

ПРОТОКОЛ № 25858/2024

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Стахановец (Сервер)" версии 10.45 и программного изделия СУБД "Tantor SE" версии 16.4.0

г. Санкт-Петербург

29.11.2024

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 14.11.2024 по 28.11.2024 совместных испытаний программного обеспечения "Стахановец (Сервер)" версии 10.45, разработанного ООО "Стахановец", и программного изделия СУБД "Tantor SE" версии 16.4.0, разработанного ООО "ТАНТОР ЛАБС".

2 Объект испытаний

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

Таблица 1 – Перечень пакетов дистрибутива

| Описание | Наименование дистрибутива | MD5 | Источник |
|---|--------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| Файл программного пакета дистрибутива "Стахановец (Сервер)" | stkh-server_10.45_amd64.deb | dc6918534e08866684655bae26112547 | Сторона разработчика ПО |
| Файл программного пакета дистрибутива СУБД "Tantor SE" | tantor-se-server-16_16.4.0_amd64.deb | 9391985c90936e20046ea0a5b6bc45f5 | Сторона разработчика ПО |

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности совместного функционирования СУБД "Tantor SE" и "Стахановец (Сервер)" в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 В ходе испытаний использовался тестовый стенд описанный в Приложении 3.

4 Результаты испытаний

4.1 "Стахановец (Сервер)" корректно функционирует совместно с СУБД "Tantor SE".



5 Вывод

5.1 "Стахановец (Сервер)" версии 10.45 и СУБД "Tantor SE" версии 16.4.0 совместимы, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделах 3, 4.

6 Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Карпенко Д. И. – начальник сектора отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО"РусБИТех-Астра";

Лукашенко И. А. – инженер отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО"РусБИТех-Астра".



Приложение 1 к Протоколу № 25858/2024

Перечень проверок совместимости "Стахановец (Сервер)" и СУБД "Tantor SE"

| № п/п | Наименование проверки | Результат проверки |
|----------|---|--------------------|
| 1. | Инициализация соединения с СУБД "Tantor SE" | Успешно |
| 2. | Функциональное тестирование | Успешно |



Инструкция по интеграции "Стахановец (Сервер)" с СУБД "Tantor SE"

1 Настройка "Стахановец (Сервер)":

1.1 выполнить действия:

#Для установки ПО необходимо установить пакет "wkhtmltopdf", не входящий в состав ОС Astra Linux 1.8:

```
sudo apt install ./wkhtmltopdf_0.12.6-2+b1_amd64.deb
```

1.2 Установка комплекса ПО

```
sudo apt install ./stkh-server_10.45_amd64.deb
```

```
sudo apt install ./stkh-admin_10.45_amd64.deb
```

2 Настройка СУБД "Tantor SE":

2.1 Для создания и конфигурирования БД выполнить команду:

```
stdbconf
```



Описание стенда

1. СУБД "Tantor SE" запущенный в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 20240628SE18 (оперативное обновление 1.8.1) на ядре 6.1.90-1 generic.

2. "Стахановец (Сервер)" запущенный в среде операционной системы "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 20240628SE18 (оперативное обновление 1.8.1) на ядре 6.1.90-1 generic.



Перечень используемых сокращений

- СУБД – система управления базами данных;
ДВиС – дирекция внедрения и сопровождения;
БД – база данных;
ПО – программное обеспечение.

Идентификатор документа 61c393da-8953-4184-b8a7-3c5cc59f6705

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

| | | | | | |
|-------------------------|---|---|---|---|--|
| Подписи отправителя: |  ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Карпенко Дмитрий Иванович |  Не приложена при подписании | Доверенность: рег. номер, период действия и статус | Сертификат: серийный номер, период действия | Дата и время подписания |
| | | | | 048445BB00A2B112BD4F281C043 3B6D1BF с 03.07.2024 14:11 по 03.07.2025 14:11 GMT+03:00 | 03.12.2024 16:30 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа |