



КОД БЕЗОПАСНОСТИ

JINN-SERVER

Сертифицированное средство криптографической защиты информации для построения систем юридически значимого электронного документооборота

ПРЕИМУЩЕСТВА



ВЫПОЛНЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ № 63-ФЗ «ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ» К УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ ПОДПИСИ



ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЮРИДИЧЕСКОЙ ЗНАЧИМОСТИ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА В СООТВЕТСТВИИ С ПРИКАЗОМ № 186/258 МИНКОМСВЯЗИ РОССИИ И ФСО РФ ДЛЯ ФОИВ



ПОДДЕРЖКА АРХИВНЫХ ФОРМАТОВ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ



ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ ПРОВЕРКИ И УСИЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ – ОТ 700 ПРОВЕРОК В СЕКУНДУ НА ОДНОМ СЕРВЕРЕ



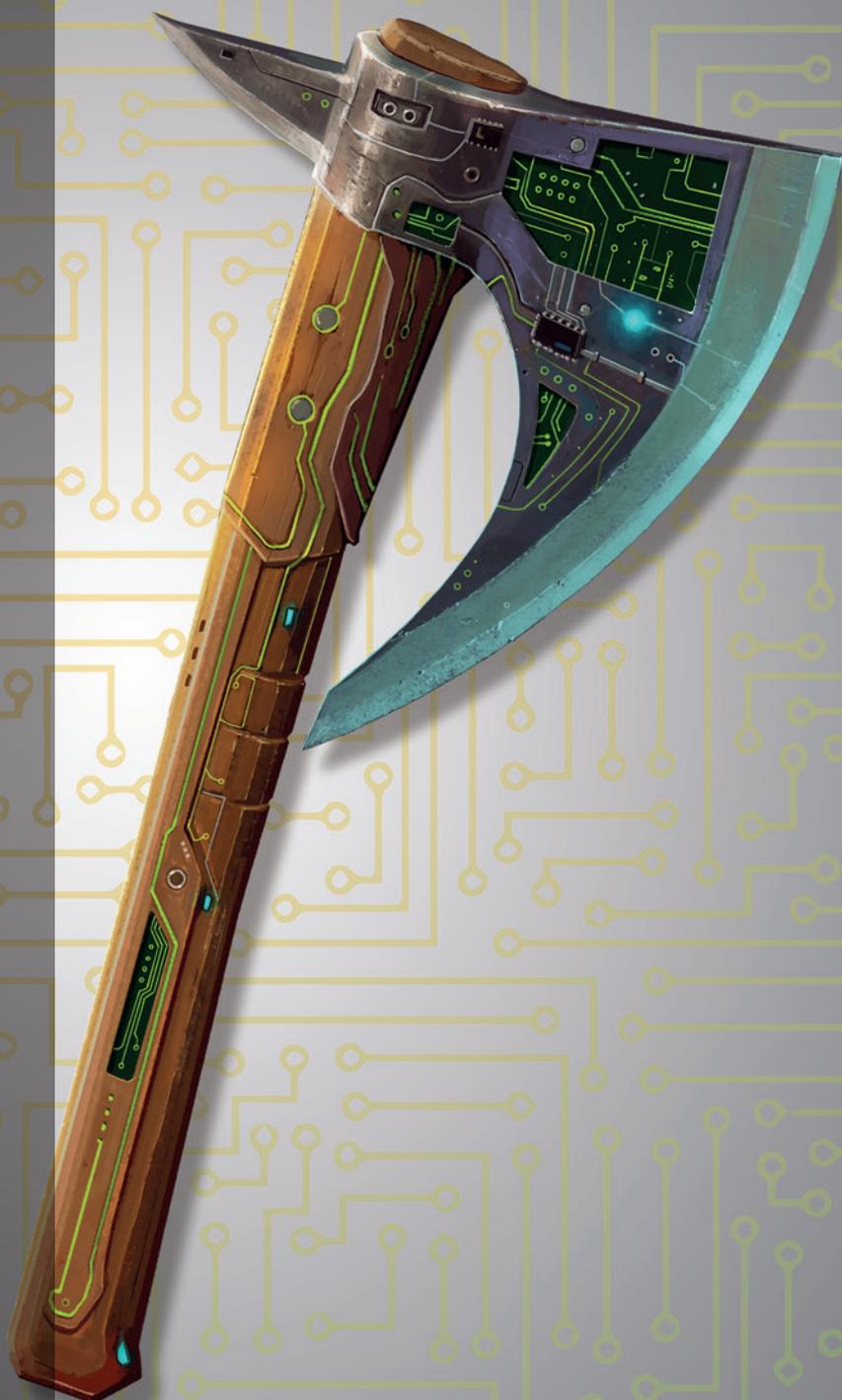
ПРОСТОТА ВСТРАИВАНИЯ В УЖЕ ФУНКЦИОНИРУЮЩИЕ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА



НЕ ТРЕБУЕТСЯ ПРОХОЖДЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ КОНТРОЛЯ ВСТРАИВАНИЯ СКЗИ В ФСБ РОССИИ



ЛИНЕЙНАЯ МАСШТАБИРУЕМОСТЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



ВОЗМОЖНОСТИ

УСИЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ МЕТКОЙ ВРЕМЕНИ

- Усиление электронной подписи (ЭП) XML-DSig до XAdES-T и XAdES-C, XAdES-A, а также формирование ЭП в форматах CMS и WS-Security и усиление до CAdES-T, CAdES-C и CAdES-A.
- Усиление ЭП производится путем фиксации времени проверки меткой времени и подписанием технологической ЭП.
- Использование метки времени от любого источника точного времени, работающего по протоколу NTP.

РАЗБОР КОНФЛИКТНЫХ СИТУАЦИЙ

- Сбор, хранение и предоставление по запросу информации, необходимой для разбора конфликтных ситуаций, возникающих при использовании ЭП.
- Своевременное уведомление в случае наличия проверяемого сертификата в списке отозванных.
- Разбор конфликтных ситуаций даже по истечении срока действия списка отозванных сертификатов.
- Хранение архива СОС и сертификатов УЦ.

ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ СЕРТИФИКАТОВ

- Отдельный сервис для проверки сертификата на соблюдение требований законодательства и стандартов к формату сертификата.
- Проверка сертификата на действительность и валидность (отсутствие в списке отозванных сертификатов (СОС)) в процессе проверки ЭП под документом.

ФОРМИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ

Формирование хэша и электронной подписи в соответствии с алгоритмами, описанными в ГОСТ Р 34.11-94, ГОСТ Р 34.10-2001.

СЦЕНАРИИ ПРИМЕНЕНИЯ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЮРИДИЧЕСКОЙ ЗНАЧИМОСТИ ЭДО

Результат:

- ЭДО признан юридически значимым.
- Документы могут использоваться в судебных разбирательствах.
- Ускорен процесс подписания договоров между компаниями и внутри холдинга.
- Снижены расходы на почтовые и курьерские услуги. Сокращено время на обмен документами.

ВЫПОЛНЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ РЕГУЛЯТОРОВ ПЕРЕД ОТПРАВКОЙ В МЭДО ИЛИ СМЭВ

Результат:

- Система ЭДО приведена в соответствие требованиям нормативных документов: № 63-ФЗ, приказ № 221 Минкомсвязи России для ФОИВ, приказ № 186/258 ФСО/Минкомсвязи России.
- Минимизированы финансовые, репутационные и юридические риски, связанные с невыполнением требований регуляторов.

ПРОВЕРКА И УСИЛЕНИЕ ЭП ПОД КОТИРОВКАМИ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

Результат:

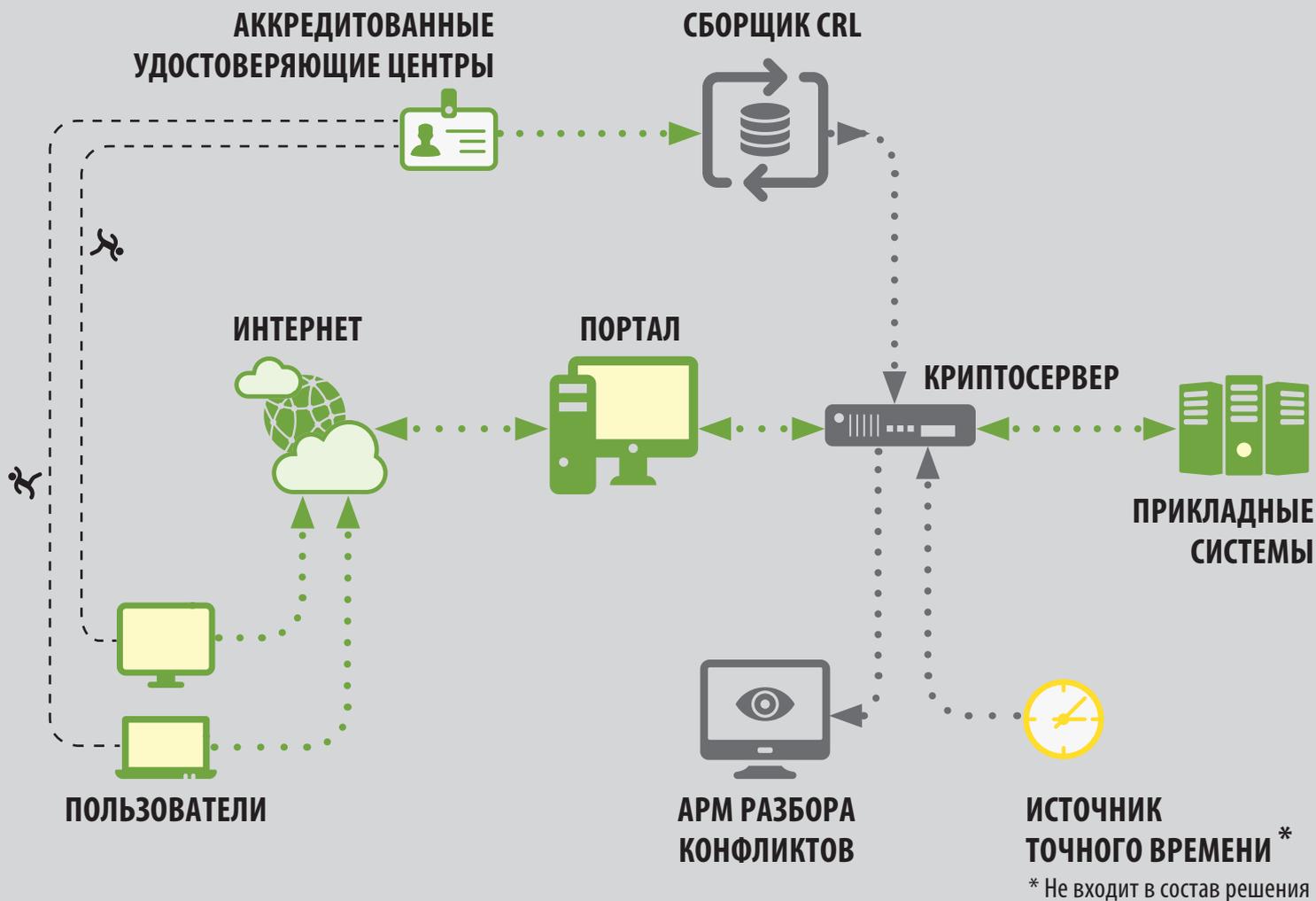
- Увеличена скорость обработки котировок – от 700 проверок в секунду.
- Обеспечена подлинность электронных документов.

