

ПРОТОКОЛ № 15596/2023

проведения совместных испытаний программного обеспечения «SmartVista Integration Platform» версии 3.2 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

09.11.2023

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 21.08.2023 по 09.11.2023 совместных испытаний программного обеспечения «SmartVista Integration Platform» версии 3.2 (далее – ПО), разработанного ООО «БПС ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОГРАММНЫЕ РЕШЕНИЯ», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) (далее – Astra Linux SE 1.7.0), разработанной ООО «РусБИТех-Астра», включая Astra Linux SE 1.7.0 с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (оперативное обновление 1.7.4) (далее – Astra Linux SE 1.7.4).

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	svip_backend.zip	9485d61aa692ff3e339021f0 042c745f	Сторона разработчика ПО
Файл архива, содержащий файлы дистрибутивов дополнительных модулей ПО	jdk-17.0.8.1.zip	722b7386004625e79d690e6 84d28cb16	Сторона разработчика ПО
Файл архива, содержащий файлы дистрибутивов дополнительных модулей ПО	keycloak-22.0.3.zip	737ad552017af0a1c62c609 1e669d94a	Сторона разработчика ПО

Официальное руководство по эксплуатации ПО в электронном формате	«Электронная документация для «Программное изделие» версии 1.0.0-1»	-	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « http://domain.ru/documents/ »
--	---	---	---

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в средах: Astra Linux SE 1.7.0, Astra Linux SE 1.7.4, – в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень официальных репозиторий ПО, эксплуатировавшихся в упомянутых средах:

- в среде Astra Linux SE 1.7.0: base;
- в среде Astra Linux SE 1.7.4: base, update.

3.3 Неофициальные репозитории ПО для указанных сред не эксплуатировались.

3.4 С целью проведения указанных проверок при включённом режиме замкнутой программной среды (далее – ЗПС) упомянутых ОС, использовался соответствующий файл открытого ключа, предоставленный стороной разработчика ПО.

3.5 Проверка корректности функционирования ПО в условиях ненулевого уровня конфиденциальности механизма мандатного разграничения доступа (далее – МРД) указанных сред не проводилась по причине отсутствия поддержки ПО соответствующей функциональности ОС. Информация об отсутствии упомянутой поддержки была заявлена стороной разработчика ПО.

4 Результаты испытаний

4.1 ПО корректно функционирует в средах: Astra Linux SE 1.7.0, Astra Linux SE 1.7.4.

5 Вывод

5.1 ПО и операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) 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:

Владимиров М.Л. – руководитель проектов ООО «БПС ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОГРАММНЫЕ РЕШЕНИЯ»;

Савинков А.Ю. – инженер внедрения ООО «БПС ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОГРАММНЫЕ РЕШЕНИЯ».



**Инструкция по установке и удалению ПО в средах: Astra Linux SE 1.7.0, Astra
Linux SE 1.7.4**

1 Установка ПО:

1.1 выполнить системные команды, действия:

```
unzip svip_backend.zip unzip keycloak-22.0.3.zip unzip jdk-17.0.8.1.zip
```

2 Удаление ПО:

2.1 выполнить системные команды, действия:

```
rm -rf svip_backend jdk-17.0.8.1 keycloak-22.0.3
```

Перечень используемых сокращений

«Руководство по КСЗ Ч. 1» – документ «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1;

Astra Linux SE 1.7.0 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7);

Astra Linux SE 1.7.4 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (оперативное обновление 1.7.4);

ДВиС – дирекция внедрения и сопровождения;

ЗПС – замкнутая программная среда;

КСЗ – комплекс средств защиты;

МКЦ – мандатный контроль целостности;

МРД – мандатное управление доступом;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение «SmartVista Integration Platform» версии 3.2.