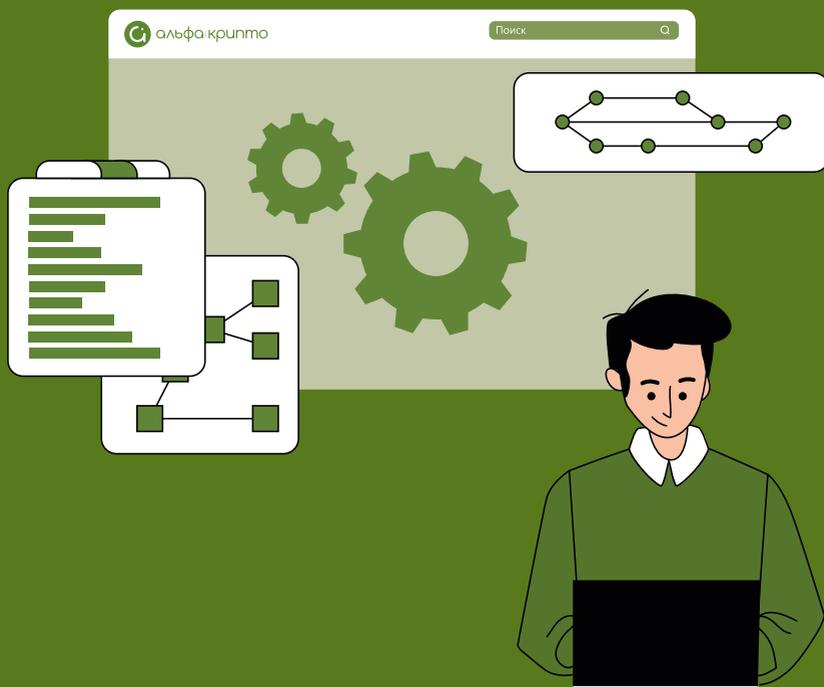




АВТОМАТИЗАЦИЯ УЧЕТА СКЗИ И ОРГАНИЗАЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОРГАНА КРИПТОЗАЩИТЫ И ОБЛАДАТЕЛЕЙ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ



СРЕДСТВО КРИПТОГРАФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ (СКЗИ) –

это программный или программно-аппаратный комплекс, использующий криптографические алгоритмы для шифрования и дешифрования информации.



СКЗИ



При работе с СКЗИ крайне важно контролировать все аспекты применения СКЗИ.

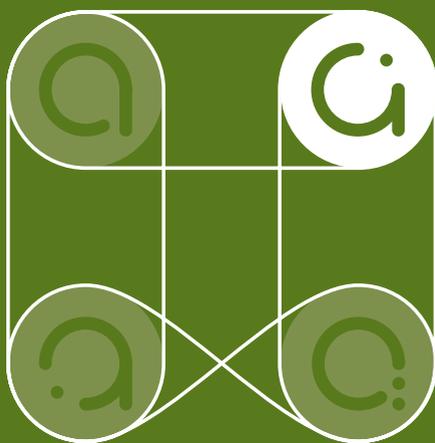


Основные требования изложены в Приказе ФАПСИ от 13.06.2001 № 152



альфа|крипто

приложение экосистемы
«Альфа»



Помогаем обладателям криптовалют решать
проблемы учета СКЗИ, экономить время
и соответствовать требованиям регулятора

УЧЕТ СКЗИ

КАК РЕАЛИЗОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯ?

Вручную

Электронные
таблицы



Журнал
в бумажном
виде



Проблемы ручного учета:

- сложности обработки большого количества заявок на выдачу и учет СКЗИ
- высокие трудозатраты на выполнение рутинных операций
- трудности в контроле деятельности курируемых организаций
- слабый контроль сроков действия СКЗИ
- неэффективное использование лицензий

Автоматизированно



АльфаКрипто – приложение экосистемы «Альфа», позволяющее оптимизировать процессы учета и выдачи СКЗИ в современных условиях использования криптосредств в соответствии с требованиями законодательства.

Обеспечивает выполнение обязательных требований Приказа ФАПСИ № 152:

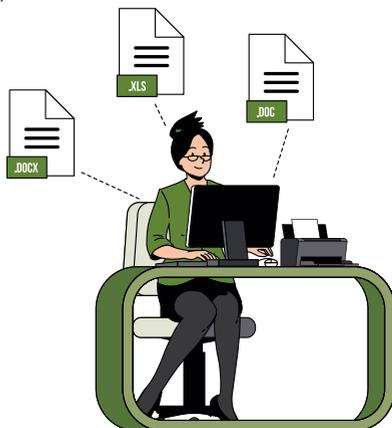
- учет выданных органом криптографической защиты (ОКЗ) экземпляров СКЗИ, ведение журнала учета по установленной форме
- ведение лицевых счетов пользователей СКЗИ, учет выданных каждому пользователю экземпляров СКЗИ
- передача СКЗИ из ОКЗ обладателю конфиденциальной информации, формирование акта приема-передачи, фиксация в журнале поэкземплярного учета ОКЗ
- внесение информации о получении СКЗИ в журнал поэкземплярного учета от изготовителя (реквизиты акта приема-передачи)
- внесение информации об уничтожении СКЗИ в журнал поэкземплярного учета (реквизиты акта об уничтожении)

СЦЕНАРИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Пользователь СКЗИ

Ведение внутреннего учета СКЗИ

Организация, использующая СКЗИ, получает возможность упростить процесс внутреннего учета СКЗИ. Все необходимые акты, журналы и лицевые счета пользователей разрабатываются автоматизированно.



Лицензиат ФСБ

Выдача СКЗИ другим юридическим лицам

С помощью АльфаКрипто орган криптозащиты организует процесс выдачи и учета СКЗИ.

АльфаКрипто позволяет создать единый портал по работе с СКЗИ, где администраторы и конечные пользователи СКЗИ в своих личных кабинетах могут упростить процесс взаимодействия друг с другом.



РЕЗУЛЬТАТЫ ВНЕДРЕНИЯ АЛЬФАКРИПТО

- Снижение нагрузки на сотрудников, повышение их производительности за счет унификации процессов и гибких возможностей настройки
- Ускорение процессов выдачи СКЗИ благодаря созданию единой точки входа запросов на выдачу и снижению транзакционных издержек
- Наведение порядка в выдаваемых и используемых СКЗИ
- Выполнение требований регулятора (ФСБ России), снижение рисков штрафных санкций



ВАРИАНТЫ ВНЕДРЕНИЯ

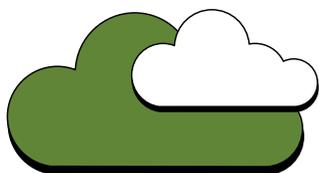


On-premise

Серверные мощности
пользователя

- Возможность детальной настройки системы под процессы заказчика
- Расширенный функционал при организации выдачи СКЗИ в формате электронных заявок
- Возможность перевода в электронный вид смежных процессов с помощью приложения АльфаКоннект: заключение соглашений о межсетевом взаимодействии, подключение пользователей/сегментов к защищаемым информационным системам

ВАЖНО! Мы предлагаем настройку АльфаКрипто под ключ в рамках услуг по установке и адаптации, чтобы вы сразу начали пользоваться решением. Наши эксперты не только установят и настроят ПО с учетом имеющейся инфраструктуры, но и на основе предоставленных вами материалов выстроят электронные процессы выдачи СКЗИ и смежных процессов в виде электронных заявок.



On-cloud

Защищенный ЦОД
НПЦ «КСБ»

- Быстрый старт для организации процесса учета СКЗИ
- Отсутствие необходимости установки ПО на ваших мощностях
- Решение лишь одной задачи учета используемых СКЗИ



альфакрипто

как работает



Организация взаимодействия
органа криптозащиты
и обладателя конфиденциальной
информации

АДМИНИСТРАТОР



Самостоятельно или с нашей поддержкой выстраивает процесс выдачи СКЗИ через функционал конструктора с учетом всех необходимых документов и особенностей выдаваемого СКЗИ.



После регистрации имеющихся для передачи СКЗИ публикует процесс.

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ



Переходит на портал и выбирает необходимый процесс получения СКЗИ. Далее формирует заявку, в процессе её заполнения указывает необходимое количество СКЗИ и проходит тестирование: после успешной сдачи выбирает удобное время для получения и направляет заявку администратору, в случае неудачи проходит тестирование заново.

После ввода необходимых сведений АльфаКрипто автоматически формирует необходимые документы (акт приема-передачи СКЗИ, соглашения о межсетевом взаимодействии, а также иные необходимые документы согласно выстроенному процессу) для подписания документа электронной подписью или скачивания для печати.

