

ПРОТОКОЛ № 8529/2022

проведения совместных испытаний программного изделия «InfoWatch Device Monitor Client» версии 7.1.5.260 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12)

г. Москва

7 июля 2022 г.

1 Состав Рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: Толстых С. А. – руководителя отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра», Федорцова В. С. – инженера сектора испытаний на совместимость с СВТ отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что в период с 20 по 24 июня 2022 г. были проведены совместные испытания программного изделия «InfoWatch Device Monitor Client» версии 7.1.5.260, разработанного АО «Инфовотч», (далее — ПИ) и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.44), разработанной ООО «РусБИТех-Астра» (далее – ОС Astra Linux).

3 Объект испытаний

3.1 На совместных испытаниях был представлен файл дистрибутива ПИ в формате «Tar-Gzip», наименование и значение показателя контрольной суммы данного файла: «Setup.AstraLinuxCE-2.12-Client.x64.7.1.5.260.tar.gz» (MD5: b36cc665a25788a6dbce9bafcc463332).

4 Ход испытаний

4.1 В ходе проведения данных испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПИ в среде ОС Astra Linux, загруженной в режимах работы ядра: «generic», «hardened» – версий: 4.15.3-141, 5.4.0-71, 5.10.0-1038.40.

4.2 Информация о выполнении процессов: установки, запуска и останова выполнения, удаления – ПИ в среде ОС Astra Linux содержится в Приложении № 1.

4.3 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПИ в среде ОС Astra Linux, в объеме, указанном в Таблице 1.



Таблица 1 — Перечень проверок

| № п/п | Наименование проверки | Результат испытания |
|-------|--|---------------------|
| 1 | Установка ПИ в среде ОС Astra Linux, загруженной с ядрами: «generic», «hardened» | Успешно |
| 2 | Запуск/остановка выполнения ПИ в среде ОС Astra Linux, загруженной с ядрами: «generic», «hardened» | Успешно |
| 3 | Отсутствие внесения изменений ПИ в следующие компоненты ОС Astra Linux: загрузчик, ядро, модули ядра | Успешно |
| 4 | Отсутствие внесения изменений ПИ в параметр системного времени ОС Astra Linux | Успешно |
| 5 | Удаление ПИ в среде ОС Astra Linux, загруженной с ядрами: «generic», «hardened» | Успешно |

5 Результаты испытаний

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

Вывод

ПИ совместимо с ОС Astra Linux.

От ООО «РусБИТех-Астра»

Толстых С. А.



Установка, запуск и остановка выполнения, удаление ПИ в среде ОС Astra Linux

1 Шаги для выполнения процедур: установки, запуска и остановки выполнения – ПИ в среде ОС Astra Linux:

1.1 установка ПИ:

1.1.1 последовательно выполнить системные команды внутри каталога файловой системы данной среды, содержащей файл дистрибутива ПИ (см. п. 3.1):

```
sudo -s
```

```
tar -xvzf Setup.AstraLinuxCE-2.12-Client.x64.7.1.5.260.tar.gz
```

```
./install.sh <сервер>:<порт>
```

1.2 запуск выполнения ПИ:

1.2.1 выполнить системную команду:

```
sudo systemctl start iwdm*
```

1.3 остановка выполнения ПИ:

1.3.1 выполнить системную команду:

```
sudo systemctl stop iwdm*
```

2 Шаги для выполнения процедуры удаления ПИ в среде ОС Astra Linux:

2.1 внутри каталога ПИ, установленного в настоящей среде, выполнить системную команду:

```
sudo ./remove.sh
```



Приложение № 2
к Протоколу № 8529/2022

Перечень сокращений и определений

Astra Linux – операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.44), разработанная ООО «РусБИТех-Астра»;

ПИ – программное изделие «InfoWatch Device Monitor Client» версии 7.1.5.260, разработанного АО «Инфовотч»;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение.

Идентификатор документа 879d98c2-8aa1-4acc-bf28-6037ff285997

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 | 12.07.2022 11:28 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа |

