

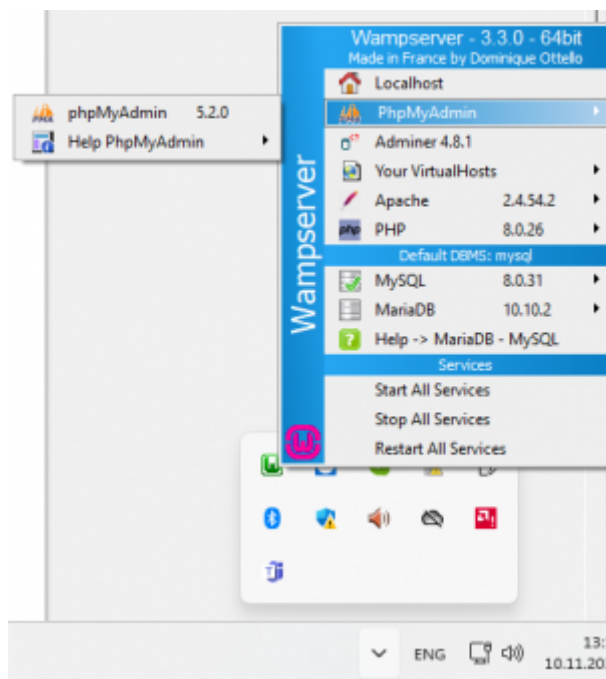
Настройка журнала (справочника) на использование СУБД "MySQL"



Клиентом СУБД MySQL может быть только приложение x64, поэтому для работы с СУБД MySQL используйте только 64-х битную версию продукта UniServer AUTO.

Настройка параметров СУБД "MySQL"

1. Для работы с СУБД «MySQL» рекомендуется установить сборку веб-сервера, предназначенную для веб-разработки WampServer. Скачать сборку можно с официального сайта. После установки приложения откроем PhpMyAdmin.



2. Для входа используем логин root, пароль оставляем пустым.
3. Установите рекомендуемые параметры в конфигурационном файле СУБД MySQL **my.ini**. Это необходимо для хранения BLOB-данных большого размера (фото, графики и т.п.):
max_allowed_packet = 24M
sort_buffer_size = 24M
read_buffer_size = 24M
read_rnd_buffer_size = 24M
4. Создайте пользователя и предоставьте ему полные привилегии для управления СУБД.

The screenshot shows the 'Добавить учетную запись пользователя' (Add user account) page in phpMyAdmin. The 'Информация учетной записи' (Account information) section has 'Имя пользователя' (User name) set to 'sysdba', 'Имя хоста' (Host) set to '%', and 'Пароль' (Password) is masked. The 'Подтверждение' (Confirmation) field is empty. The 'Плагин аутентификации' (Authentication plugin) is set to 'Caching sha2 authentication'. The 'База данных для учетных записей пользователей' (Database for user accounts) section has two checkboxes: 'Создать базу данных с таким же именем и предоставить на нее все привилегии' (Create a database with the same name and grant all privileges to it) and 'Предоставить все привилегии на те, что подпадают под шаблон (имя пользователя, %)' (Grant all privileges on those that match the pattern (user name, %)). The 'Глобальные привилегии' (Global privileges) section has 'Отметить все' (Mark all) checked. The 'Примечание: типы привилегий MySQL отображаются по-английски.' (Note: MySQL privilege types are displayed in English.) is shown. The 'Данные' (Data) and 'Структура' (Structure) sections have checkboxes for various privileges. The 'Администрирование' (Administration) section has checkboxes for various administrative privileges. The 'Ограничения на использование ресурсов' (Resource limits) section has checkboxes for various resource limits. The 'SSL' section has checkboxes for 'REQUIRE NONE' and 'REQUIRE SSL'.

Настройка журнала



В данном руководстве настройка производится на примере журнала автовесов **AutoScaleJournal1**, для остальных журналов и справочников данного программного обеспечения настройка производится аналогичным образом.

1. Для настройки журнала на работу с СУБД MySQL разверните пункт меню **Настройки**, откройте **Журнал автовесов 1** и выберите вкладку **База данных**

Настройка: Журнал автовесов 1

ЖУРНАЛ АВТОВЕСОВ 1

Общие Описание полей БД База данных Импорт Экспорт

Локальная база данных SQLite База данных Firebird База данных MySQL База данных MSSQL Server

Основной файл: AutoScaleJournal1.db

Файл блобов: AutoScaleJournal1Blob.db

Имя или IP-адрес сервера: localhost

Номер порта: 3050

Имя пользователя для подключения к серверу: sysdbamysql

Пароль пользователя: masterkeymysql

Имя базы данных: AutoScaleJournal1

Имя основной таблицы: AutoScaleJournal1

Создать базу данных

Имя или IP-адрес сервера: localhost

Номер порта: 3306

Имя пользователя для подключения к серверу: sysdbamysql

Пароль пользователя: masterkeymysql

Имя базы данных: AutoScaleJournal1

Имя основной таблицы: AutoScaleJournal1

Создать базу данных

Имя сервера: localhost

Имя пользователя для подключения к серверу: sysdbamysql

Пароль пользователя: masterkeymysql

Имя базы данных: AutoScaleJournal1

Имя основной таблицы: AutoScaleJournal1

Создать базу данных

2. Включите использование СУБД MySQL, выбрав **База данных MySQL**;
3. Укажите адрес сервера базы данных;
4. Укажите номер TCP порта сервера базы данных;
5. Укажите логин для подключения к базе данных;
6. Укажите пароль для подключения к базе данных;
7. Укажите имя базы данных.
8. Нажмите сохранить