АДМИНИСТРАТОР



После проверки поступившей заявки администратор принимает решение о выдаче СКЗИ.



Автоматически фиксирует запись как в журнале учета СКЗИ со стороны администратора (ОКЗ), так и в личном кабинете пользователя (ОКИ) и в журнале обучения/допуска.



альфакрипто

КАК ВЫГЛЯДИТ



При выдаче СКЗИ другим лицам в АльфаКрипто создается портал предоставления услуг, связанных с СКЗИ (выдача, возврат).

Создание заявки по регламенту

Поиск: Дистрибутив VipNet Client

Наименование	Назначение	Оператор
Получить дистрибутив VipNet Client	Получить дистрибутив СКЗИ	Минфин Субъекта РФ

Заявки по регламенту

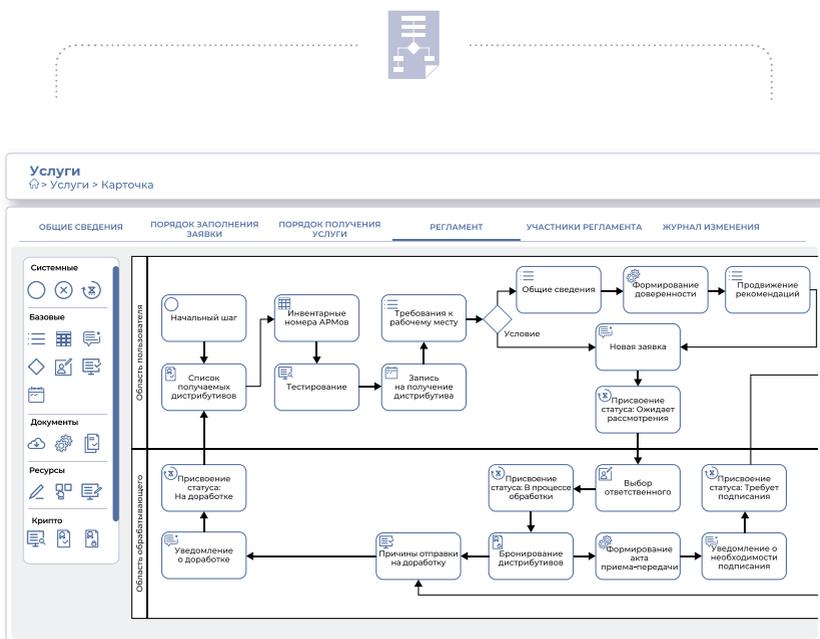
Код заявки	Наименование	Активный статус
294	Получить дистрибутив VipNet Client	Успешно обработана
293	Получить дистрибутив VipNet Client	Документ подписан
289	Получить дистрибутив VipNet Client	Требует подписания
286	Получить дистрибутив VipNet Client	Требует подписания
285	Получить дистрибутив VipNet Client	Требует подписания

Заявки по регламенту

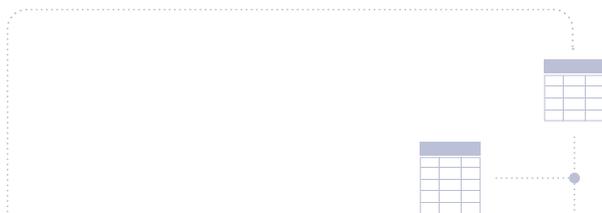
ОЖИДАЕТ РАССМОТРЕНИЯ (3) | В ПРОЦЕССЕ (15) | В РАБОТЕ (21) | ЗАКРЫТО (15) | НА ДОРАБОТКЕ | ВСЕ (60)

Код заявки	Дата создания	Дата отправки	Наименование заявки	Наименование организации	ИНН	Ответственные	Активный статус	Время окончания обработки
294	23.01.2025 11:20	23.01.2025 11:26	Получить дистрибутив VipNet Client	ООО «ЭНЕРГИЯ»	7447264550	Иванов Иван Иванович	Успешно обработана	23.01.2025 11:35
293	21.01.2025 15:43	21.01.2025 15:48	Получить дистрибутив VipNet Client	ООО «ЭНЕРГИЯ»	7447264550	Иванов Иван Иванович	Документ подписан	
289	05.12.2024 11:34	05.12.2024 11:36	Получить дистрибутив VipNet Client	Министерство финансов Субъекта РФ	7710474375	Иванов Иван Иванович	В процессе обработки	
286	21.11.2024 09:15	21.11.2024 09:18	Получить дистрибутив VipNet Client	Министерство финансов Субъекта РФ	7710474375		В процессе заполнения	

Удобный графический конструктор позволяет внутри системы создать регламенты подачи и обработки заявок по заранее настроенному бизнес-процессу, не нарушая привычные стандарты работы органа криптографической защиты.



В системе собирается вся обязательная информация для выдачи СКЗИ, а также формируется необходимая сопроводительная документация.



После подтверждения факта выдачи администратором действие с СКЗИ автоматически фиксируется в личных кабинетах: в журналах учета СКЗИ (как на стороне лицензиата, так и на стороне пользователя) и в лицевых счетах пользователей криптосредств.



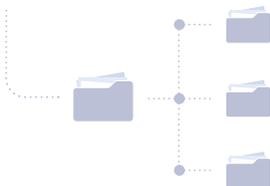
Дистрибутивы СКЗИ

ПЕРЕЧЕНЬ СКЗИ ЖУРНАЛ УЧЕТА ЖУРНАЛ ДЕЙСТВИЙ

🔍 📄 🔄 🏠 [📄 Экспортировать](#)

№ п/п	Наименование эксплуатационной и технической документации к ним, ключевых документов	Серийные номера эксплуатационной и технической документации к ним, номера серий ключевых документов	Номера экземпляров (криптографические номера) ключевых документов	Отметка о получении От кого получены или ФИО сотрудника органа криптографической защиты, изготовившего ключевые документы	Отметка о рассылке (передаче)			
					Дата и номер сопроводительного письма	Дата и номер сопроводительного письма	Кому разосланы (переданы)	Дата и номер подтверждения (или расписка в получении)
155	Программный комплекс VipNet Client	Серийный номер—21; Лицензионный номер—25	1	ООО «ИНФОРМСЕРВИС» (Ильин М.С.)	01.04.2024 №12 Акт13	01.04.2024 №15	ООО «ЭНЕРГИЯ»	01.05.2024 №12 Акт15
154	Программный комплекс VipNet Client	Серийный номер—26; Лицензионный номер—26	1	ООО «ИНФОРМСЕРВИС» (Ильин М.С.)	01.04.2024 №12 Акт13	01.04.2024 №15	ООО «ЭНЕРГИЯ»	01.05.2024 №12 Акт15
153	Программный комплекс VipNet Client	Серийный номер—25; Лицензионный номер—25	1	ООО «ИНФОРМСЕРВИС» (Ильин М.С.)	01.04.2024 №12 Акт13	01.04.2024 №15	ООО «ЭНЕРГИЯ»	01.05.2024 №12 Акт15
152	Программный комплекс VipNet Client	Серийный номер—24; Лицензионный номер—24	1	ООО «ИНФОРМСЕРВИС» (Ильин М.С.)	01.04.2024 №12 Акт13	01.04.2024 №15	ООО «ЭНЕРГИЯ»	01.05.2024 №12 Акт15

8184 из 107 < 1 2 ... 8 9 10 11 > Страница: 9 Элементов на странице: 4



Все необходимые акты, журналы и лицевые счета пользователей формируются автоматически на основе выполняемых пользователем действий в системе.



Акты ОКЗ

ОЖИДАЮТ ПОДПИСАНИЯ ПЕРЕДАЧА ВОЗВРАТ УНИЧТОЖЕНИЕ

✓ 🔍 ⚙️ ⏪ ⏩

№ акта	Наименование журнала	Выполняемое действие	Ответственный пользователь	От кого получено	Кому передано (организации)	Дата создания
160	Журнал СКЗИ ОКЗ	Возврат ОКЗ	Иванов Иван Иванович	- ООО «ИНФОРМСЕРВИС»	- ООО «ЭНЕРГИЯ»	23.01.2025 11:46
158	Журнал СКЗИ ОКЗ	Комплект поставки ОКЗ	Иванов Иван Иванович	- ООО «ИНФОРМСЕРВИС»	- ООО «ЭНЕРГИЯ»	21.01.2025 16:2
154	Журнал ЭП ОКЗ	Комплект поставки ОКЗ	Иванов Иван Иванович	- ООО «ИНФОРМСЕРВИС»	- ООО «ЭНЕРГИЯ»	20.11.2024 14:59




