

ПРОТОКОЛ № 14530/2023

**проведения совместных испытаний программного обеспечения «Docsvision» версии 6.1 и
операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition»**

РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Санкт-Петербург

07.12.2023

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 18.08.2023 по 31.08.2023 совместных испытаний программного обеспечения «Docsvision» версии 6.1 (далее – ПО), разработанного ООО «Доксвижн», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) (далее – Astra Linux SE 1.7.0), разработанной ООО «РусБИТех-Астра», включая Astra Linux SE 1.7.0 с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-0426SE17 (оперативное обновление 1.7.4) (далее – Astra Linux SE 1.7.4).

2 Объект испытаний

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

Таблица 1 – Перечень компонентов, относящихся к ПО

Описание	Наименование	MD5	Источник
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-activation_6.1.286_amd64.deb	66ad861d8b0cce4359face59d6067bdd	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-approvaldesigner-server_6.1.63_all.deb	a2d92bc897e722d196860809699d0b52	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-approvaldesigner-shared_6.1.63_amd64.deb	e7e38a2bcb098e278b1ec5cca6e85882	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-backoffice-server_6.1.122_all.deb	3edf21baead5ff60aba62e0957127a81	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-backoffice-shared_6.1.122_amd64.deb	9396a3226de40ab62aa839120c61564a	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-documentmanagement-server_6.1.42_all.deb	5eaeaf85b7895b8286ac2c561fbb7212	Сторона разработчика ПО

Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-documentmanagement- shared_6.1.42_amd64.deb	01ab51b27cb9d2636b1c8 312c458dc3d	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision- dvsupservice_6.1.505_amd64.deb	270e2eb0d7c43137e2dac c797209ca05	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision- encryption_6.1.286_amd64.deb	bc5fcdbe34268f257d13af 817e1d0e35	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision- externalapi_6.1.53_amd64.deb	23d0d03d0e4a6c1c33e45 fdcecdb80dd	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision- fileservice_6.1.286_amd64.deb	a98a51ba34bc842b44a50 25b4098a59d	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision- fulltextservice_6.1.286_amd64.deb	e30ac791c07e0d11ef7a6c f59bb08df9	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-fulltextservice- shared_6.1.286_amd64.deb	7c98634a5bc450e14a083 9fc3a0d609b	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision- managementconsole_6.1.53_amd64.deb	7081edc8dda2556c2fb7c 209610d2bd4	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-platform_6.1.286_amd64.deb	1e46c36cb61d490ace271 689c5203276	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-platform- server_6.1.286_all.deb	2dfe0699877b7cb02211fe 2ada2f6524	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-platform- shared_6.1.286_amd64.deb	709d480edcb8cb51af550 57f435bee1f	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision- settingservice_6.1.53_amd64.deb	1a534f76df636e464f0432 822e29762f	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-settingservice- shared_6.1.53_amd64.deb	5183325d0e83e24b71594 a7e2b730c68	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-takeoffice- server_6.1.33_all.deb	37128557d24c1dc5b393d 724a68aae53	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision- webclient_6.1.505_amd64.deb	de8120dc68ad188bd92ce af741502fb6	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-webclient- shared_6.1.505_amd64.deb	0d2a08618959f24916a78 cc68bac9850	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-windowsclient- server_6.1.62_all.deb	56c020a1d95dd0e8bd6fc a5502f62485	Сторона разработчика ПО

Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-workerservice_6.1.45_amd64.deb	ef877c927fce1e1d4c368f62187afe5f	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-workerservice-server_6.1.45_all.deb	fa38cfe90ef3c27e6771a882ac85e45	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-workerservice-shared_6.1.45_amd64.deb	9058bc496e3e4cef61565cd6ea9c3648	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-workflow_6.1.90_amd64.deb	0fd65e921097a52f465d83ae0e7b55b2	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-workflow-server_6.1.90_all.deb	e0cd0e832e40ae789a09af25e9a04e20	Сторона разработчика ПО
Файл пакета дистрибутива ПО	docsvision-workflow-shared_6.1.90_amd64.deb	f0c038bf7b39a4a1d8d9332c4dc8fa4a	Сторона разработчика ПО
Официальное руководство по эксплуатации ПО в электронном формате	Документация Docsvision Linux Edition	–	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « https://help.docsvision.com/dv6/ »

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в средах: Astra Linux SE 1.7.0, Astra Linux SE 1.7.4, – в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень официальных репозиторий ПО, эксплуатировавшихся в упомянутых средах:

- в среде Astra Linux SE 1.7.0: base;
- в среде Astra Linux SE 1.7.4: base, update, extended.

3.3 Информация об эксплуатировавшихся неофициальных репозиториях ПО для указанных сред отражена в Приложении 2.

3.4 Проверка корректности функционирования ПО при включённом режиме замкнутой программной среды (далее – ЗПС) упомянутых ОС, не проводилась по причине отсутствия поддержки ПО соответствующей функциональности ОС. Информация об отсутствии упомянутой поддержки была заявлена стороной разработчика ПО.

3.5 Проверка корректности функционирования ПО в условиях ненулевого уровня конфиденциальности механизма мандатного разграничения доступа (далее – МРД) указанных сред не проводилась по причине отсутствия поддержки ПО соответствующей функциональности ОС. Информация об отсутствии упомянутой поддержки была заявлена стороной разработчика ПО.

4 Результаты испытаний

4.1 ПО корректно функционирует в средах: Astra Linux SE 1.7.0, Astra Linux SE 1.7.4.

5 Вывод

5.1 ПО и операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) совместимы, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделах 3, 4 и Приложении 2.

6 Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Притчин И. С. – руководитель группы тестирования ООО «Доксвижн»;

Аникеев А. А. – старший инженер по тестированию ООО «Доксвижн».

ООО «Доксвижн»	
Заместитель генерального директора	
 (подпись)	(должность)
	Пуцин С. А. (фамилия, инициалы)

Инструкция по установке и удалению ПО в средах: Astra Linux SE 1.7.0, Astra Linux SE 1.7.4

1 Установка ПО:

1.1 выполнить системные команды, действия:

Установка и настройка выполняется согласно документации, указанной в таблице 1.

Краткий перечень действий:

Добавить репозитории:

```
deb https://packages.docsvision.com/astra 1.7_x86-64 stable
```

```
deb https://packages.docsvision.com/astra 1.7_x86-64 6.1
```

```
deb [arch=amd64,arm64,armhf] https://packages.microsoft.com/debian/10/prod buster main
```

```
sudo apt-get update
```

Установить ПО:

```
sudo apt-get install docsvision-platform
```

```
sudo apt-get install docsvision-activation
```

```
sudo apt-get install docsvision-webclient
```

```
sudo apt-get install docsvision-settingservice
```

```
sudo apt-get install docsvision-externalapi
```

```
sudo apt-get install docsvision-managementconsole
```

```
sudo apt-get install docsvision-workerservice
```

```
sudo apt-get install docsvision-workflow
```

```
sudo apt-get install docsvision-fulltextservice
```

```
sudo apt-get install docsvision-fileservice
```

```
sudo apt-get install docsvision-dvsupservice
```

Настроить ПО:

```
sudo /usr/lib/docsvision/tools/activation online 7JHI-8NUY-1933-P881-QC7R-KM3V --  
serviceurl http://prod-service.vdv.digdes.com/Activation/ActivationService.svc
```

Прописать настройки в файлах:

```
/usr/lib/docsvision/dvsupservice/appsettings.json
```

```
/usr/lib/docsvision/externalapi/appsettings.json
```

```
/usr/lib/docsvision/managementconsole/appsettings.json
```

```
/usr/lib/docsvision/platform/appsettings.json
```

```
/usr/lib/docsvision/settingservice/appsettings.json
```

```
/usr/lib/docsvision/webclient/appsettings.json
```

```
/usr/lib/docsvision/workerservice/Configuration.json
```

```
sudo systemctl restart dvappserver dvwebclient dvsettings dvexternalapi dvconsole  
dvworkerservice dvworkflow dvfulltextservice dvfileservice dvsupservice
```

2 Удаление ПО:

2.1 выполнить системные команды, действия:

```
sudo apt-get purge docsvision-*
```

При необходимости удалить оставшиеся директории ПО с помощью команд:

```
sudo rm -r /usr/lib/docsvision
```

```
sudo rm -r /var/log/docsvision
```

Перечень используемых сокращений

«Руководство по КСЗ Ч. 1» – документ «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1;

Astra Linux SE 1.7.0 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7);

Astra Linux SE 1.7.4 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-0426SE17 (оперативное обновление 1.7.4);

ДВиС – дирекция внедрения и сопровождения;

ЗПС – замкнутая программная среда;

КСЗ – комплекс средств защиты;

МКЦ – мандатный контроль целостности;

МРД – мандатное управление доступом;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение «Docsvision» версии 6.1.