

ПРОТОКОЛ № 7292/2022

проведения совместных испытаний программного изделия «Trueconf Client» версии 8.0.1.331 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

23 марта 2022 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 партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Карпенко Д. И. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила Протокол о том, что в период с 22 по 23 марта 2022 года были проведены совместные испытания программного изделия «Trueconf Client» версии 8.0.1.331 (далее по тексту — ПИ), разработанного ООО «Труконф», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) (далее по тексту - Astra Linux) и Astra Linux с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2021-1126SE17 (оперативное обновление 1.7.1) (далее по тексту - Astra Linux 1.7.1), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

3 Объект испытаний

3.1 На испытания был предоставлен файл deb-пакета «trueconf_client_astralinux_se17_x86_64.deb» с ПИ.

4 Ход испытаний

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

«generic» версии 5.4.0-54;

«hardened» версии 5.4.0-54.

И Astra Linux 1.7.1, с запущенными ядрами:

«generic» версии 5.10.0-1045, 5.4.0-81;

«hardened» версии 5.10.0-1045, 5.4.0-81.

4.2 Процесс установки и удаления ПИ описан в Приложении № 1.

4.3 В режиме мандатного разграничения доступа ПИ не работает.

4.4 На ядре 5.4.0-81 ПИ не работает в режиме ЗПС, проблема связана с ядром и будет устранена со следующим обновлением ОС.



4.5 В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ и Astra Linux, Astra Linux 1.7.1 в объеме, указанном в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень проверок ОС

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания	
		Astra Linux	Astra Linux 1.7.1
	Обновление ОС		
1	Выполнение требований подразд. 17.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1	Успешно	Успешно
2	Установка ПИ в среду ОС, загруженную с ядром «generic», «hardened»	Успешно	Успешно
3	Запуск, остановка выполнения ПИ в среде ОС, загруженной с ядром «generic», «hardened»	Успешно	Успешно
4	Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты «fly-admin-int-check»	Успешно	Успешно
5	Удаление ПИ из среды ОС запущенной с ядром «generic», «hardened»	Успешно	Успешно
6	Выполнение требований п. 17.3.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1	Успешно	Успешно

5 Результаты испытаний

5.1 По результатам проведения совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ корректно устанавливается, удаляется и корректно функционирует в среде Astra Linux и Astra Linux 1.7.1.



Вывод

Программное изделие «Trueconf Client» версии 8.0.1.331 совместимо с Astra Linux и Astra Linux 1.7.1 с учетом пункта 4.3, 4.4.

От ООО «РусБИТех-Астра»

Толстых С. А.



Установка и удаление ПИ

1 Установка ПИ

1.1 Предварительно необходимо установить дополнительные пакеты из базового репозитория Astra Linux и Astra Linux 1.7.1 командой:

```
sudo apt install qt5-image-formats-plugins qml-module-qtquick-shapes qml-module-qtwebsockets qml-module-qt-labs-platform qml-module-qtwebchannel qml-module-qtwebengine libqt5webenginewidgets5 libqt5webengine5 libcurl4 libprotobuf23 libboost-random1.67.0
```

1.2 Установить ПИ:

```
sudo dpkg -i trueconf_client_astralinux_se17_x86_64.deb
```

2 Удаление ПИ

2.1 Удалить ПИ командой:

```
sudo apt autoremove --purge trueconf
```

2.2 Удалить оставшиеся папки и файлы:

```
sudo rm -rf /etc/apt/sources.list.d/trueconf.list /usr/bin/trueconf  
/home/имяпользователя/.config/trueconf
```



Перечень сокращений и определений

Astra Linux - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition»
РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7);

Astra Linux 1.7.1 - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2021-1126SE17 (оперативное обновление 1.7.1);

ПИ - программное изделие «Trueconf Client» версии 8.0.1.331;

ОС — операционная система;

КСЗ — комплекс средств защиты;

ПО - программное обеспечение.

Идентификатор документа fcd46682-29a0-4643-bc06-11f88e7e7e94

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

Подписи отправителя:	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
 ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Толстых Сергей Александрович, Руководитель группы по тестированию на совместимость с ПО	0237FEAF0046AEFCA3436EF8472D70AE39 с 24.02.2022 13:30 по 24.02.2023 13:40 GMT+03:00	11.04.2022 10:59 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа	