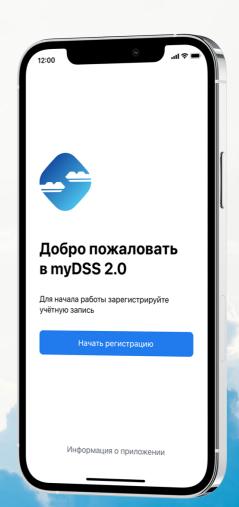
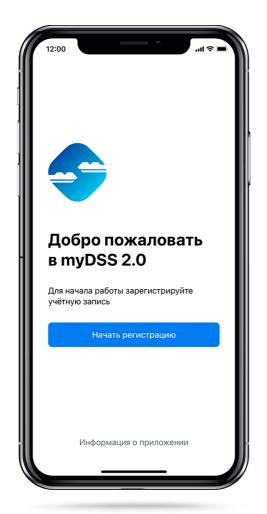


# НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ

Совместная разработка компаний КриптоПро и SafeTech на базе программно-аппаратного комплекса КриптоПро DSS 2.0 и платформы аутентификации и подтверждения электронных транзакций PayControl.





## ПРЕИМУЩЕСТВА MYDSS 2.0

- использовать myDSS 2.0 гораздо проще и дешевле чем традиционные локальные средства электронной подписи;
- пользователи не привязаны к персональному компьютеру и могут работать с электронными документами где им удобно: на смартфоне, ноутбуке, планшете, на бегу, дома, в командировке и т.п. Подписание происходит при помощи мобильного приложения;
- технология myDSS 2.0 дружелюбна что-то поломать или испортить практически невозможно;
- технология myDSS 2.0 безопасна и легитимна, так как построена только на сертифицированных средствах электронной подписи в строгом соответствии с правилами их использования.

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ



### O MYDSS 2.0

- myDSS 2.0 это совместная разработка компаний КриптоПро и SafeTech на базе ПАК КриптоПро DSS 2.0 и платформы аутентификации и подтверждения электронных транзакций PayControl.
- КриптоПро CSP 5.0 R2 и

  ◆ КриптоПро DSS 2.0 разработаны технологическим лидером на рынке отечественной электронной подписи в строгом соответствии с действующим законодательством.
  - myDSS 2.0 разработано на базе средства подтверждения электронных транзакций PayControl,
- регулярно проходящего аудит безопасности, в том числе по методике ОУД4.



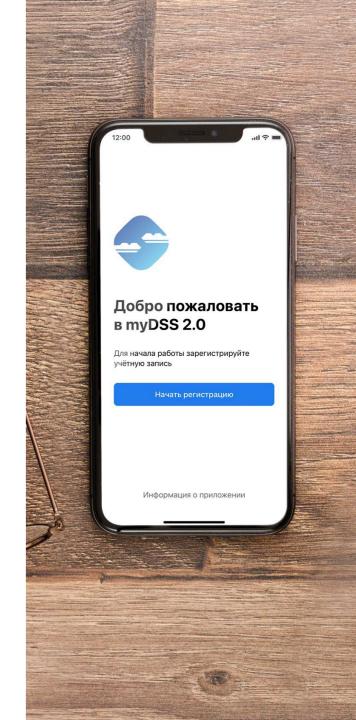
#### **НАЗНАЧЕНИЕ**

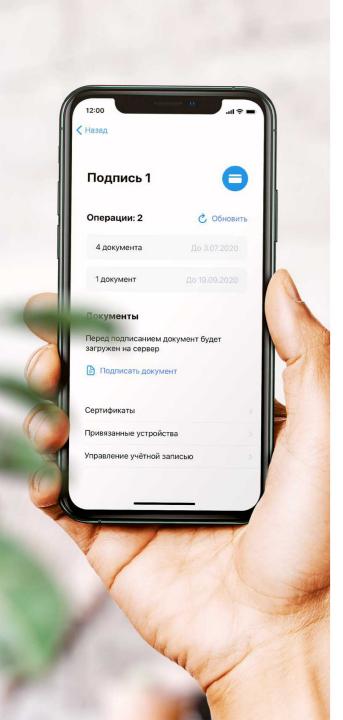
- Работа со строгой криптографической электронной подписью УКЭП или УНЭП на смартфоне.
- Расширение клиентской аудитории цифровых сервисов за счет активных пользователей смартфонов с УНЭП или УКЭП.
- Исключение случаев несанкционированного доступа к ключам электронной подписи клиентов.



#### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Государственная регистрация юридических лиц, недвижимости, онлайн-касс и т.д.
- Системы сдачи налоговой отчетности.
- Электронные торговые площадки.
- Системы электронного документооборота.
- Дистанционный банкинг.
- Банковские гарантии.





## ОСОБЕННОСТИ



## ЮРИДИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ

Юридическая значимость обеспечивается за счет использования:

- myDSS 2.0 со встроенным криптопровайдером КриптоПро CSP — сертифицированным по классу КС1 средством электронной подписи;
- myDSS 2.0 в составе КриптоПро DSS 2.0 сертифицированного по классу КС1 средства электронной подписи.

Класс сертификации КС1 позволяет работать с электронными подписями уровней УКЭП и УНЭП, и обеспечивает:

- авторство принадлежность совершенной подписи владельцу сертификата;
- целостность отсутствие искажения в подписанном документе;
- неотказуемость невозможность отречения от факта совершения подписи.



#### БЕЗОПАСНОСТЬ

- В режиме дистанционной подписи ключи ЭП пользователей защищены аппаратными модулями КриптоПро HSM, сертифицированными по классу КВ.
- В режиме мобильной подписи ключи ЭП хранятся в смартфонах пользователей под защитой КриптоПро CSP, сертифицированного ФСБ криптопровайдера для iOS и Android.
- Пользователь myDSS 2.0 контролирует содержание подписываемого документа на экране смартфона и ни одна операция не может быть подписана без его согласия.
- Каждая операция подписи подтверждается в myDSS 2.0 с контролем авторства и целостности, ключами аутентификации, которые хранятся в мобильном приложении в защищенном виде.
- Централизованное управление мобильными средствами подтверждения позволяет в случае инцидента оперативно блокировать доступ к средству подписи, не дожидаясь обновления списка отзывов сертификатов.
- Передача данных между сервисом электронной подписи и мобильным приложением происходит по зашифрованному ГОСТ-TLS каналу.

## О ПРИЛОЖЕНИИ



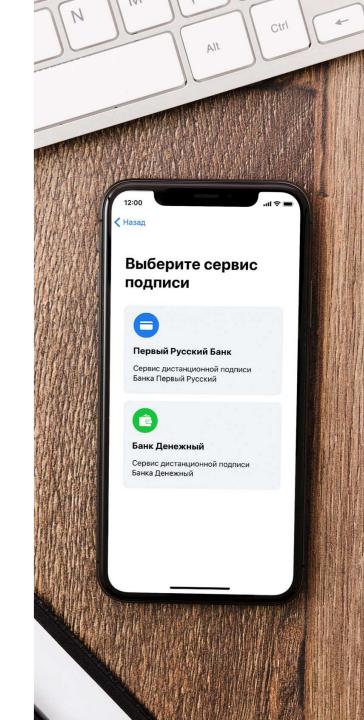
#### ОТЛИЧИЯ ОТ MYDSS 1.0

- Возможность интеграции в сторонние мобильные приложения без прохождения процедуры сертификации.
- Подпись пакета документов одним нажатием.
- Удобная персонализация без сканирования QR-кода.
- Удобная процедура переноса мобильного приложения на другой смартфон.
- Возможность работы в режиме мобильной подписи.



#### ПРИЛОЖЕНИЕ MYDSS 2.0

- Позволяет внедрить технологию myDSS 2.0 в кратчайшие сроки и с минимальным бюджетом.
- Pаспространяется бесплатно в App Store, Google Play и AppGallery.
- Построено на базе сертифицированного myDSS SDK.
- Подходит для работы с квалифицированной электронной подписью.
- Брендируется по желанию заказчика.



#### КОМПАНИЯ SAFETECH

- info@safe-tech.ru
- Российская Федерация, 123308, г. Москва, 3-я Хорошевская, дом 18, корпус 1, офис 104.
- +7 (495) 120-99-09