Лицевой счет №6

🏠 > Лицевые счета ОКЗ

Общая информация

ЭП и носители ЭКЗЕМПЛЯРЫ СКЗИ

✓ 🔍 ⚙️ ⏪ ⏩ [Экспортировать](#)

№ п/п	Наименование СКЗИ, эксплуатационной и технической документации к ним, ключевых документов	Серийные номера СКЗИ, эксплуатационной и технической документации к ним, номера серий ключевых документов	Номера экземпляров (криптографические номера) ключевых документов	Дата и реквизиты расписки о передаче
190	Ключевой носитель Рутокен ЭЦП USB-токен — 1 шт; Сертификат соответствия ФСБ России — 1шт;	Серийный номер — 11561-87; Учетный номер — 165411640;	1	03.09.2024
187	Ключевой носитель Рутокен ЭЦП USB-токен — 1 шт; Сертификат соответствия ФСБ России — 1шт;	Серийный номер — 11561-87; Учетный номер — 165411640;	1	03.10.2024 №43

1-2 из 2



альфакрипто

особенности



- При учете к СКЗИ мы относимся как к объекту. У каждого объекта есть свои свойства (реквизиты, комплектация, наименование и т. д.).
- Разово настроив объект учета, вы можете с наименьшими трудозатратами фиксировать лишь часть информации об экземплярах СКЗИ. Все повторяющиеся сведения АльфаКрипто внесет самостоятельно.
- Как администратор (в журнале учета СКЗИ для ОКЗ), так и пользователь СКЗИ (в журнале учета СКЗИ для ОКИ) могут с легкостью зафиксировать все действия с СКЗИ. Причем АльфаКрипто позволяет отслеживать весь жизненный цикл СКЗИ (увидеть все ключевые действия с СКЗИ и их основания в виде актов в карточке экземпляра).
- Уведомительная система позволит не только контролировать сроки действия СКЗИ, но и осуществлять массовую рассылку администратором всем пользователям СКЗИ.



альфакрипто

преимущества
использования

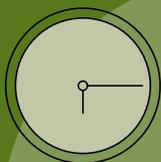


- Помогает контролировать весь жизненный цикл СКЗИ и поддерживать информацию в актуальном состоянии. Отслеживает срок действия СКЗИ и уведомляет о необходимости перевыпуска/закупки нового.
- Для организаций, занимающихся распространением криптосредств, создает полноценный портал по выдаче криптосредств: для каждого СКЗИ можно выстроить отдельный процесс, учитывающий все его особенности.
- Позволяет упростить процесс учета массовых СКЗИ. Все криптосредства имеют похожие сведения, поэтому можно разово внести в систему реквизиты, которых может быть большое количество (учетные, серийные и лицензионные номера и т. д.), информацию о комплектации, а в последующем просто вносить значения реквизитов.
- Организует одновременную работу всех подразделений территориально распределенной компании. При этом ролевое разграничение прав позволяет видеть данные только своего филиала или всех филиалов (для администратора).



альфакрипто

экспертная поддержка
пользователей



КАЖДАЯ ЛИЦЕНЗИЯ ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ ГАРАНТИЙНУЮ ПОДДЕРЖКУ

Для всех лицензий

- Консультации по функциональным возможностям программы для ЭВМ
- Возможность участия в обучающих вебинарах по вопросам эксплуатации программы для ЭВМ

Дополнительно для серверных лицензий

- Актуализация документации по установке и настройке программы для ЭВМ на мощностях заказчика
- Консультации в процессе самостоятельного обновления специалистами заказчика программы для ЭВМ, установленной на мощностях заказчика
- Консультации в процессе самостоятельной переустановки или отладки специалистами заказчика программы для ЭВМ при выходе из строя серверного оборудования заказчика или критических сбоях в работе серверного системного ПО заказчика, на котором функционирует программа для ЭВМ

РАСШИРЕННАЯ ПОДДЕРЖКА

Пакет «Лайт»

- ✓ консультации по требованиям НПА в сфере эксплуатации СКЗИ
- ✓ консультации в процессе **самостоятельного внесения** изменений в имеющиеся в системе:
 - цифровые регламенты подачи и обработки заявок
 - формы генерируемых соглашений, актов

Пакет «Эксперт»

- ✓ пакет «Лайт»
- + консультации по требованиям НПА в сфере эксплуатации СКЗИ и при внесении данных **(адаптированные под бизнес-процессы пользователя)**
- + внесение изменений **силами разработчика/партнера** в имеющиеся в системе:
 - цифровые регламенты подачи и обработки заявок
 - формы генерируемых соглашений, актов
- + приоритетное рассмотрение обращений заказчика **(выявление ошибок в работе системы)**

