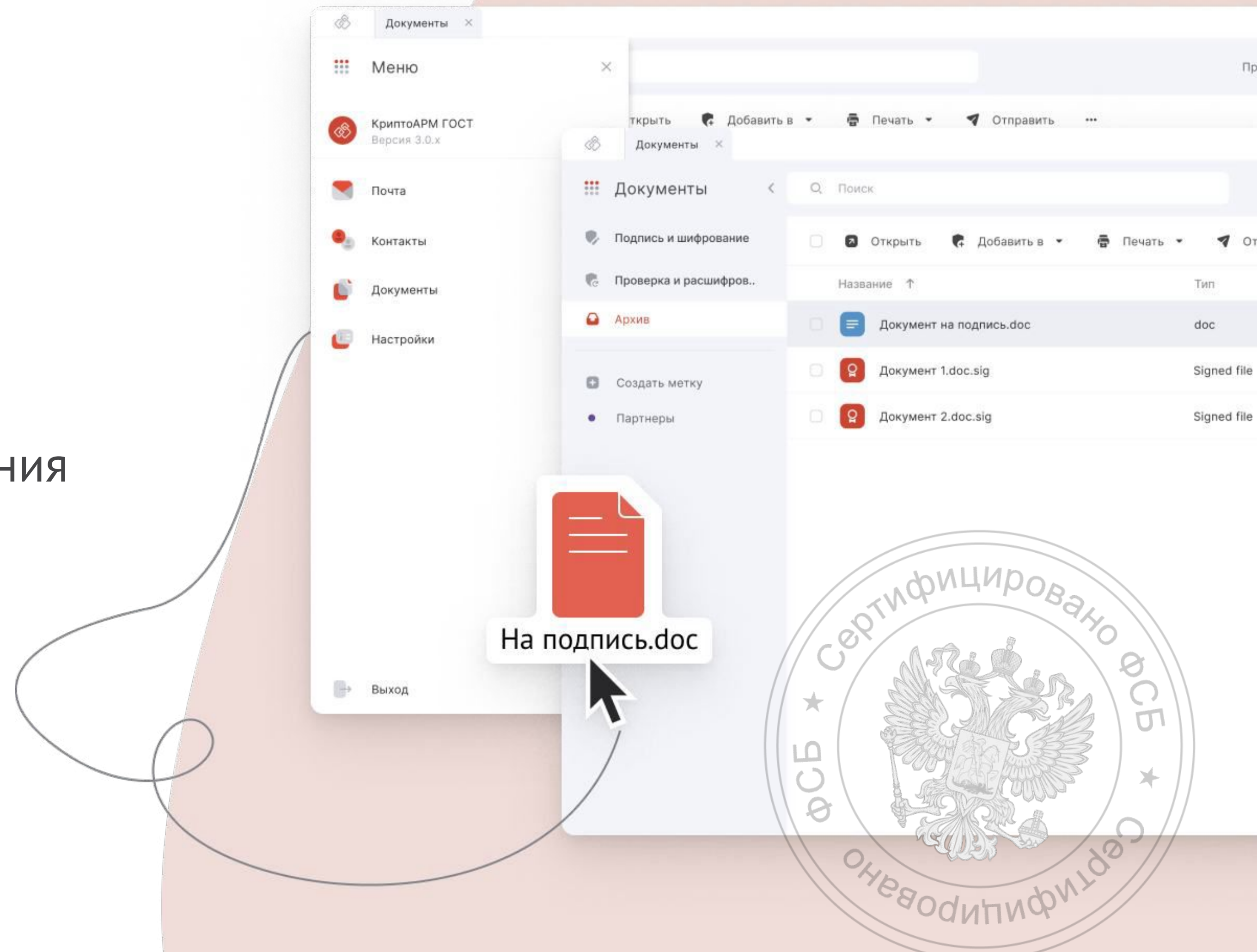


# КриптоАРМ ГОСТ 3

Сертифицированное ФСБ России  
средство электронной подписи и шифрования

[cryptoarm.ru](http://cryptoarm.ru)

[trusted.ru](http://trusted.ru)

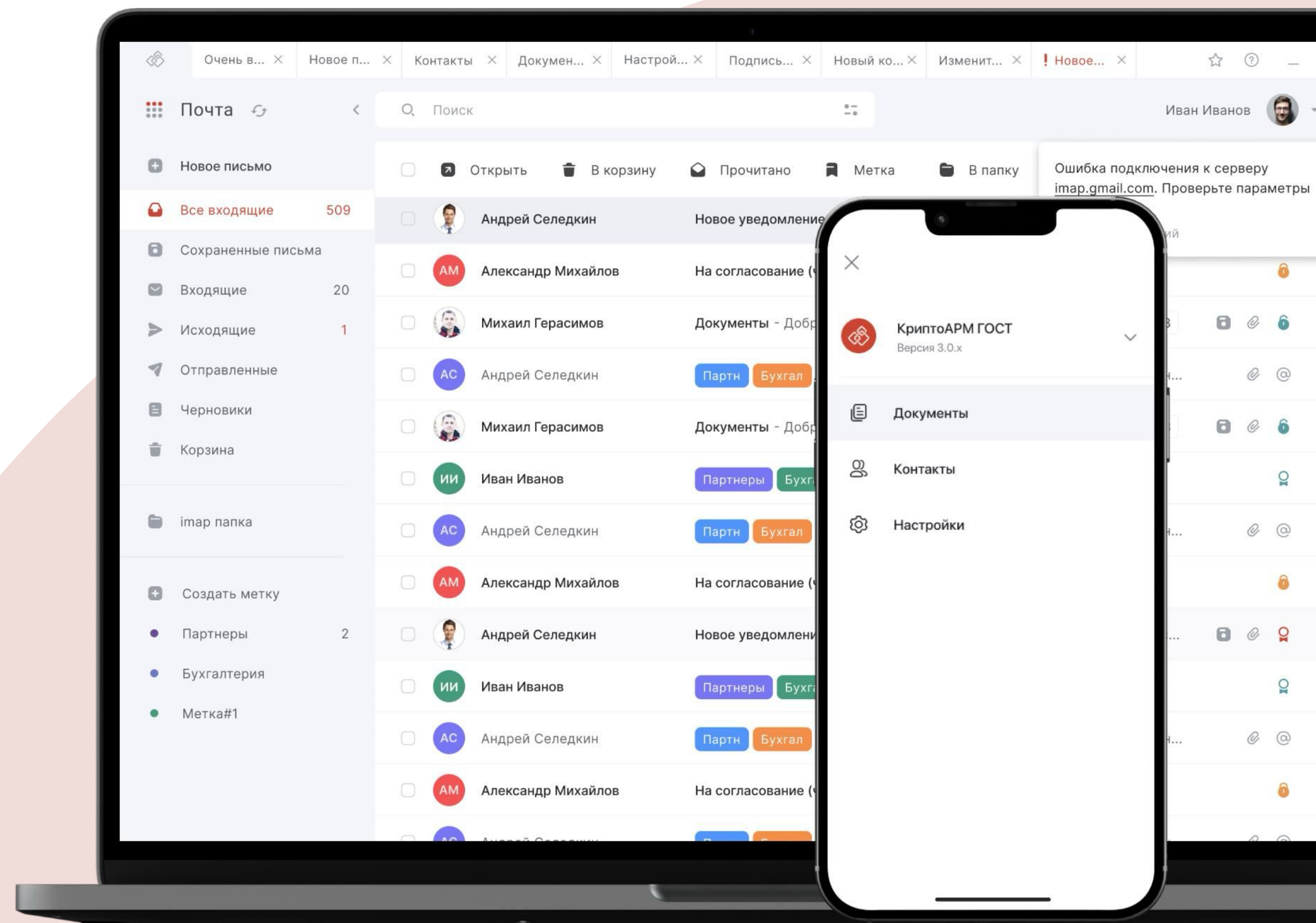


О программе

# КриптоАРМ ГОСТ версии 3 – универсальное приложение для работы с электронной подписью и защиты документов при обмене по электронной почте.

## Назначение:

- ✓ Подпись и шифрование
- ✓ Проверка подписи и расшифрование
- ✓ Прием и получение писем
- ✓ Отправка и получение защищенных писем



# Возможности

## Поддерживаемые стандарты:

IMAP, SMTP, POP3, CardDAV, vCard,  
TLS, S/MIME, CMS, PKCS#7,  
PKCS#10, CAdES X-Long Type-1,  
CAdES-A

## Поддерживаемые сервера:

CommuniGate PRO, Мой Офис Почта,  
Mailion, Р7-офис, VK WorkMail, Яндекс  
360, Microsoft Exchange

## Поддерживаемые ОС:

Astra Linux, Альт, РЕД ОС, РОСА,  
Alter OS, Windows, macOS, CentOS,  
Ubuntu



# Сертификат соответствия

КриптоАРМ ГОСТ 3 сертифицирован в ФСБ России в составе СКЗИ «КриптоПро CSP» версии 5.0 R3 KC1 (Исполнение 1-КриптоАРМ ГОСТ 3) и СКЗИ «КриптоПро CSP» версии 5.0 R3 KC2 (Исполнение 2-КриптоАРМ ГОСТ 3).

Для KC1

Рег. номер СФ/114-4870 от 01.05.2024 г.

Действует до 01.05.2027 г.

Для KC2

Рег. номер СФ/124-4871 от 01.05.2024 г.

Действует до 01.05.2027 г.





# Сценарии применения

## ЭДО

- ✓ Договора с контрагентами
- ✓ Соглашения с фрилансерами
- ✓ Кадровый ЭДО с удаленными сотрудниками
- ✓ ЭДО с клиентами для e-Commerce

## Отчетность в госорганы

- ✓ Информационный обмен с ЦБ
- ✓ Декларирование в ФСРАР
- ✓ Отправка сведений о документах об образовании в ФИС ФРДО
- ✓ Нотариальное заверение электронных документов
- ✓ Государственная экспертиза проектной документации

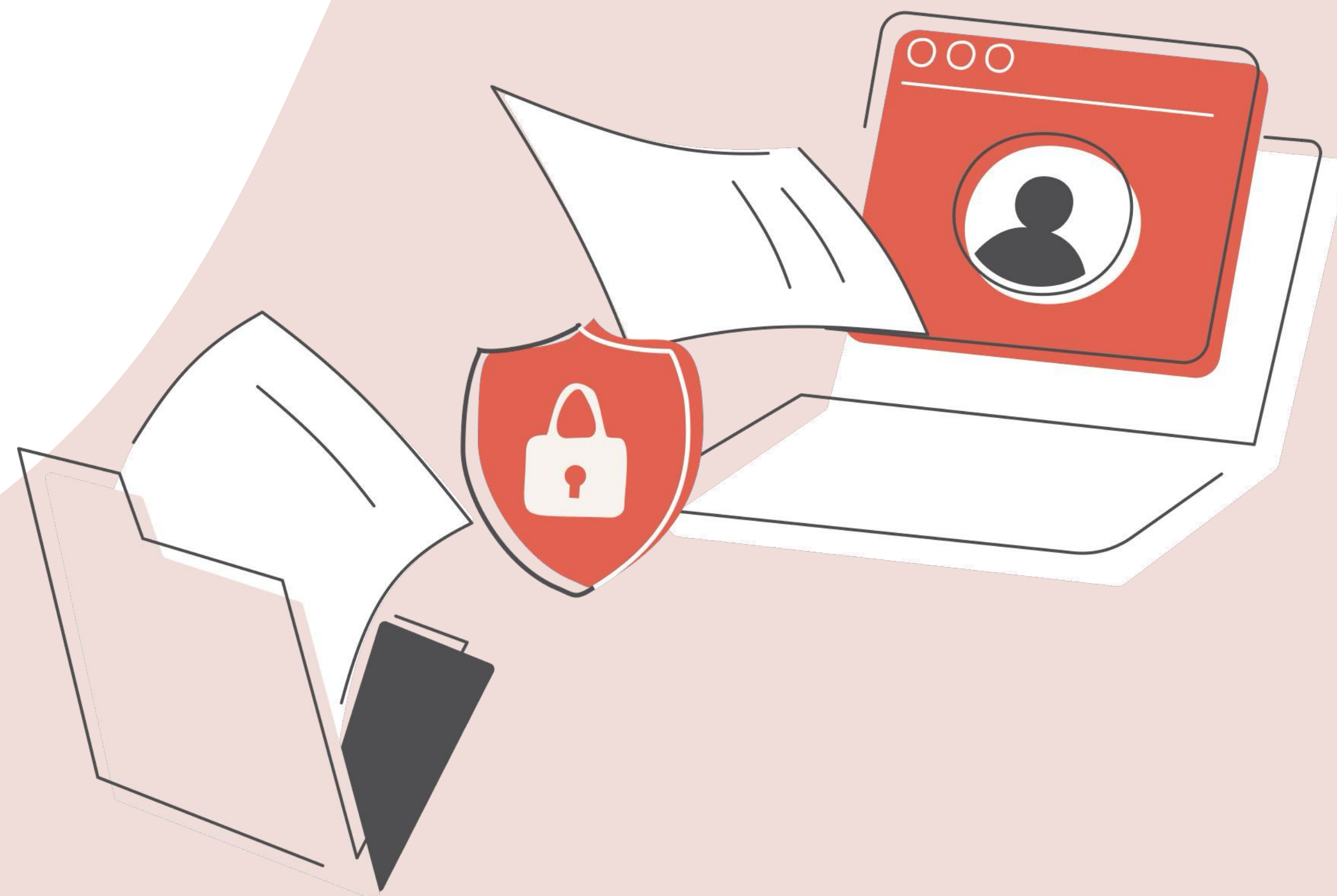
## Внедрение и автоматизация

- ✓ КриптоАРМ ГОСТ 3 может быть интегрирован в любую информационную систему или веб-приложение. API КриптоАРМ ГОСТ соответствует регламенту JSON-RPC 2.0.

Примеры: личные кабинеты для интернет-магазинов, сйатов вузов, корпоративные порталы

# Защита конфиденциальности

- ✓ Обеспечение конфиденциального обмена данными между B2B, B2G, B2C участниками
- ✓ Организация защищенного обмена документами по электронной почте
- ✓ Шифрование ГОСТ 28147-89, Магма/Кузнечик
- ✓ Безопасное хранение данных в зашифрованном виде
- ✓ Конфиденциальная передача данных с гарантией целостности отправляемого пакета и подтверждением авторства отправителя



# Для импортозамещения

Указ Президента РФ от 30 марта 2022 года № 166

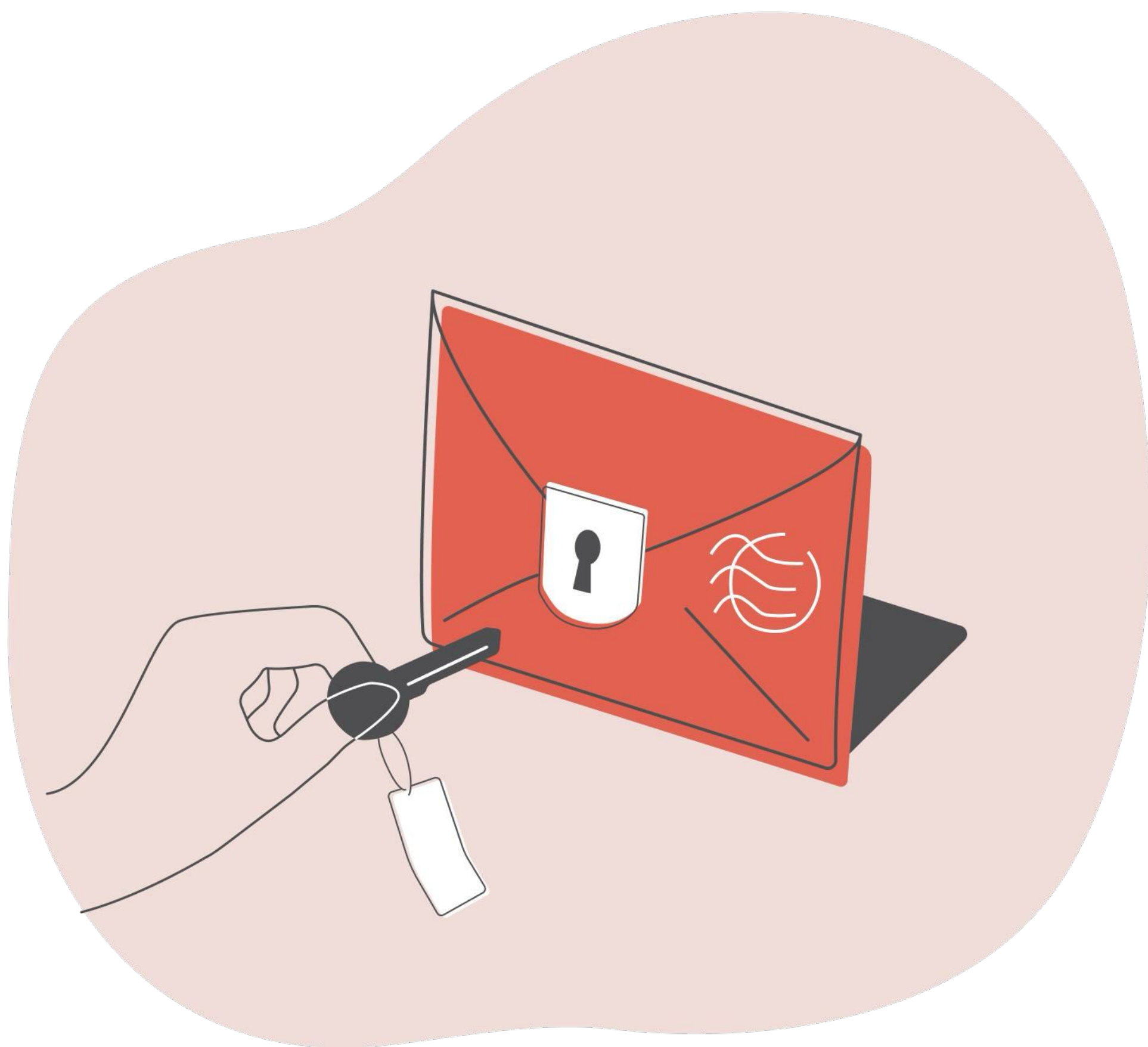
- с 1 января 2025 года органам госвласти, заказчикам запрещается использовать иностранное программное обеспечение на объектах критической информационной инфраструктуры.

