

ПРОТОКОЛ № 27028/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "ContentCapture" версии 14.7 и программного изделия СУБД "Tantor SE" версии 16.6.2

г. Москва

19.02.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 11.02.2025 по 19.02.2025 совместных испытаний программного обеспечения "ContentCapture" версии 14.7, разработанного ООО "Контент ИИ", и программного изделия СУБД "Tantor SE" версии 16.6.2, 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 "ContentCapture"	ContentCapture-LicensingService_14.7.0-717154_amd64.deb	946074cb95a7f0c9f71a6564bbc716f4	Сторона разработчика ПО
Файл программного пакета дистрибутива "ContentCapture"	ContentCapture-AppServer_14.7.0-717154_amd64.deb	e9cf62ac0eae851bf22e701c90ffc277	Сторона разработчика ПО
Файл программного пакета дистрибутива "ContentCapture"	ContentCapture-ProcessingServer_14.7.0-717154_amd64.deb	d492f13ad3c0e963aba7443b54499b4f	Сторона разработчика ПО
Файл программного пакета дистрибутива "ContentCapture"	ContentCapture-Stations_14.7.1-719871_amd64.deb	0ff3fecb818c2df7afbf90849f256497	Сторона разработчика ПО
Файл программного пакета дистрибутива "ContentCapture"	ContentCapture-WebLogin_14.7.0-717154_amd64.deb	e59740dd826f27225006803f7b04d2ea	Сторона разработчика ПО
Файл программного пакета дистрибутива "ContentCapture"	ContentCapture-WebMonitoring_14.7.0-717154_amd64.deb	1761b3bbca2f03c79a2e73078cb97f79	Сторона разработчика ПО
Файл программного	ContentCapture-	9053e4547f28cd3b1aec0d9	Сторона разработчика ПО



пакета дистрибутива "ContentCapture"	WebScanning_14.7.0- 717154_amd64.deb	16ae63c30	
Файл программного пакета дистрибутива "ContentCapture"	ContentCapture- WebVerification_14.7.0- 717154_amd64.deb	27eab17adf61e7f7f7532ae1 897bb4e9	Сторона разработчика ПО
Файл программного пакета дистрибутива "ContentCapture"	AppServerTools.tar.gz	be963fe3e286f0355d44658 4d555a9d7	Сторона разработчика ПО
Файл программного пакета дистрибутива СУБД "Tantor SE"	tantor-se-server- 16_16.6.2_amd64.deb	adacbe4d4157f99a4bded68 5088cca3b	Сторона разработчика ПО

3 Ход испытаний

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

3.2 В ходе испытаний использовался почтовый сервер с открытым исходным кодом "Citadel" версии 18.1.40.

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

4 Результаты испытаний

4.1 "ContentCapture" корректно функционирует совместно с СУБД "Tantor SE".

5 Вывод

5.1 "ContentCapture" версии 14.7 и СУБД "Tantor SE" версии 16.6.2 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, ООО "РусБИТех-Астра";

Плотников Д. В. – инженер, ООО "РусБИТех-Астра".



Приложение 1 к Протоколу № 27028/2025

Перечень проверок совместимости "ContentCapture" 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 "ContentCapture" с СУБД "Tantor SE"**1 Настройка "ContentCapture":****1.1 выполнить действия:**

1.2 Перед установкой "ContentCapture" необходимо установить и настроить СУБД "Tantor SE".

1.3 Установить ПО следуя указаниям документации.

1.4 Во время выполнения пункта "Установка и инициализация базы данных" в качестве параметра ключа "--type" указывать "postgresql".

1.5 Для выполнения экспорта данных из документа в базу данных, при указании значений в меню "Экспорт в ODBC-совместимую базу данных" следует руководствоваться следующим примером:

В качестве параметра "Строка подключений" указывать пункт "Обычный".

Непосредственно в строке подключений указать ODBC-драйвер для подключения, согласно примеру:

postgresql://<имя пользователя БД>:<пароль пользователя БД>@<адрес сервера СУБД "Tantor SE">:<порт сервиса СУБД "Tantor SE">/<название базы данных>

После указания строки подключения необходимо нажать на кнопку "Настроить", после чего в параметре "Схема" будут отображены действующие СУБД схемы.

2 Настройка СУБД "Tantor SE":**2.1 выполнить действия:**

2.2 Установить СУБД "Tantor SE" согласно официальной документации.

2.3 Изменить конфигурационные файлы

"/var/lib/postgresql/tantor-se-16/data/pg_hba.conf" и

"/var/lib/postgresql/tantor-se-16/data/postgresql.conf" для подключения к СУБД извне.

Например, для разрешения всех подключений:

Добавить в конфигурационный файл "pg_hba.conf" следующую запись:

host all all 0.0.0.0/0 scram-sha-256

Открыть конфигурационный файл "postgresql.conf" и привести параметр "listen_addresses" к значению: listen_addresses = '*'



Приложение 3 к Протоколу № 27028/2025**Описание стенда**

1. СУБД "Tantor SE" запущенный в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) на ядре 6.1.90-1 generic.
2. "ContentCapture" запущенный в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) на ядре 6.1.90-1 generic.



Перечень используемых сокращений

СУБД – система управления базами данных;

ПО – программное обеспечение;

БД — база данных;

ODBC — программный интерфейс доступа к базам данных.

Идентификатор документа 7ad43ebd-962e-4bed-bbc6-a6ae1343b4f3

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

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер, период
действия и статус

Сертификат: серийный номер,
период действия

Дата и время подписания

Подписи
отправителя:



ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"
Карпенко Дмитрий Иванович



Не приложена при подписании

048445BB00A2B112BD4F281C043
3B6D1BF
с 03.07.2024 14:11 по 03.07.2025
14:11 GMT+03:00

19.02.2025 17:00 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу
документа

