

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

№25824/2024

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает совместимость
и работоспособность операционной системы специального назначения
Astra Linux Special Edition РУСБ.10152-02 (очередное обновление 4.7)
режим функционирования «Мобильный» с
устройством ввода

Рутокен SCR 3101 NFC

компании «Компания Актив» (АО «Актив-Софт»)
на основании результатов совместных испытаний, указанных
в протоколе №25824/2024 от 14.11.2024.
Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



18 ноября 2024 года

Директор департамента
сопровождения
ООО «РусБИТех-Астра»



Алексей Трубочев

**проведения совместных испытаний устройства ввода Рутокен SCR 3101 NFC и
операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition»
РУСБ.10152-02 (очередное обновление 4.7) режим функционирования «Мобильный»**

г. Москва

14.11.2024

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 14.11.2024 совместных испытаний устройства ввода Рутокен SCR 3101 NFC (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10152-02 (очередное обновление 4.7) режим функционирования «Мобильный», с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-1031SE47 (далее – Astra Linux SE 4.7.6), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. Объект испытаний

2.1. На испытания было предоставлено Устройство в следующей комплектации: Устройство, провод для подключения.

3. Ход испытаний

3.1. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности функционирования Устройства под управлением Astra Linux SE 4.7.6 в объеме проверок, указанных в Приложениях 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации Устройства.

3.2. Ход испытаний описан в Приложении 2.

3.3. Уровень совместимости указан в Разделе 5.



4. Результаты испытаний

4.1. Установлено, что Устройство под управлением Astra Linux SE 4.7.6 функционирует **КОРРЕКТНО**.

5. Вывод

Устройство **СОВМЕСТИМО** с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10152-02 (очередное обновление 4.7) режим функционирования «Мобильный», принимая во внимание информацию, содержащуюся в Разделе 4 и Приложении 2.

6. Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный Протокол составлен участниками рабочей группы:

Проканюк Д. С. – начальник сектора отдела технологической совместимости
департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра»

Сычков П. А. – младший инженер отдела технологической совместимости
департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра».



Приложение 1 к Протоколу № 25824/2024

Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 4.7.6

Версия ядра Astra Linux	5.10.216-1-generic
Тип подключения	USB 2.0
Наименование проверки	Результат испытаний
Обнаружение и добавление устройства	Успешно
Считывание информации с ключевого носителя	Успешно



Приложение 2 к Протоколу № 25824/2024

Описание хода испытаний

1. Ход испытаний

В ходе совместных испытаний установлено, что:

2. Тестирование проводилось на мобильном устройстве «KVADRA_T TS11.02-2111-31»;
- 2.1. Для корректной работы считывателя смарт-карт Рутокен SCR 3101 NFC под управлением «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10152-02 (очередное обновление 4.7) режим функционирования «Мобильный», необходимо внести изменения в конфигурационный файл:

Добавить в конфигурационный файл /usr/lib/pcsc/drivers/ifd-ccid.bundle/Contents/Info.plist следующие строки:

В массиве <key>ifdVendorID</key> добавить строку <string>0x0A89</string>;

В массиве <key>ifdProductID</key> добавить строку <string>0x006A</string>;

В массиве <key>ifdFriendlyName</key> добавить строку <string>Aktiv Rutoken SCR 3101 NFC Reader</string>.

Строки должны быть добавлены на одинаковые позиции относительно начала соответствующего массива.

Сохранить изменения в файле и перезагрузить систему:

sudo reboot



Приложение 3 к Протоколу № 25824/2024

Перечень использованных сокращений

Astra Linux SE 4.7.6	Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 4.7 режим функционирования «Мобильный») с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-1031SE47
USB-A	Последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике
ДВиС	Дирекция внедрения и сопровождения
ПО	Программное обеспечение
Устройство	устройство ввода Рутокен SCR 3101 NFC

Идентификатор документа 976ed0a9-3b74-403c-98f8-0fc048fcff9e



Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер, период действия и статус

Сертификат: серийный номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи отправителя:



ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"
Проканюк Дмитрий Сергеевич



Не приложена при подписании

05CED6B40026B22DBD47D33F4
B4E164851
с 12.11.2024 13:48 по 12.11.2025
13:48 GMT+03:00

18.11.2024 17:26 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу документа