

ПРОТОКОЛ № 26550/2024

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Агент мониторинга" версии 24.3.24 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

25.12.2024

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 17.12.2024 по 24.12.2024 совместных испытаний программного обеспечения "Агент мониторинга" версии 24.3.24 (далее – ПО), разработанного ООО "Инфомаксимум", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-0830SE17 (оперативное обновление 1.7.6) (далее – Astra Linux SE 1.7.6), 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	agent_setup_astra.deb	6be1b0b995e6393e49bc0a2cb83b5cf1	Сторона разработчика ПО
Официальное руководство по эксплуатации ПО в электронном формате	"Электронная документация для Infomaximum "Мониторинг/Установка, обновление и удаление агента мониторинга" (для версии 24.3.24)"	–	Ресурс в сети "Интернет", адрес: "https://infomaximum.ru/docs/monitoring?v=11.2024"

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в среде Astra Linux SE 1.7.6 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиториев приведен в Приложении 2.

3.3 По информации от разработчика ПО не поддерживает работу с активным режимом ЗПС. Испытания проводились при отключенном режиме ЗПС.

3.4 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 среде Astra Linux SE 1.7.6

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:

Бочкин А. В. – Генеральный директор ООО "ИНФОМАКСИМУМ";

Кваскова В. В. – Тестировщик отдел тестирования ООО "ИНФОМАКСИМУМ".

ООО "ИНФОМАКСИМУМ"	
Генеральный директор	
	(должность)
(подпись)	Бочкин А. В.
	(фамилия, инициалы)

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.7.6

[illegible]

Инструкция по установке и удалению ПО в среде Astra Linux SE 1.7.6**1 Используемые репозитории:**

в Astra Linux SE 1.7.6:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.7_x86-64/1.7.6/repository-base/ 1.7_x86-64
main contrib non-free
- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.7_x86-64/1.7.6/repository-update/ 1.7_x86-64
main contrib non-free

2 Установка ПО:**2.1 выполнить системную команду:**

```
sudo dpkg -i agent_setup_astra.deb
```

3 Удаление ПО:**3.1 выполнить системную команду:**

```
sudo dpkg -r proceset-agent
```

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.7.6 – операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-0830SE17 (оперативное обновление 1.7.6);

ЗПС – замкнутая программная среда;

МКЦ – мандатный контроль целостности;

МРД – мандатное управление доступом;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение "Агент мониторинга" версии 24.3.24.