## Что заменяет КриптоАРМ ГОСТ 3

- ✓ Почтовый клиент **Microsoft Outlook**
- ✓ Зарегистрирован в Едином реестре № 5776 от 20.09.2019 г.
- ✓ Работает на российских ОС Астра Линукс , Альт, РЕД ОС, РОСА,
- ✓ Сертифицирован ФСБ России СФ/114-4870 от 01.05.2024 г.
- ✓ Совместим с российскими почтовыми серверами  
CommuniGate PRO, Мой Офис, Mailion, Р7-офис, VK WorkMail,  
Яндекс 360, TEGU



# Специальный почтовый клиент



## **Заказчик:**

Федеральный орган власти. Сотрудников: 100 000 +,  
Лицензий: 1000 шт.

## **Задача:**

Защищенный обмен по электронной почте данными, требующими обязательной защиты, между сотрудниками, у которых есть доступ к документам ограниченного доступа.

## **Решение:**

КриптоАРМ ГОСТ 3 в качестве специального почтового клиента с поддержкой СКЗИ.

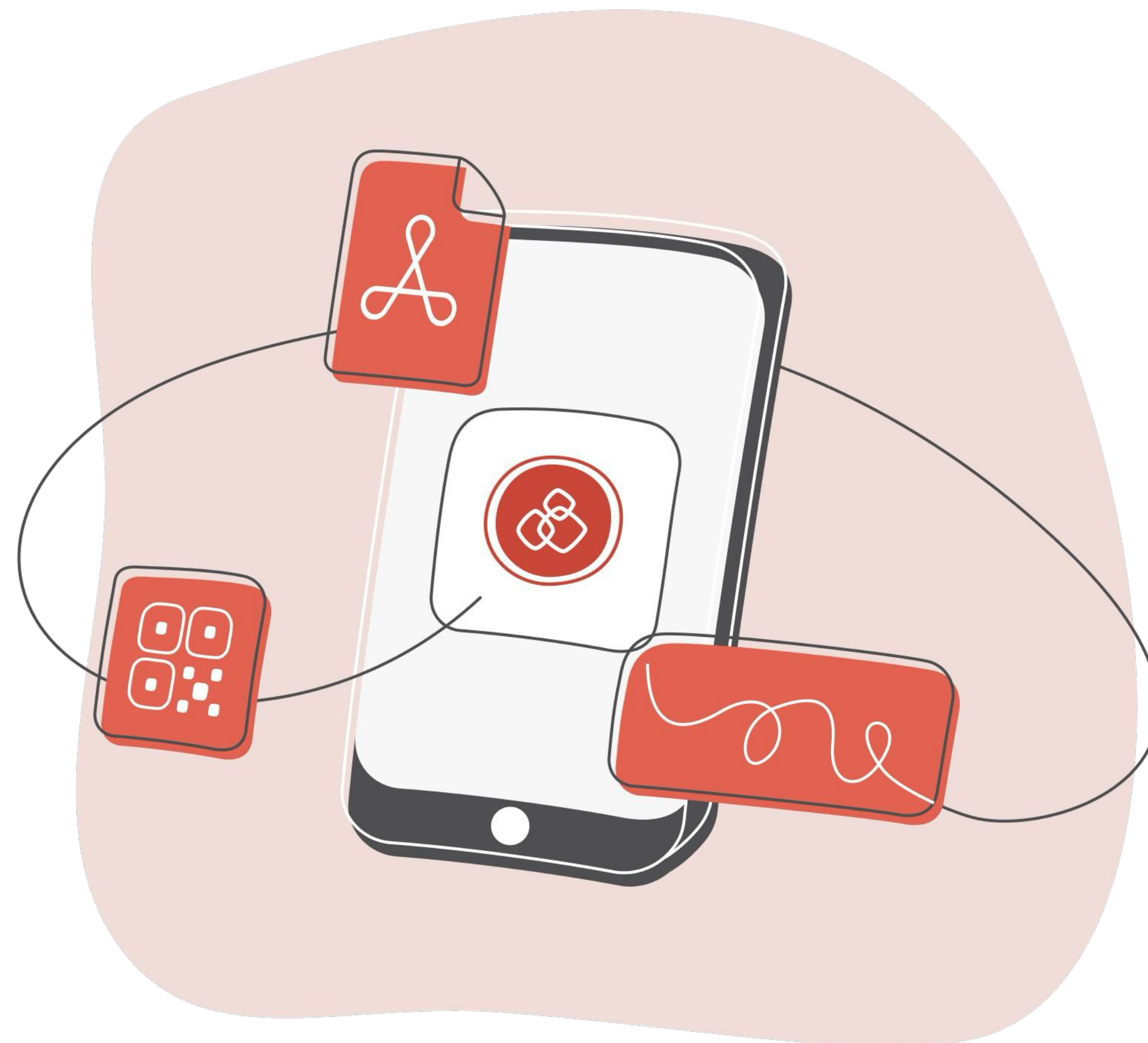


# Мобильная подпись

Мобильное приложение КристоАРМ ГОСТ 3 доступно на операционных системах **Android, iOS, Аврора.**

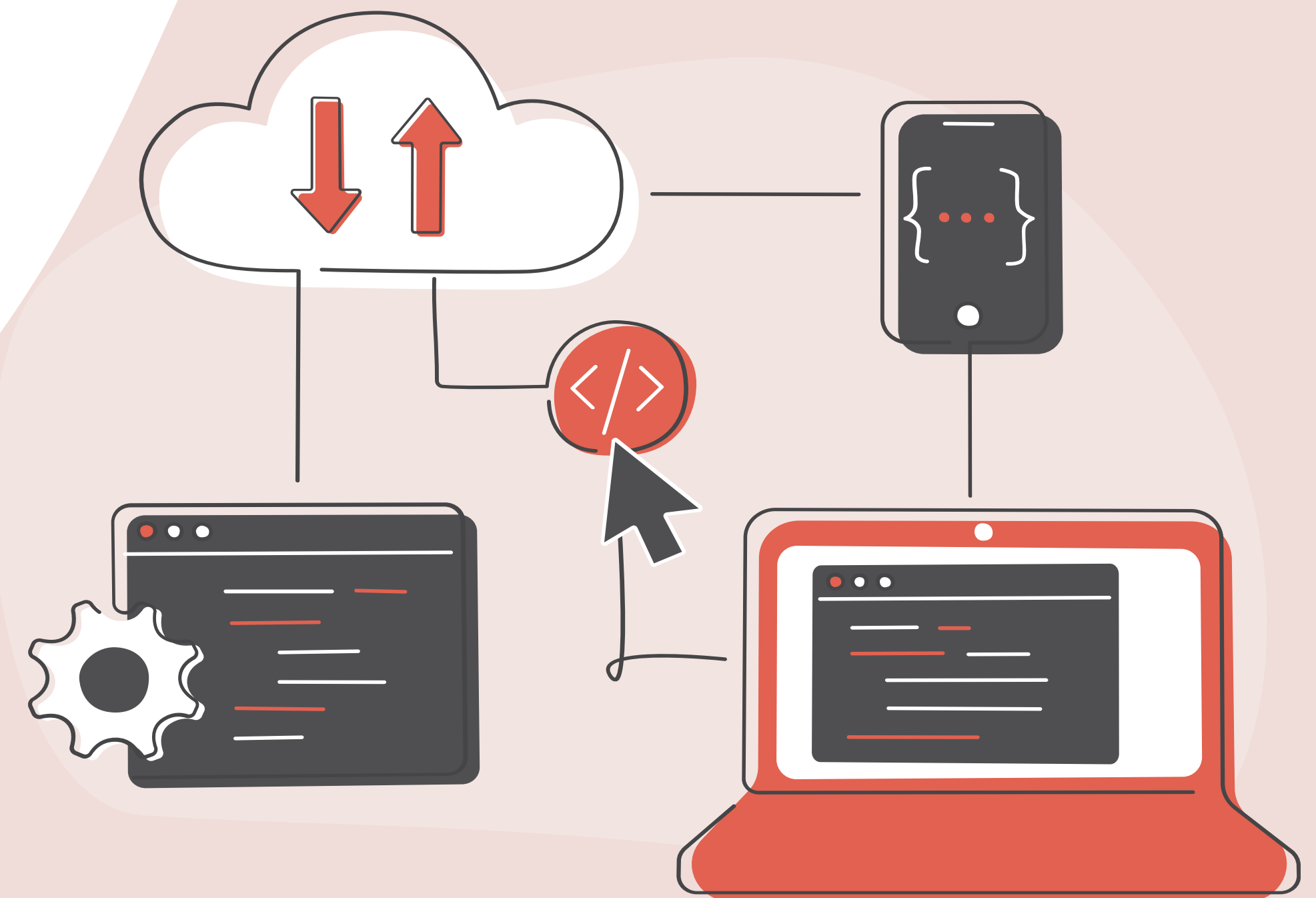
## Возможности:

- ✓ электронная подпись (в том числе бесконтактно через NFC)
- ✓ хранение данных на мобильном устройстве (архив)
- ✓ клиент подписи для веб-сайтов и приложений (свой API)
- ✓ защищенный обмен данными (шифрование)



# Интеграция и автоматизация

- ✓ КриптоАРМ ГОСТ 3 может быть интегрирован в любую информационную систему или веб-приложение. API КриптоАРМ ГОСТ соответствует регламенту JSON-RPC 2.0.
- ✓ КриптоАРМ SDK автоматизирует проверку и формирование ЭП с применением обезличенных сертификатов без вызова GUI.

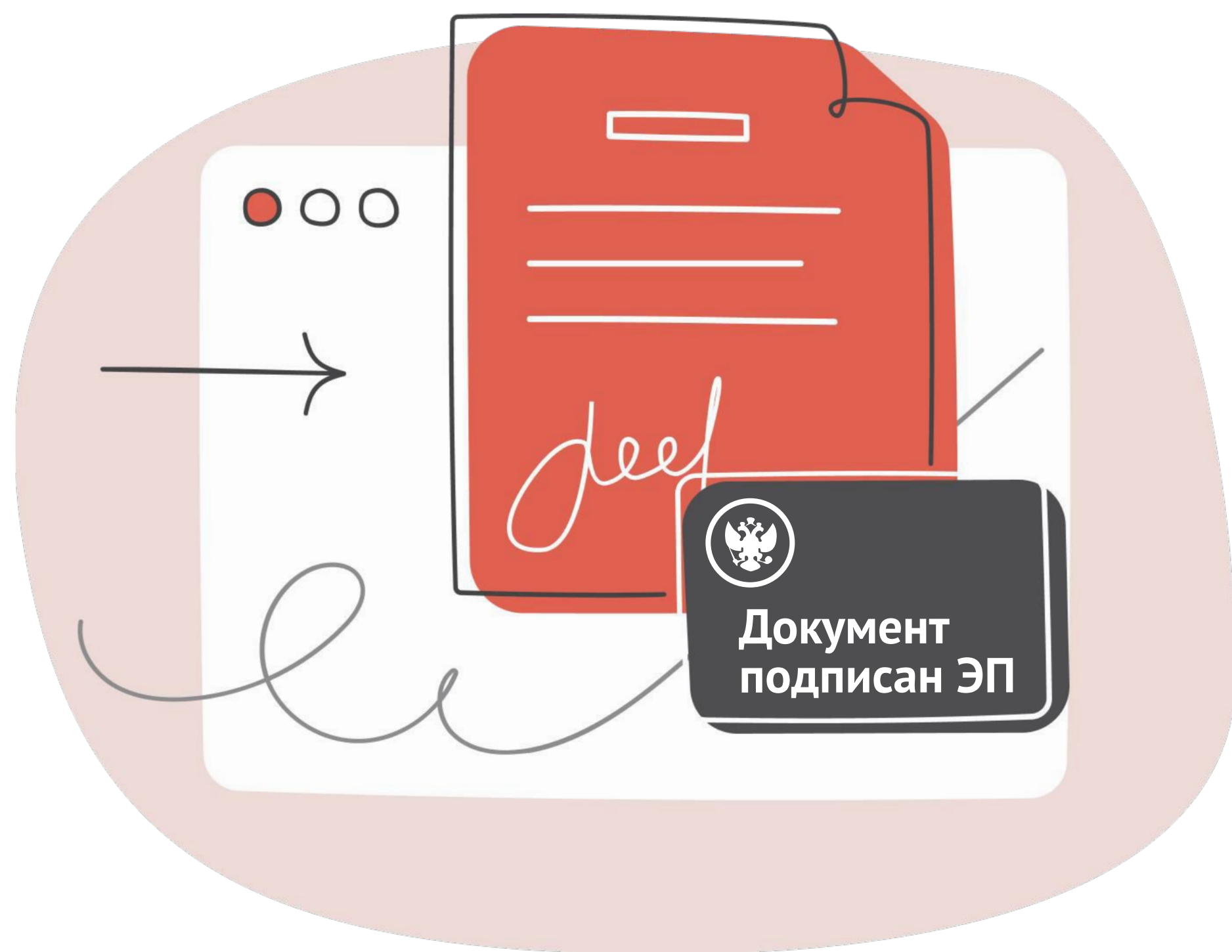


# Поддержка МЧД

- ✓ В КриптоАРМ ГОСТ 3.7 и выше добавлена возможность подписания документов с указанием МЧД (машиночитаемой доверенности)
- ✓ Возможность привязки МЧД к сертификату подписи
- ✓ Формирование пакета документов, включающего подписанные данные и МЧД
- ✓ Визуализация данных машиночитаемой доверенности



# Визуализация подписи



- ✓ Для документов PDF добавлена возможность установки штампа (отметки) об электронной подписи.
- ✓ Выбор месторасположения штампа и страниц документа где он будет добавлен
- ✓ Выбор дополнительных полей для указания в штампе (Издатель, должность и др.)

<https://cryptoarm.ru/news/electronic-signature-mark/>



# Варианты поставки и лицензии

- ✓ Дистрибутив СКЗИ «КриптоПро CSP» версии 5.0 R3 (Исполнения – Base) на DVD. Формуляры.
- ✓ Дистрибутив СКЗИ «КриптоПро CSP» версии 5.0 R3 (Исполнения – КриптоАРМ ГОСТ3) на DVD. Формуляры.
- ✓ Лицензия на право использования ПО «КриптоАРМ ГОСТ» версии 3 на одном рабочем месте
- ✓ Лицензия на право использования СКЗИ «КриптоПро CSP» версии 5.0 на одном рабочем месте



[Актуальный прайс-лист размещен на сайте trusted.ru](http://trusted.ru)

# Преимущества продукта

## Российское приложение

Подходит для процедур импортозамещения, работает на отечественных ОС Astra Linux, РЕД ОС, Альт, РОСА, Alter OS, Аврора

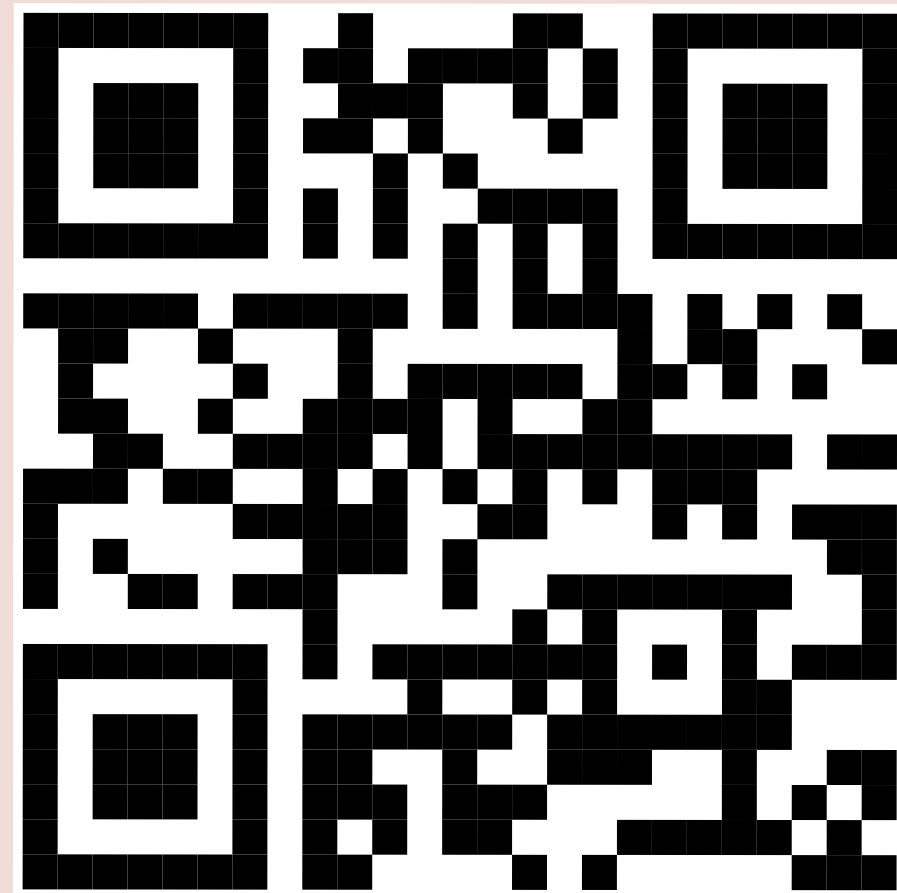
## Два в одном: клиент для почты и средство подписи

Позволяет принимать и отправлять почту, подписывать и шифровать документы. Все из одного интерфейса.

## Набор бесплатных функций

Проверка подписи, шифрование, отправка и получение писем. Возможны сценарии бесплатного применения ПО.

# Следите за новостями о КриптоАРМ в Telegram:



<https://t.me/cryptoarm>

[cryptoarm.ru](https://cryptoarm.ru)

[sales@cryptoarm.ru](mailto:sales@cryptoarm.ru)