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

Обучение

дополнительные вебинары

Приоритет

обработка обращений с учетом SLA и местного времени пользователя

Обновление

специалистами разработчика/партнера

Адаптация

разработка дополнительных документов, регламентов и форм (отличных от имеющихся в системе)



Восстановление

при выходе системы из строя или изменениях в инфраструктуре

Настройка

отладка работы интеграционных адаптеров (при их приобретении)

Кастомизация

доработка встроенного конструктора по требованиям заказчика

Свяжитесь с нами удобным для вас способом:

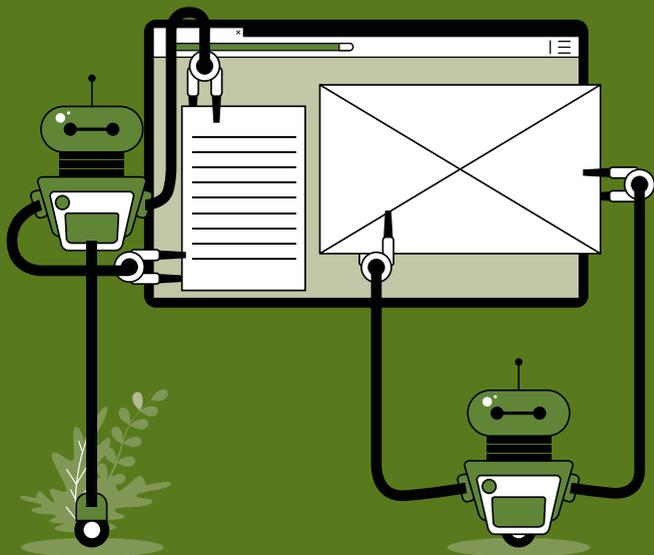
- 8 800 500 52 33
- alfa@npc-ksb.ru

По будням с 8:00 до 18:00 по мск



альфакрипто

перечень функциональных
возможностей



ПЛАТФОРМЕННОЕ РЕШЕНИЕ (ON-PREMISE)

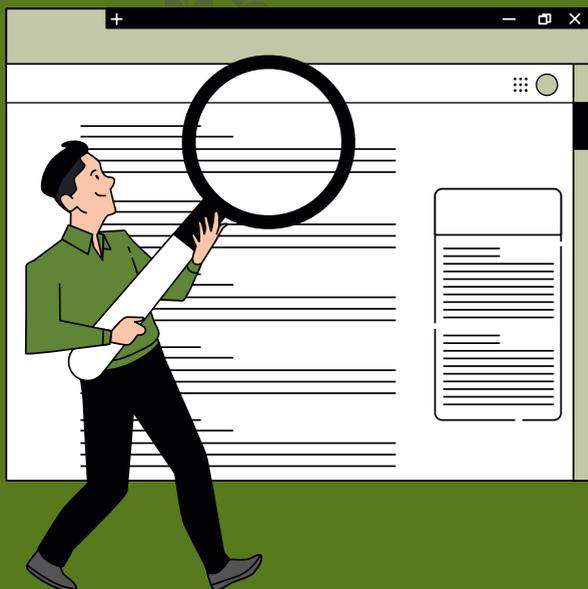
- Единый портал по работе со средствами криптографической защиты информации с возможностью настройки под фирменный стиль пользователя
- Журналы учета средств криптографической защиты информации как для органов криптографической защиты, так и для обладателей конфиденциальной информации согласно Приказу ФАПСИ № 152
- Ведение журнала обучения/допусков для пользователей СКЗИ с формированием актов допуска к работе с СКЗИ
- Функционал лицевого счета как организаций (для ОКЗ), так и пользователей криптосредств (ОКИ)
- Конструктор процессов подачи и обработки заявки на выдачу, возврат и уничтожение СКЗИ, а также иных связанных процессов

ОБЛАЧНОЕ РЕШЕНИЕ (ON-CLOUD)

- Журналы учета средств криптографической защиты информации для обладателей конфиденциальной информации согласно Приказу ФАПСИ № 152
- Ведение журнала обучения/допусков для пользователей СКЗИ с формированием актов допуска к работе с СКЗИ
- Функционал ведения лицевых счетов пользователей криптосредств (ОКИ)
- Формирование актов на всех этапах жизненного цикла СКЗИ с возможностью подписания документов электронной подписью или прикрепления скан-копии бумажного акта
- Функционал импорта сведений о сотрудниках, подразделениях, СКЗИ из табличных форм формата xlsx
- Возможность изменения шаблонов и стилистики формируемых документов в системе

ПЛАТФОРМЕННОЕ РЕШЕНИЕ (ON-PREMISE)

- Облачное решение (on-cloud)
 - + Журналы учета средств криптографической защиты информации как для органа криптографической защиты согласно Приказу ФАПСИ № 152
 - + Функционал ведения лицевых счетов пользователей криптосредств (ОКЗ)
 - + Функционал проведения тестирования в рамках подачи заявок на получение СКЗИ
 - + Элементы электронной очереди для организации приема заявителей
 - + Функционал создания и выполнения задач
 - + Контроль журналов учета подведомственных учреждений
 - + Портал выдачи средств криптографической защиты информации для подачи заявок на их получение
 - + Настройка процессов подачи и обработки заявок с помощью конструктора



Для нас главное — это вы, ваша эффективность и удобство, поэтому мы:

-  Есть в реестре отечественного ПО
-  Делаем функционал простым и удобным, опираясь на UI/UX-анализ и вашу обратную связь
-  Не ограничиваемся только учетом, а автоматизируем процессы (как учета и выдачи, так и смежных процессов)
-  Расширяем экосистему и взаимодействие между приложениями, ведь информационная безопасность не ограничивается только СКЗИ
-  Помогаем не только с вопросами по функционалу, но и с вопросами по требованиям законодательства в сфере эксплуатации СКЗИ
-  Сделали облако, если использование платформы излишне
-  Сделали защищенный вход в систему с помощью Альфа-ID
-  Открыты к доработкам и вашим предложениям



альфакрипто

варианты
использования



ВОЗМОЖНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАК ДЛЯ СЕБЯ В ВАРИАНТАХ ON-PREMISE И ON-CLOUD,



ТАК И В ВАРИАНТЕ ON-PREMISE ДЛЯ ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ ИЛИ КУРИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ:

- Единый подход к учету и эксплуатации СКЗИ
- Автоматическое заполнение по результатам обработки заявки как журнала учета ОКЗ, так и журнала учета ОКИ
- Контроль ведения учета СКЗИ в подведомственных (курируемых) учреждениях
- Упрощение взаимодействия с подведомственными (курируемыми) учреждениями посредством электронных заявок
- Предпосылки для автоматизации процессов подключения пользователей к крупным информационным системам организации



альфа

экосистема приложений

т	р	а	н	с	п	о	р	т	ш	н	т	г	х	п
ч	к	р	у	в	и	о	х	т	а	г	е	б	и	м
н	е	ф	т	е	д	о	б	ы	ч	а	э	ъ	м	а
е	о	к	а	в	ф	о	п	и	а	з	н	т	п	ш
ф	в	н	а	т	и	ы	х	р	а	о	е	о	у	и
т	д	ы	т	е	н	т	й	х	и	д	р	р	л	н
е	ч	в	а	р	а	о	з	р	к	о	г	г	ю	о
х	и	ц	к	н	н	ы	х	р	е	б	е	о	ж	с
и	с	к	у	с	с	т	в	о	а	ы	т	в	ц	т
м	в	н	л	м	ы	ю	в	о	ы	ч	и	л	х	р
и	я	д	ь	ь	с	т	в	я	н	а	к	я	э	о
з	з	в	т	о	б	р	а	з	о	в	а	н	и	е
й	ь	л	у	ж	э	у	к	г	ч	м	о	г	т	н
б	ь	ю	р	к	н	г	ь	ч	п	б	ю	я	ж	и
з	д	р	а	в	о	о	х	р	а	н	е	н	и	е

86

субъектов
Российской Федерации

7000+

организаций –
действующих пользователей

1000+

субъектов КИИ



ЗАЙДИТЕ

на сайт alfa-doc.ru



ПРОТЕСТИРУЙТЕ

сервис бесплатно



ВЫБЕРИТЕ

подходящую лицензию



ПОЛУЧИТЕ

консультацию эксперта



№ 20044

в Едином реестре
российских программ
для ЭВМ и баз данных



Совместимость
с отечественными
ОС и пакетами
офисных приложений

