Порядок действий при переходе на PostgreSQL

Обновлено 7 месяцев назад

Данная инструкция описывает необходимые действия для начала использования ПАУ с PostgreSQL в качестве основной базы данных.

Для обеспечения правильного перехода с базы данных MS Access на систему управления базами данных PostgreSQL вам потребуется системный администратор, который обеспечит выполнение условий, содержащихся в инструкциях.

На текущий момент, переход на другую базу данных доступен для версий ПАУ начиная с `3.12.0.1`. В том случае, если сейчас используется ПАУ версии ниже чем `3.12.0.1`, то необходимо обновить ПАУ и рабочую БД до требуемой версии.

Порядок действий при переходе на PostgreSQL

1. Скачать по ссылке **PostgreSQL 12*** версии и установить на сервер или ПК, который будет выполнять роль сервера (перейти к инструкции)

*При скачивании этого продукта, который является собственностью ENTERPRISEDB («EDB»), и при использовании вы соглашаетесь с условиями его использования (лиц.соглашение https://www.enterprisedb.com/legal/EDB-Eula)

2. Скачать по ссылке и установить pgAdmin (перейти к инструкции)

3. Подключиться к серверу СУБД PostgreSQL через pgAdmin (перейти к инструкции)

4. Создать пустую базу данных ama (перейти к инструкции)

5. Создать пользователя ama_user (перейти к инструкции)

6. Установить утилиту переноса данных (перейти к инструкции)

7. Настроить утилиту переноса данных (перейти к инструкции)

8. Перенести данные в базу данных PostgreSQL с помощью утилиты переноса данных (перейти к инструкции)

9. Настроить права пользователей, для работы с существующими таблицами и др. объектами (перейти к инструкции)

10. Настроить удалённый доступ к СУБД PostgreSQL (перейти к инструкции)

11. Скачать и установить ПАУ с поддержкой работы с СУБД PostgreSQL по ссылке

12. Убедиться, что на каждом рабочем месте стоит версия утилиты резервного копирования СУБД PostgreSQL такая же или выше, чем версия базы PostgreSQL, к которой вы будете подключаться. Если нет, то надо обновить утилиты.

- ◦ как проверить версию утилиты резервного копирования базы данных (перейти к инструкции);
  - ◦ как проверить версию используемой базы данных PostgreSQL (перейти к инструкции);
  - ◦ как обновить утилиты резервного копирования базы данных (перейти к инструкции);

13. Запустить ПАУ и подключиться к базе данных PostgreSQL (перейти к инструкции)

Вопросы и ответы

Вопрос: Мы используем несколько БД при работе, как их объединить в одну?

Ответ: На данный момент такой возможности нет, в одном из ближайших релизов добавим.

Вопрос: Мы используем несколько БД при работе, как сделать так же с PostgreSQL?

Ответ: При переносе данных из базы данных MS Access в базу данных PostgreSQL необходимо в файле конфигурации в параметре pg_dbname указать наименование название БД, отличное от ama и при подключении указать его

Вопрос: Можем ли мы перейти обратно с PostgreSQL на MS Access?

Ответ: Да, для этого нужно воспользоваться утилитой переноса данных

Версия #13
Виктория Дудина создал 29 July 2019 13:47:18
Виктория Дудина обновил 19 March 2026 07:12:00