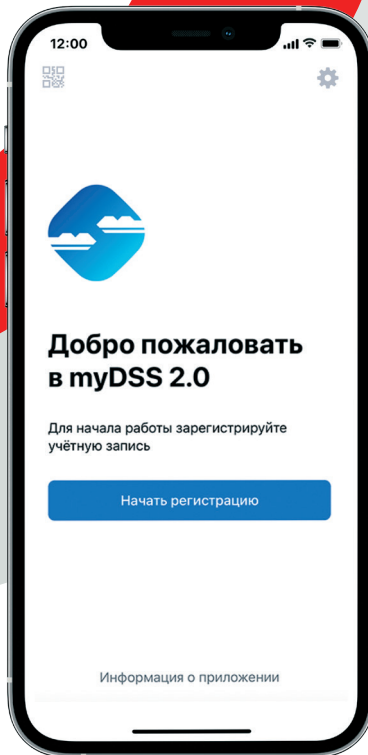




myDSS 2.0



## НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ

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. (в роуминге, вне зоны покрытия операторов и т.д.).

### 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.

### 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.

## 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.*

*Распространяется 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.*



ООО «СэйфТек»  
+7 (495) 120-99-09  
safe-tech.ru  
info@safe-tech.ru

## 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.

## ОСОБЕННОСТИ

### *Юридическая значимость.*

Юридическая значимость обеспечивается за счет использования:

myDSS 2.0 со встроенным криптопровайдером КриптоПро CSP — сертифицированным по классу KC1 средством электронной подписи;

myDSS 2.0 в составе КриптоПро DSS 2.0 — сертифицированного по классу KC1 средства электронной подписи. Класс сертификации KC1 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 KB.
- 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.