

ПРОТОКОЛ № 13421/2023

проведения совместных испытаний программного обеспечения «Kaspersky Unified Monitoring and Analysis Platform (KUMA)» версии 2.1.1.73 (серверная часть) и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12)

г. Санкт-Петербург

09.08.2023

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 08.08.2023 по 09.08.2023 совместных испытаний программного обеспечения «Kaspersky Unified Monitoring and Analysis Platform (KUMA)» версии 2.1.1.73 (серверная часть) (далее – ПО), разработанного ООО «Лаборатория Касперского», и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.46) (далее – Astra Linux CE 2.12.46), 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 архива, содержащий файлы дистрибутивов дополнительных модулей ПО | Архив.tar.gz | fe755e999500a0e2d1e364a35b0c2695 | Сторона разработчика ПО |

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в среде Astra Linux CE 2.12.46 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Неофициальные репозитории ПО для указанной среды не эксплуатировались.



4 Результаты испытаний

4.1 ПО корректно функционирует в среде Astra Linux CE 2.12.46.

5 Вывод

5.1 ПО и операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12) 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. – руководитель 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» | |
| руководитель сектора отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС | |
| (должность) | |
| (подпись) | Проканюк Д. С. (фамилия, инициалы) |



Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux CE 2.12.46

| № п/п | Наименование проверки | Результат проверки для ядра ОС | | | | | | | |
|-------|--|--------------------------------|---------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|-------------------|--------------------|
| | | 4.15.3-177-generic | 4.15.3-177-hardened | 5.4.0-110-generic | 5.4.0-110-hardened | 5.10.142-1-generic | 5.10.142-1-hardened | 5.15.0-77-generic | 5.15.0-77-hardened |
| 1. | Установка ПО | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| 2. | Запуск, остановка выполнения ПО | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| 3. | Эксплуатация минимальной базовой функциональности ПО | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| 4. | Отсутствие внесения изменений ПО в компоненты ОС: загрузчик, ядро, модули ядра | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| 5. | Отсутствие внесения изменений ПО в параметр системного времени ОС без разрешения пользователя ОС | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| 6. | Удаление ПО | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |



Инструкция по установке и удалению ПО в среде Astra Linux CE 2.12.46

1 Установка ПО:

1.1 выполнить системные команды, действия:

```
sudo -s
```

```
apt install python-apt curl libcurl3 python3-cffi-backend
```

```
sh install.sh <distributed.inventory.yml> или <sistributed.inventory.yml>
```

2 Удаление ПО:

2.1 выполнить системные команды, действия:

```
sudo -s
```

```
sh uninstall.sh <distributed.inventory.yml> или <sistributed.inventory.yml>
```



Перечень используемых сокращений

Astra Linux CE 2.12.46 – операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.46);

ДВиС – дирекция внедрения и сопровождения;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение «Kaspersky Unified Monitoring and Analysis Platform (КУМА)» версии 2.1.1.73 (серверная часть).

Идентификатор документа c1cebfa4-ac7b-4212-8696-e9cc5092f19d

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

Владелец сертификата: организация, сотрудник

Сертификат: серийный номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи отправителя:  Проканюк Дмитрий Сергеевич

03B5A6850058AF999442C1D88AD01026B
с 25.11.2022 10:56 по 25.11.2023 10:56
GMT+03:00

23.08.2023 18:03 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу документа

