

# Смарт-карта Рутокен ЭЦП 3.0 NFC

## Мобильная бесконтактная электронная подпись с поддержкой Android и iOS

- Принципиально новое полнофункциональное СКЗИ и средство электронной подписи в формате смарт-карты с дуальным интерфейсом
- Электронная подпись на неизвлекаемых ключах для смартфонов и планшетов с ОС Android, iOS и Аврора по беспроводному каналу NFC
- Электронная подпись в местах без доступа к сети GSM и Интернет
- Все информационные системы, в которых уже поддерживаются технологии Рутокен, совместимы со смарт-картами Рутокен ЭЦП 3.0 NFC
- Аппаратная реализация ГОСТ Р 34.10-2012, RSA, ECDSA
- Скорость работы по беспроводному каналу не уступает скорости работы с использованием классического токена
- Проходит сертификацию во ФСТЭК и ФСБ России

### Доступны два интерфейса



контактный  
(со считывателем)



бесконтактный  
(через NFC)



### Применение

- Электронная подпись на мобильном устройстве или ПК
- Аутентификация пользователей в сети, на веб-ресурсах, в приложениях, при удаленном доступе на мобильном устройстве или ПК
- Шифрование документов и почты на мобильных устройствах или ПК
- Электронное удостоверение сотрудника
- Хранение чувствительных идентификационных данных



# Считыватель контактных смарт-карт Рутокен SCR 3001

Удобный и надежный считыватель смарт-карт  
с высоким ресурсом работы для корпоративных  
и государственных информационных систем



## Технические характеристики

- Интерфейс USB:
  - Драйвер USB CCID
  - USB 2.0 Full Speed (12 Мбит/с) и выше
  - Кабель 1.2 м с разъемом USB Type A
- Поддержка операционных систем: Windows, Linux, macOS
- Поддерживает микропроцессорные смарт-карты, соответствующие ISO 7816-3: Class A, B, C (5V, 3V, 1.8V), протоколы T=0 и T=1
- Индикатор состояния: двухцветный светодиод
- Корпус: черный пластик. Возможно заказное исполнение

## Применение

- Идентификация и двухфакторная аутентификация пользователей
- Электронная подпись в корпоративном и государственном секторах
- Электронное правительство
- Электронный банкинг и электронные платежи
- Информационные системы в здравоохранении
- Информационные системы в транспортной отрасли
- Системы контроля и управления физическим доступом