

## ПРОТОКОЛ № 3120/2020

### проведения совместных испытаний программного изделия «CommuniGate Pro» версии 6.3.2 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6

г. Москва

8 сентября 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Синцова Е.О. – заместителя начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Бойко А.О. – инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что с 1 по 8 сентября 2020 г. были проведены совместные испытания программного изделия «CommuniGate Pro» версии 6.3.2 (далее — CommuniGate Pro в. 6.3.2), разработанного АО «СталкерСофт» и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 (далее – ОС СН в. 1.6) и ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ №20200722SE16 (далее Update 6), разработанной АО «НПО РусБИТех»

2. На испытаниях был представлен файл deb-пакета CgatePro-Linux\_amd64.deb с дистрибутивом ПИ «CommuniGate Pro» в. 6.3.2.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ «CommuniGate Pro» в. 6.3.2 и ОС СН в. 1.6 в объеме, указанном в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания	
		ОС СН в. 1.6	ОС СН в. 1.6 Update 6
1.	Установка ПИ «CommuniGate Pro» версии 6.3.2 в среде ОС СН версии 1.6, запущенной с ядрами: «generic», «hardened».	Успешно	Успешно
2.	Запуск/остановка ПИ «CommuniGate Pro» версии 6.3.2 в среде ОС СН версии 1.6, запущенной с ядрами: «generic», «hardened».	Успешно	Успешно

3.	Выполнение требований 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 «CommuniGate Pro» версии 6.3.2 в среде ОС СН версии 1.6, запущенной с ядрами: «generic», «hardened».	Успешно	Успешно

#### 4. Проверка функционирования.

4.1. По результатам проведения совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ «CommuniGate Pro» версии 6.3.2 совместимо с ОС СН в. 1.6 и ОС СН 1.6 Update 6, но для выполнения требования раздела 17.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1 необходимо подписать пакеты ПИ цифровыми ключами, предоставляемыми ООО «РусБИТех-Астра».

#### 5. Результаты испытаний.

5.1. ПИ «CommuniGate Pro» в. 6.3.2 корректно функционирует в средах ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 Update 6, загруженных с ядрами: «generic», «hardened».

5.2. ПИ «CommuniGate Pro» версии 6.3.2 корректно функционирует в средах ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 Update 6, 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. Для полного удаления ПИ «CommuniGate Pro» версии 6.3.2 из составов ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 Update 6, пользователю требуется вручную удалить каталоги и файлы данного ПИ, расположенные по следующим адресам файловой системы ОС СН в. 1.6: «/bin/mail», «/etc/rc0.d/K01CommuniGate», «/etc/rc1.d/K01CommuniGate», «/etc/rc2.d/S01CommuniGate», «/etc/rc3.d/S01CommuniGate», «/etc/rc4.d/S01CommuniGate», «/etc/rc5.d/S01CommuniGate», «/etc/rc6.d/K01CommuniGate», «/var/CommuniGate/».

Выводы:

ПИ «CommuniGate Pro» версии 6.3.2 совместимо с ОС СН версии 1.6 и ОС СН версии 1.6 Update 6, с учетом пунктов 4.1 и 5.3.

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Синцов Е.О.

 Бойко А.О.