

ПРОТОКОЛ № 15815/2023

проведения совместных испытаний программного обеспечения «Контур.Толк» версии 2.8.0 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) в режиме функционирования «Мобильный»

г. Санкт-Петербург

12.12.2023

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 11.12.2023 по 12.12.2023 совместных испытаний программного обеспечения «Контур.Толк» версии 2.8.0 (далее – ПО), разработанного АО "ПФ "СКБ Контур" , и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) в режиме функционирования «Мобильный» с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (оперативное обновление 1.7.5) (далее – Astra Linux SE Mobile 1.7.5), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2 Объект испытаний

2.1 Перечень компонентов, эксплуатировавшихся в ходе проведения данных испытаний, относящихся к ПО, представлен в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень компонентов, относящихся к ПО

Описание	Наименование	MD5	Источник
Файл программного пакета дистрибутива ПО	ktalk2.8.0amd64.deb	3bd95b589507be1cf2e2fb77ed7a9bee	Сторона разработчика ПО

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в среде Astra Linux SE Mobile 1.7.5 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Эксплуатировавшиеся официальные репозитории ПО для упомянутой среды: base, update.

3.3 Неофициальные репозитории ПО для указанной среды не эксплуатировались.



3.4 С целью проведения указанных проверок при включённом режиме замкнутой программной среды (далее – ЗПС) упомянутой ОС, в ходе внедрения соответствующей электронной подписи (ЭП) в файлы ПО формата ELF, использовался комплект цифровых ключей программы Ready for Astra Linux ООО «РусБИТех-Астра».

4 Результаты испытаний

4.1 ПО корректно функционирует в среде Astra Linux SE Mobile 1.7.5.



5 Вывод

5.1 ПО и операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) в режиме функционирования «Мобильный» совместимы, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделах 3, 4 и Приложении 2.

6 Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

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

Лукашенко И. А. – инженер отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра».

ООО «РусБИТех-Астра»	
начальник сектора отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС	
(должность)	
(подпись)	Проканюк Д. С. (фамилия, инициалы)



Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE Mobile 1.7.5

№ п/п	Наименование проверки	Результат проверки
		Ядро
		5.15.0-83-generic
1.	Установка ПО	Успешно
2.	Запуск, остановка выполнения ПО	Успешно
3.	Функционирование запущенного ПО после блокировки/разблокировки	Успешно
4.	Функционирование запущенного ПО после выхода из режима сна	Успешно
5.	Поддержка виртуальной клавиатуры	Успешно
6.	Поддержка сенсорного экрана	Успешно
7.	Смена ориентации интерфейса ПО при повороте Устройства	Успешно
8.	Эксплуатация минимальной базовой функциональности ПО из под непривилегированного пользователя	Успешно
9.	Эксплуатация минимальной базовой функциональности ПО	Успешно
10.	Функционирование ПО в условиях низкого уровня целостности механизма МКЦ ОС	Успешно
11.	Функционирование ПО в условиях ненулевого уровня конфиденциальности механизма МРД ОС	Не проводилась
12.	Отсутствие нарушений требований подраздела 17.3 «Руководство по КСЗ Ч. 1»	Успешно
13.	Соответствие объектов ФС ОС дистрибутиву ОС при эксплуатации ПО	Успешно
14.	Удаление ПО	Успешно
15.	Функционирование ПО в условиях включённого механизма ЗПС ОС	Успешно



Инструкция по установке и удалению ПО в среде Astra Linux SE Mobile 1.7.5

1 Установка ПО:

1.1 выполнить системные команды, действия:

```
sudo -s
```

```
apt install ./ktalk2.8.0amd64.deb
```

2 Удаление ПО:

2.1 выполнить системные команды, действия:

```
sudo -s
```

```
apt autoremove --purge ktalk
```



Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE Mobile 1.7.5 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) в режиме функционирования «Мобильный» с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (оперативное обновление 1.7.5);

ДВиС – дирекция внедрения и сопровождения;

ЗПС – замкнутая программная среда;

МКЦ – мандатный контроль целостности;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение «Контур.Толк» версии 2.8.0.

Идентификатор документа 7ac74ec9-3add-4ebd-9ea4-fc85214878a1

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

Подписи отправителя:	 ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Проканюк Дмитрий Сергеевич	 Не приложена при подписании	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
				043C5A7100B6B007A24D9A5E4F 91BFE299 с 10.11.2023 09:42 по 10.11.2024 09:42 GMT+03:00	19.12.2023 18:02 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа