения о допуске к самостоятельной работе с СКЗИ, Акты уничтожения
- Подтверждение юридически значимых действий при помощи ЭП (ПЭП, УКЭП)
- Формирование комиссии по требованиям регулятора

УЧЕТ ЛИЦЕНЗИЙ И СЕРТИФИКАТОВ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

- Учет и контроль жизненного цикла
- Контроль сроков действия
- Обнаружение лицензий на АРМ
- Отслеживание свободных лицензий

ИНТЕГРАЦИИ И КАСТОМИЗАЦИЯ

- Интеграция с LDAP
- Интеграция с Удостоверяющими центрами
- Интеграция с кадровыми системами
- API для интеграций с иными системами
- Возможность разработки отдельных модулей системы на заказ

УЧЕТ ОБУЧЕНИЯ

- Возможность формирования и сопровождения базы обучающих материалов
- Назначение и контроль прохождения обучения пользователями СКЗИ
- Формирование заключений о допускек работе с СКЗИ



КД – КЛЮЧЕВЫЕ ДОКУМЕНТЫ (СЕРТИФИКАТЫ)
КН – КЛЮЧЕВЫЕ НОСИТЕЛИ (ТОКЕНЫ)

ВОЗМОЖНОСТИ X-CONTROL

УВЕДОМЛЕНИЯ ...

о необходимости пройти обучение

о выдаче СКЗИ

об окончании срока действия СКЗИ и ключевых документов

о необходимости изъятия СКЗИ у уволенных сотрудников

о необходимости перевыпуска МЧД

ПЕРЕМЕЩЕНИЕ USB-ТОКЕНОВ

«Упаковка» USB–токенов в «конверты»

Отслеживание перемещения «конвертов» с токенами в рамках структуры офисов(отделений) организации

Фиксация факта вскрытия «конверта» с токеном

Ведение журналов учета операций по перемещению «конвертов» с USB–токенами

АГЕНТСКАЯ СЕТЬ

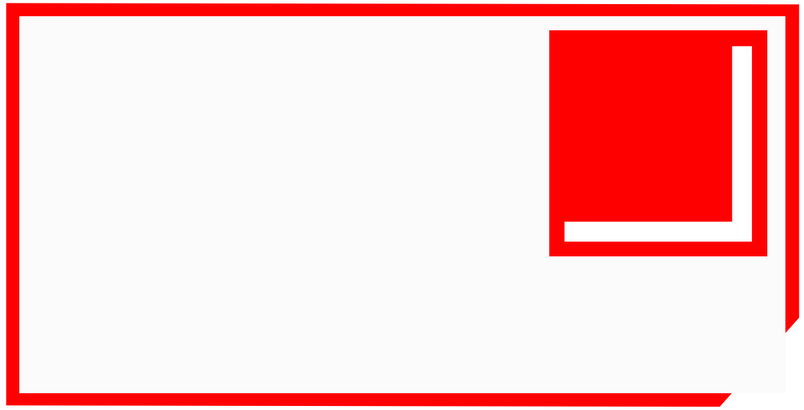
Обнаружение токенов, сертификатов, программных СКЗИ на АРМ пользователей

Регистрация обнаруженных токенов, сертификатов, программных СКЗИ на лицевых счетах пользователей

Блокировка/разблокировка, смена PIN и форматирование USB–токенов

МЧД

- Учет МЧД
- Контроль сроков действия МЧД



НА КАКИЕ ВОПРОСЫ ОТВЕТИТ X-CONTROL?

SPACEBIT X CONTROL



ГДЕ ХРАНИТСЯ КАЖДЫЙ ОБЪЕКТ УЧЕТА В ОРГАНИЗАЦИИ?



СООТВЕТСТВУЮТ ЛИ ПРОЦЕСС УЧЕТА СКЗИ ТРЕБОВАНИЯМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА?



КАК НЕ ЗАБЫТЬ ИЗЪЯТЬ ОБЪЕКТЫ УЧЕТА У УВОЛЬНЯЮЩЕГОСЯ СОТРУДНИКА?



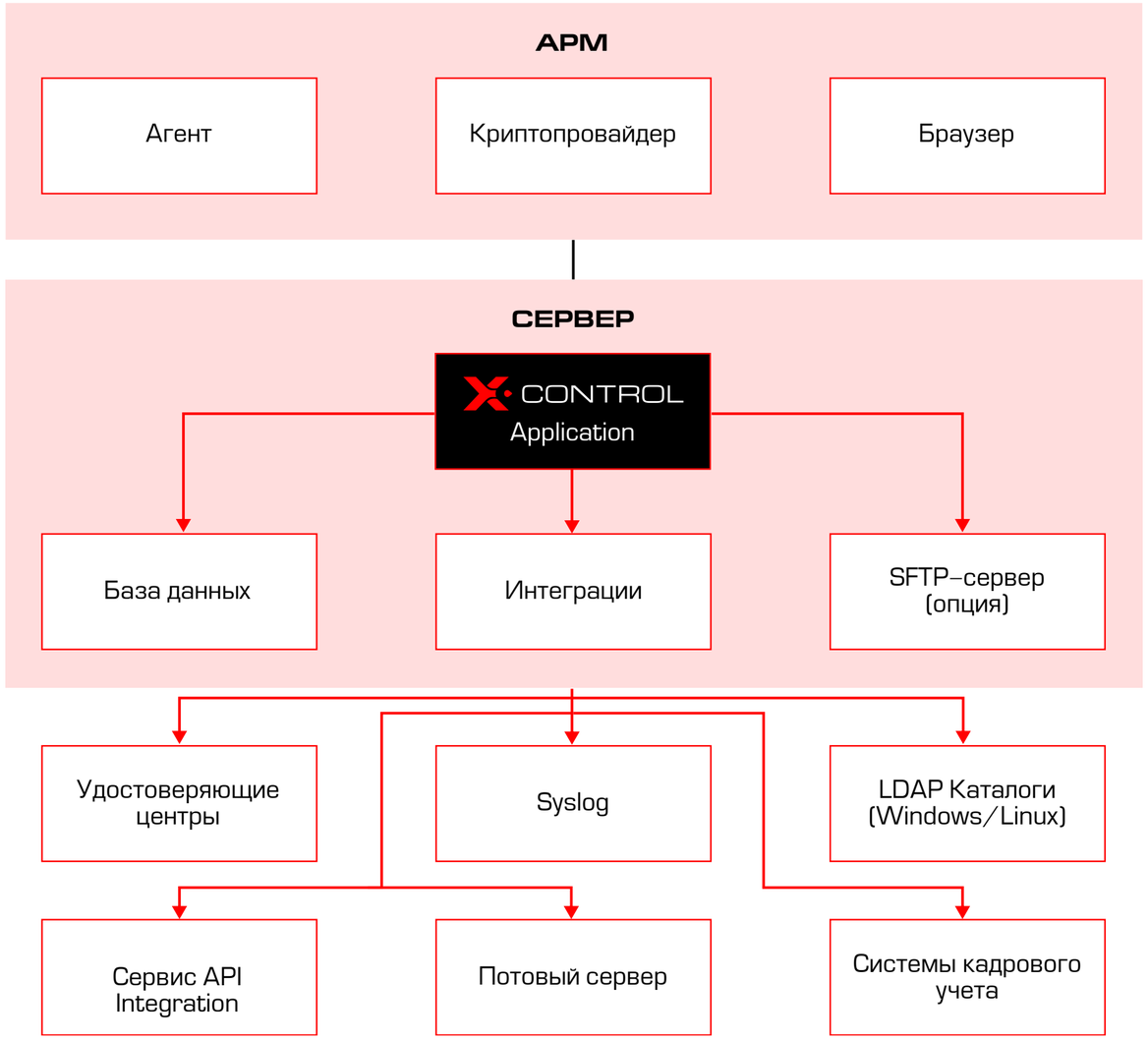
КАК ВЫЯВИТЬ СКОМПРОМЕТИРОВАННЫЕ И\ИЛИ НЕУЧТЁННЫЕ КН В СЕТИ ОРГАНИЗАЦИИ



КАЖДОЕ ЛИ СОБЫТИЕ\МЕРОПРИЯТИЕ СВЯЗАННОЕ С СКЗИ\КН\КД* (ВЫДАЧА\ИЗЪЯТИЕ\УНИЧТОЖЕНИЕ И Т.Д.) ЗАФИКСИРОВАНО В ЖУРНАЛАХ УЧЕТА?