ЖУРНАЛ АВТОВЕСОВ 1

Общие Описание полей БД База данных Импорт Экспорт

Локальная база данных SQLite База данных Firebird База данных MySQL База данных MSSQL Server

Основной файл: AutoScaleJournal1.db

Файл блобов: AutoScaleJournal1Blob.db

Имя или IP-адрес сервера: localhost

Номер порта: 3050

Имя пользователя для подключения к серверу: sysdbamysql

Пароль пользователя: masterkeymysql

Имя базы данных: AutoScaleJournal1

Имя основной таблицы: AutoScaleJournal1

Создать базу данных

Имя или IP-адрес сервера: localhost

Номер порта: 3306

Имя пользователя для подключения к серверу: sysdbamysql

Пароль пользователя: masterkeymysql

Имя базы данных: AutoScaleJournal1

Имя основной таблицы: AutoScaleJournal1

Создать базу данных

Имя сервера: localhost

Имя пользователя для подключения к серверу: sysdbamysql

Пароль пользователя: masterkeymysql

Имя базы данных: DB_UniServer

Имя основной таблицы: AutoScaleJournal1

Создать базу данных

Сохранить



Вы можете использовать существующую БД, либо создать новую. Для того

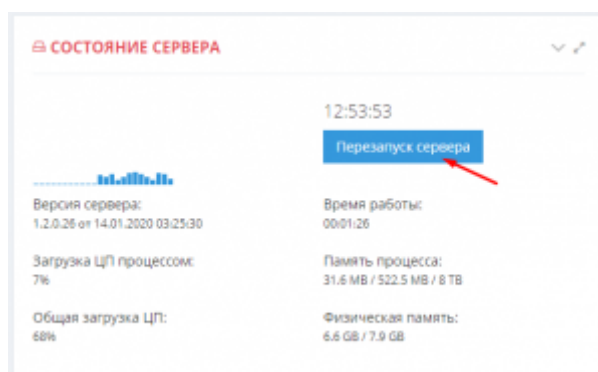
чтобы создать новую базу данных нажмите **Создать базу данных**.

В открывшемся окне укажите наименование базы данных, логин и пароль пользователя СУБД и нажмите **Создать базу данных**

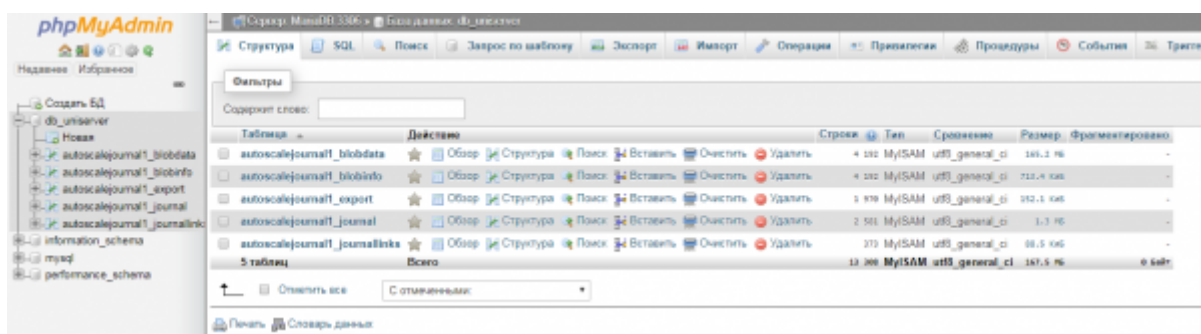


При возникновении ошибки [FireDAC][Phys][MySQL]-314. Cannot load vendor library [libmysql.dll]. Не удастся найти указанный файл. Hint: check it is in the PATH or application EXE directories, and has x86 bitness. Установите распространяемые пакеты microsoft visual c++ 2013 redistributable (x64 и x86).

9. Перезапустите программу, открыв меню «**О программе**» и нажав на кнопку «**Перезапуск сервера**»



10. Откройте панель управления СУБД и убедитесь, что программа создала таблицы базы данных.



На этом настройка журнала автовесов **AutoScaleJournal1** на работу с СУБД MySQL выполнена.

Для того, чтобы перевести на СУБД MySQL остальные журналы и справочники, повторите шаги раздела «**Настройка журнала**» для каждого из них.

From:

<http://docuwiki.vesysoft.ru/> - Документация на программное
обеспечение для весовых систем

Permanent link:

http://docuwiki.vesysoft.ru/doku.php?id=uniserver:journal_mysql

Last update: **2023/11/13 10:53**

