

ПРОТОКОЛ № 26444/2024

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Web-сервис "Планирование хирургических вмешательств" версии 1.0 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

24.12.2024

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 23.12.2024 совместных испытаний программного обеспечения "Web-сервис "Планирование хирургических вмешательств" версии 1.0 (далее – ПО), разработанного ФГУБ "НМИЦ им. А.В. Вишневского", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛ-ЛЕТЕНЬ № 2024-0830SE17 (оперативное обновление 1.7.6) (далее – Astra Linux SE 1.7.6), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

2 Объект испытаний

2.1 Объектом испытаний является ПО, доступное по ссылке: <http://web-mis-astra.ixv.ru>.

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 веб-браузеров, эксплуатировавшихся в ходе проведения данных испытаний, представлен в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень веб-браузеров.

Наименование веб-браузера	Версия веб-браузера в Astra Linux SE 1.7.6
Chromium	126.0.6478.126
Chromium-Gost	126.0.6478.126
Mozilla Firefox	127.0.2

3.3 Перечень используемых репозиторий приведен в Приложении 2.

3.4 ПО не содержит исполняемых ELF/PE32-файлов. Внедрение ЭЦП для проверки работы с активным механизмом ЗПС не требуется.

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. Факт отсутствия упомянутой поддержки был определен стороной ООО "РусБИТех-Астра".



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:

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

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



Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.7.6

№ п/п	Наименование проверки	Результат проверки ПО и Astra Linux SE							
		1.7.6 с ядром ОС							
		5.4.0-186-generic	5.4.0-186-hardened	5.10.216-1-generic	5.10.216-1-hardened	5.15.0-111-generic	5.15.0-111-hardened	5.15.0-111-lowlatency	6.1.90-1-generic
1.	Установка ПО	Не требуется	Не требуется	Не требуется	Не требуется	Не требуется	Не требуется	Не требуется	Не требуется
2.	Эксплуатация ПО	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
3.	Удаление ПО	Не требуется	Не требуется	Не требуется	Не требуется	Не требуется	Не требуется	Не требуется	Не требуется
4.	Требования безопасности ALSE	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
5.	Механизм безопасности ЗПС	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
6.	Механизм безопасности МКЦ	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
7.	Механизм безопасности МРД	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась



Используемые репозитории 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



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);

ДВиС – дирекция внедрения и сопровождения;

ЗПС – замкнутая программная среда;

МКЦ – мандатный контроль целостности;

МРД – мандатное управление доступом;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение "Web-сервис "Планирование хирургических вмешательств" версии 1.0.

Идентификатор документа 580eb794-4bc1-4d49-9f5e-e390fa7311d7

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

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер, период действия и статус

Сертификат: серийный номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи
отправителя:



ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"
Карпенко Дмитрий Иванович



Не приложена при подписании

048445BB00A2B112BD4F281C043
3B6D1BF
с 03.07.2024 14:11 по 03.07.2025
14:11 GMT+03:00

26.12.2024 13:13 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу
документа

