

ПРОТОКОЛ № 30341/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "I-DS/P (Информационная платформа)" версии 2.14.1 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

18.09.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний 18.09.2025 программного обеспечения "I-DS/P (Информационная платформа)" версии 2.14.1 (далее – ПО), разработанного ООО "ИндаСофт", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0811SE18 (оперативное обновление 1.8.3) (далее – Astra Linux SE 1.8.3), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

2 Объект испытаний

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

Таблица 1 – Дистрибутив и документация ПО

Наименование файла	Контрольная сумма (MD5)	Ссылка на эксплуатационную документацию
Signed_I-DS-P_2.14.1_linux.zip	5995e50bd95a13e9fcd7773107cb0e3b	https://indusoft.ru/products/indusoft/tsifrovye-servisy-i-ds/

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8.3 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиторий приведен в Приложении 2.

3.3 Предоставленный на испытания дистрибутив ПО содержит электронную цифровую подпись для функционирования в среде операционной системы с активным режимом ЗПС.

3.4 Проверка корректности функционирования ПО с уровнем конфиденциальности 1-3 механизма мандатного разграничения доступа не проводилась по причине отсутствия поддержки ПО соответствующей функциональности ОС. Информация об отсутствии упомянутой поддержки была заявлена стороной разработчика ПО.

3.5 Тестирование ПО проводилось только на ядре 6.1.141-1-generic.

3.6 Поставка ПО осуществляется по принципу self-contained решения в виде готовой директории. Установка происходит путём ручного перемещения нужных файлов и папок в ОС.

3.7 Все этапы проверки ПО проходили с включенным механизмом безопасности МКЦ. Конфигурационным файлам, файлам EFL и DLL, а также директориям ПО был выставлен высокий режим целостности (63). Проверка минимальной базовой функциональности ПО из под непривилегированного пользователя (низкий уровень целостности, 0) прошла успешно.

3.8 Все этапы проверки ПО проходили с включенным механизмом безопасности МРД, однако в проверяемом ПО отсутствует сценарий функционирования в условиях ненулевого уровня конфиденциальности, ПО не адаптировано для работы с МРД.

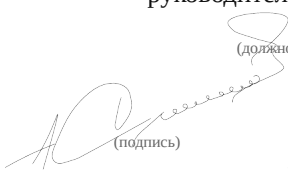
4 Вывод

4.1 "I-DS/P (Информационная платформа)" версии 2.14.1 функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) уровень защищенности "Усиленный" и признано совместимым, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделе 3.

5 Состав рабочей группы и подписи сторон

5.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Сазонов А. С. – руководитель проектов, ООО "ИндаСофт";

ООО "ИндаСофт"	
руководитель проектов	
 (подпись)	(должность)
Сазонов А. С.	
(фамилия, инициалы)	

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.3

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядра	Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.1.141-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Активен	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Активен		
Удаление ПО	Успешно	Активен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3	Не проводилась	Активен		

Приложение 2 к Протоколу № 30341/2025

Инструкция по установке и удалению ПО

1 Репозитории в Astra Linux SE 1.8.3 для корректной установки ПО ООО «ИндаСофт» I-DS/P (Информационная платформа) не требуются.

2 Установка и удаление ПО производится согласно Руководства администратора.

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.3 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0811SE18 (оперативное обновление 1.8.3);

PKC3 - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8.3, Руководство по KC3. Часть 1;

KC3 - комплекс средств защиты;

ОС - операционная система;

ЗПС - замкнутая программная среда;

МКЦ - мандатный контроль целостности;

МРД - мандатное управление доступом;

ПО - программное обеспечение "I-DS/P (Информационная платформа)" версии 2.14.1.