

ПРОТОКОЛ № 2028/2020

проведения совместных испытаний программного изделия «MetPBX» версии 2.01 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

9 января 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Толстых С.А. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что с 16 декабря 2019 года по 9 января 2020 года, были проведены совместные испытания операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» (ОС СН) версии 1.6 разработанной АО «НПО РусБИТех», и программного изделия «MetPBX» версии 2.01 (ПИ «MetPBX»), разработанного ООО «Постмет-Р».

2. На испытания был предоставлен ISO-образ диска, файл комплекта цифровых ключей, инструкция по установке ПИ и утилит для работы ПИ.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ «MetPBX» версии 2.01 и ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности «БЮЛЛЕТЕНЬ № 20190912SE16» (Update 3), ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности «БЮЛЛЕТЕНЬ № 20191029SE16» (Update 4) в объеме, указанном в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытаний	
		ОС СН в. 1.6 установленным обновлением безопасности Update 3	ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности Update 4
1	Установка ПИ «MetPBX» в среде ОС СН, запущенной с ядрами «generic», «hardened».	Успешно.	Успешно.
2	Запуск/остановка ПИ «MetPBX» в среде ОС СН, запущенной с ядрами «generic», «hardened».	Успешно.	Успешно.
3	Выполнение требования раздела 17.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1.	Успешно.	Успешно.

4	Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты «fly-admin-int-check».	Успешно.	Успешно.
5	Удаление ПИ «MetPBX» из среды ОС СН, запущенной с ядрами «generic», «hardened».	Успешно.	Успешно.

По результатам совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ «MetPBX» версии 2.01 и ОС СН версии 1.6 Update 3, ОС СН версии 1.6 Update 4 совместимы без ограничений.

4. Для корректной установки и устранения зависимостей ПИ «MetPBX» требуется:
дистрибутив «Astra Linux Special Edition» версии 1.6: smolensk-1.6-20.06.2018_15.56.iso,
диск средств для разработки: devel-smolensk-1.6-20.06.2018_15.56.iso,
обновления безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 20191029SE16: 20191029SE16.iso,
обновления диска средств для разработки: 20191029SE16.iso.

5. Результаты испытаний.

5.1. ПИ «MetPBX» версии 2.01 корректно функционирует в средах ОС СН версии 1.6 Update 3, ОС СН версии 1.6 Update 4, загруженных с ядрами «generic», «hardened».


5.2. ПИ «MetPBX» версии 2.01 корректно функционирует в средах ОС СН версии 1.6 Update 3, ОС СН версии 1.6 Update 4, настроенных в соответствии с разделом 17.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1.

5.3. ПИ «MetPBX» версии 2.01 корректно удаляется из состава ОС СН версии 1.6 Update 3, ОС СН версии 1.6 Update 4.

6. Выводы.

6.1. Программное изделие «MetPBX» версии 2.01 совместимо с операционной системой специального назначения версии 1.6 с установленным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 20190912SE16, операционной системой специального назначения версии 1.6 установленным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 20191029SE16.

От ООО «РусБИТех-Астра»


Д.В. Тараканов


С.А. Толстых