КД – КЛЮЧЕВЫЕ ДОКУМЕНТЫ (СЕРТИФИКАТЫ)
КН – КЛЮЧЕВЫЕ НОСИТЕЛИ (ТОКЕНЫ)

АРХИТЕКТУРА X-CONTROL



ПРЕИМУЩЕСТВА X-CONTROL?

SPACEBIT X CONTROL



СЕРТИФИКАЦИЯ ФСТЭК РОССИИ ЗАПЛАНИРОВАНА НА 2027 ГОД



УДОБНЫЙ И ПОНЯТНЫЙ ИНТЕРФЕЙС



БЫСТРОЕ ВНЕДРЕНИЕ И ПОМОЩЬ В МИГРАЦИИ ДАННЫХ



ОПЕРАТИВНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА



ВОЗМОЖНОСТЬ МАСШТАБИРОВАНИЯ И КАСТОМИЗАЦИИ ПОД БИЗНЕС-ЗАДАЧИ



ОТКРЫТОЕ API ДЛЯ ВОЗМОЖНОСТИ СОЗДАНИЯ ИНТЕГРАЦИЙ

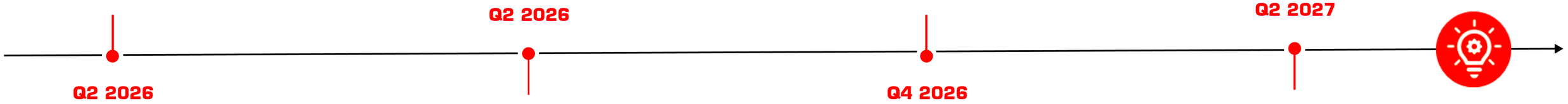
РЕЗУЛЬТАТ ВНЕДРЕНИЯ X-CONTROL

✔ **Соблюдение требований законодательства**	Система обеспечивает учет СКЗИ и ведение отчетности в соответствии с требованиями Приказа ФАПСИ №152
✔ **Полное замещение бумажного документооборота в части учета СКЗИ**	Система позволяет перевести документооборот в части учета СКЗИ полностью в электронный вид
✔ **Снижение трудозатрат и рутины**	Система автоматизирует основную деятельность органа криптографической защиты и помогает оптимизировать трудозатраты на обслуживание и поддержку работы с СКЗИ
✔ **Организация и контроль работы с СКЗИ в филиалах**	В системе предусмотрена возможность работы каждого подразделения территориально распределенной компании и ролевого разграничения прав на основе ее организационной структуры
✔ **Контроль жизненного цикла СКЗИ**	Система отслеживает сроки действия ключей, сертификатов и МЧД, уведомляет о необходимости их перевыпуска, а также контролирует отзыв СКЗИ у увольняемых работников

ДОРОЖНАЯ КАРТА X-CONTROL

Release 2.7
1. Реестры и журналы
   - Журнал действий пользователей
   - Реестр сертификатов тех. поддержки
2. UI \ UX
   - Передача КН на ответственное хранение
   - Кастомизация dashboard пользователей
3. Упаковка ключевых носителей
   - Передача КН на ответственное хранение
4. Интеграции
   - Расширение API для поддержки интеграции с КН
5. Агентская сеть
   - Поддержка «Разблокировки» КН на агенте
   - Поддержка операций смены PIN пользователей

Release 2.9
1. Реестры и журналы
   - Журнал учета дистрибутивов
2. UI \UX
   - Реализация системы тэгирования объектов учета
   - Обновление главного меню системы
   - Расширение модели мероприятий для хранения сканов и ссылок на документы
3. Агентская сеть
   - Обнаружение и учет КН, содержащих СКЗИ
   - Поддержка токенов с несколькими хранилищами



Release 2.8
1. UI \ UX
   - Обновление раздела сертификаты УЦ
   - Обновление карточки АРМ пользователя
2. Реестры
   - Добавление реестра платежных ключевых документов
3. Интеграции
   - Расширение API для поддержки платформы «Цифровой рубль»
4. Агентская сеть
   - Контроль сертификатов с истёкшим сроком действия
   - Поддержка VdToken

Release 3.0
1. UI \ UX
   - Обновление раздела сертификаты УЦ
   - Обновление карточки АРМ пользователя
   - Обновление журнала упаковок КН
2. Реестры
   - Поддержка ЖЦ платежных ключевых документов
3. Интеграции
   - Обновление сервиса интеграции с LDAP каталогами
   - Интеграция с УЦ VipNet
4. Агентская сеть
   - Поддержка операций форматирования КН
   - Поддержка операции смены PIN администратора

СЕРТИФИКАЦИЯ ФСТЭК

ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ X-CONTROL

СИСТЕМА X-CONTROL ЛИЦЕНЗИРУЕТСЯ ПО СЛЕДУЮЩИМ ПАРАМЕТРАМ:

ЛИЦЕНЗИЯ НА ЯДРО СИСТЕМЫ X-CONTROL.

ЛИЦЕНЗИИ НА МОДУЛИ:

- Модуль интеграции Системы X–Control с Active Directory.
- Модуль интеграции системы X–Control с удостоверяющим центром.
- Модуль интеграции Системы X–Control с PKI–кластером.
- Модуль агентской сети (в зависимости от количества агентов).

ЛИЦЕНЗИИ НА УЧЕТ ОБЪЕКТОВ (В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИХ КОЛИЧЕСТВА):

- Программных средств криптографической защиты информации.
- Ключевых документов.
- Аппаратных и программно–аппаратных СКЗИ.

ДЛЯ ЗАКАЗЧИКОВ ЕСТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИОБРЕТЕНИЯ ПАКЕТНЫЙ ПРЕДЛОЖЕНИЙ, ОГРАНИЧЕННЫХ КОЛИЧЕСТВОМ ЛИЦЕНЗИЙ НА УЧЕТ ОБЪЕКТОВ С ВЫГОДОЙ ДО 30%.

ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ X-CONTROL.
Специальное предложение

Для небольших организаций также существуют 3 типа комплектов лицензий. Комплекты строго ограничены количеством объектов учета:

Название позиции	Описание
Базовый комплект	Ядро + 250 объектов учета. Масштабирование невозможно
Стандартный комплект	Ядро + 1000 объектов учета, либо Ядро + 800 объектов учета + 100 синхронизируемых УЗ из LDAP каталога. Масштабирование невозможно
Расширенный комплект	Ядро + 2000 объектов учета, либо Ядро + 1700 объектов учета + 250 синхронизируемых УЗ из LDAP каталога. Масштабирование невозможно

ПИЛОТНЫЙ ПРОЕКТ X-CONTROL

ВОПРОС	ОТВЕТ
Как можно провести пилотный проект?	■ На инфраструктуре Заказчика ■ Внешний демостенд Вендора (есть ограничения) ■ На стенде Партнера Спейсбит (требуется уточнять возможность проведения пилотного проекта у соответствующего Партнера)
Условия проведения пилотного проекта	Подписанный NDA с Вендором или Партнером Вендора, через которого планируется проведение пилотного проекта
Сроки проведения пилотного проекта?	От 1 до 3 месяцев (при необходимости срок может быть увеличен)
Как оказывается помощь и консультации во время пилотного проекта?	■ По электронной почте ■ По видео–конференц–связи (по запросу)
Какие материалы предоставляются на время проведения пилотного проекта?	■ Эксплуатационная документация ■ План пилотного проекта ■ Тестовая лицензия

SPACEBIT

CONTROL

КОНТАКТЫ

WWW.SPACEBIT.RU

INFO@SPACEBIT.RU

+7 495 989 90 01