СНИЖЕНИЕ НАГРУЗКИ НА СЕРВЕРЫ ПРИЛОЖЕНИЙ ВЫДЕЛЕНИЕМ ФУНКЦИЙ ЭП

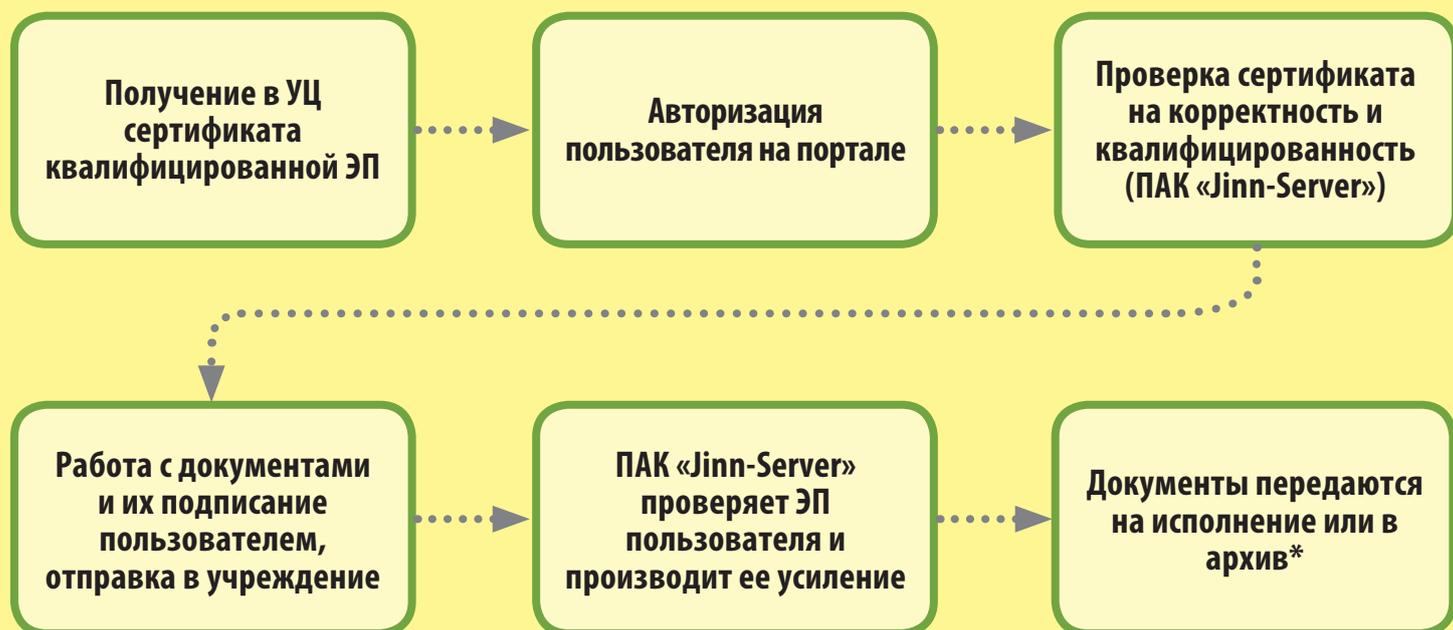
Результат:

- Минимизированы финансовые затраты на повышение производительности серверов приложений:
 - Система электронного документооборота (ЭДО).
 - Работа с подписями формата СМЭВ.
 - 1С и т.д.

АРХИТЕКТУРА



СЦЕНАРИЙ РАБОТЫ



* Документы сохраняют юридическую значимость, в случае если срок действия сертификата пользователя истек. Соответственно, их можно использовать в судебных разбирательствах.

СЕРТИФИКАТЫ



ФСБ России на соответствие требованиям:

- ГОСТ Р 34.11-94, ГОСТ Р 34.10-2001;
- к криптографическим средствам класса КС2;
- к средствам электронной подписи, утвержденным приказом ФСБ России № 796, установленным для класса КС2;
- № 63-ФЗ и может использоваться для создания и проверки электронной подписи для данных, не содержащих государственную тайну.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Техническая поддержка ПАК «Jinn-Server» может осуществляться как напрямую, силами специалистов «Код Безопасности», так и через авторизованных партнеров.

В случае технической поддержки через партнера – партнер обеспечивает первую линию технической поддержки, а в случае сложных вопросов – обращается в службу технической поддержки вендора.

Существует несколько пакетов технической поддержки:



Базовый



Стандартный



Расширенный



VIP

КАТАЛОГ УСЛУГ	ПАКЕТ ПОДДЕРЖКИ			
	БАЗОВЫЙ	СТАНДАРТНЫЙ	РАСШИРЕННЫЙ	VIP
Доступность услуги	8x5, e-mail, телефон		24x7, e-mail, телефон	
Приоритет	Низкий	Средний	Высокий	Первоочередной
Количество обращений	Не ограничено			
Консультирование по установке и использованию продукта	●	●	●	●
Доступ на форум по продукту и к базе знаний	●	●	●	●
Доступ к пакетам обновлений	●	●	●	●
Личный кабинет на веб-портале	●	●	●	●
Прием предложений по улучшению продукта	●	●	●	●
Регистрация обращений на веб-портале		●	●	●
Консультирование по дополнительному функционалу продукта			●	●
Выделенный инженер (для проведения работ)				●
Присутствие инженера на площадке заказчика				●

О КОМПАНИИ «КОД БЕЗОПАСНОСТИ»

Компания «Код Безопасности» – лидирующий российский разработчик сертифицированных программных и аппаратных средств, обеспечивающих безопасность информационных систем, а также их соответствие требованиям международных и отраслевых стандартов.

+7 (495) 982-30-20 (многоканальный)

info@securitycode.ru

www.securitycode.ru