#### ПРОТОКОЛ № 24495/2024

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Kaspersky Endpoint Security 12 для Linux" версии 12.0.0.6672 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва 11.09.2024

#### 1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 10.09.2024 по 11.09.2024 совместных испытаний программного обеспечения "Kaspersky Endpoint Security 12 для Linux" версии 12.0.0.6672 (далее – ПО), разработанного АО "Лаборатория Касперского", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) (далее – Astra Linux SE 1.8), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

#### 2 Объект испытаний

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

Описание	Наименование	MD5	Источник
Файл программного пакета дистрибутива ПО	kesl_12.0.0- 6672_amd64.deb	02c76d71ae8db7c6dd50ed7 99814a714	Сторона разработчика ПО
Файл программного пакета дистрибутива ПО	kesl-gui_12.0.0- 6672_amd64.deb	d25280fda6c8a6d588bcaeee b794213e	Сторона разработчика ПО

Таблица 1 – Перечень компонентов, относящихся к ПО

#### 3 Ход испытаний

- 3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в среде Astra Linux SE 1.8, в объеме, указанном в Приложении 1.
  - 3.2 Перечень используемых репозиториев приведен в Приложении 2.
- 3.3 C целью проведения проверок при включённом режиме ЗПС использовался файл открытого ключа разработчика ПО.
- 3.4 Проверка корректности функционирования ПО в условиях ненулевого уровня конфиденциальности механизма мандатного разграничения доступа (далее МРД) указанных сред проводилась согласно соответствующему сценарию, предоставленному стороной разработчика ПО.

- 4 Результаты испытаний
- 4.1 ПО корректно функционирует в среде Astra Linux SE 1.8.
- 5 Вывод
- 5.1 ПО и операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) 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:

Карпенко Д. И. – начальник сектора отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО "РусБИТех-Астра";

Сычков Б. А. – инженер отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО "РусБИТех-Астра".

# Приложение 1 к Протоколу № 24495/2024

## Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8

Nº π/π	Наименование проверки	Результат проверки ПО и Astra Linux SE	
		1.8 с ядром ОС	
		6.1.90-1-generic	6.6.28-1-generic
1.	Установка ПО	Успешно	Успешно
2.	Эксплуатация ПО	Успешно	Успешно
3.	Удаление ПО	Успешно	Успешно
4.	Требования безопасности ALSE	Успешно	Успешно
5.	Механизм безопасности ЗПС	Успешно	Успешно
6.	Механизм безопасности МКЦ	Успешно	Успешно
7.	Механизм безопасности МРД	Успешно	Успешно

## Приложение 2 к Протоколу № 24495/2024

### Инструкция по установке и удалению ПО в среде Astra Linux SE 1.8

1 Используемые репозитории:

в Astra Linux SE 1.8:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8\_x86-64/1.8.1/main-repository/ 1.8\_x86-64 main contrib non-free non-free-firmware
- 2 Установка ПО:
- 2.1 выполнить системные команды, действия:

Запустить установку пакетов ПО командой

apt install astra-digsig-oldkeys

cp /opt/kaspersky/kesl/shared/kaspersky\_astra\_pub\_key.gpg

/etc/digsig/keys/legacy/kaspersky/

update-initramfs -u -k all

sudo apt install ./kesl\_12.0.0-6672\_amd64.deb ./kesl-gui\_12.0.0-6672\_amd64.deb

- 3 Удаление ПО:
- 3.1 выполнить системные команды, действия:

sudo apt autoremove —purge kesl-gui kesl

## Приложение 3 к Протоколу № 24495/2024

### Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8 – операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8);

ДВиС – дирекция внедрения и сопровождения;

ЗПС – замкнутая программная среда;

МКЦ – мандатный контроль целостности;

МРД – мандатное управление доступом;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение "Kaspersky Endpoint Security 12 для Linux" версии 12.0.0.6672.

- Идентификатор документа 913bcd16-8555-4923-825e-9cef906b4efe



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

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер, период действия и статус

Сертификат: серийный номер, Дата и время подписания период действия

Подписи отправителя: ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Карпенко Дмитрий Иванович

Не приложена при подписании

048445BB00A2B112BD4F281C043 08.10.2024 09:53 GMT+03:00 3B6D1BF Подпись соответствует файлу с 03.07.2024 14:11 по 03.07.2025 документа 14:11 GMT+03:00