

ПРОТОКОЛ № 6389/2021

проведения совместных испытаний программного изделия «Luxms VI» версии 7.0.0 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12)

г. Москва

22 ноября 2021 г.

1 Состав Рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: Толстых С. А. - руководителя группы по тестированию на совместимость с ПО отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра» и Проканюка Д. С. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что в период с 8 по 22 ноября 2021 г. были проведены совместные испытания программного изделия «Luxms VI» версии 7.0.0 (далее ПИ), разработанного ООО «ЭрСиЭс Лабс» и операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.43) (далее Astra Linux), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

3 Объект испытаний

3.1 На испытания были предоставлены: доступ к репозиторию с пакетами ПИ и документация: «Luxms-VI-sysadm-guide-v7.0.pdf».

4 Ход испытаний

4.1 Подготовка к установке и настройка ПИ осуществлялась согласно документу «Luxms-VI-sysadm-guide-v7.0.pdf».

4.2 В ходе совместных испытаний установлено, что для устранения зависимостей пакетов, при установке ПИ, необходимо подключить репозиторий «Debian 9 Stretch», согласно статье «<https://wiki.astralinux.ru/pages/viewpage.action?pageId=3276859>».

4.3 В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ и Astra Linux в объёме, указанном в Таблице 1.

4.4 В ходе испытаний, были проведены проверки Astra Linux, запущенной с ядрами:

«generic» версий: 4.15.3-141, 5.4.0-71, 5.10.0-1038.40;

«hardened» версий: 4.15.3-141, 5.4.0-71, 5.10.0-1038.40.

Таблица 1 — Перечень проверок Astra Linux.

№	Наименование проверки	Результат испытаний
1	Установка ПИ в среде Astra Linux запущенной с ядрами «generic» и «hardened».	Успешно
2	Запуск/остановка ПИ в среде Astra Linux запущенной с ядрами «generic» и «hardened».	Успешно
3	Удаление ПИ из среды Astra Linux запущенной с ядрами «generic» и «hardened».	Успешно
4	Отсутствие внесения изменений ПИ в следующие компоненты Astra Linux: загрузчик, ядро, модули ядра	Успешно

5	Отсутствие внесения изменений ПИ в параметр системного времени Astra Linux	Успешно
---	--	---------

5 Проверка функционирования

5.1 ПИ корректно устанавливается, функционирует, удаляется в среде Astra Linux запущенной с ядрами «generic» и «hardened».

Вывод

Программное изделие «Luxms VI» версии 7.0.0 пригодно к применению с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.43).

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Толстых С. А.
Проканюк Д. С.

Установка и удаление ПИ

1 Установка ПИ

1.1 Установка ПИ производится из репозитория разработчика. После получения доступа к репозиторию, необходимо использовать документ «Luxms-BI-sysadm-guide-v7.0.pdf».

2 Удаление ПИ

2.1 Для удаления ПИ необходимо выполнить следующие команды:

```
sudo apt remove luxmsbi-*
```

```
sudo apt purge luxms*
```

Перечень использованных сокращений

Astra Linux - операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.43);

ПИ - программное изделие «Luxms VI» версии 7.0.0;

ПО — программное обеспечение.