

Inhaltsverzeichnis

--

Setup:Installationsanleitung/Systemvorbereitung/Windows /MariaDB

Inhaltsverzeichnis

1 Download	3
2 Installation	4
3 Umgebungsvariable setzen	7
4 Nächster Schritt	11



BlueSpice speichert Ihre Inhalte in einer Datenbank, für die Sie einen entsprechenden Server installieren müssen. Die hier aufgeführten Schritte sind zwingend erforderlich.



Alternativ können Sie an dieser Stelle auch MySQL einsetzen, wir empfehlen aber den im folgenden Dokument beschriebenen Datenbankserver MariaDB.

Download



Der Inhalt dieses Abschnitts verweist auf externe Quellen und ist zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Dokumentation aktuell. Wir können nicht garantieren, wie lange diese Quellen in Ihrer Form so Bestand haben. Informieren Sie uns gerne, wenn Sie hier Abweichungen feststellen.

Öffnen Sie in Ihrem Browser die [offizielle Download-Seite](#). Sofern nicht bereits alles korrekt ausgefüllt sein sollte, wählen Sie die aktuellste Version von MariaDB (1), das Betriebssystem Windows (2), die Architektur x86_64 (3) und das MSI-Paket (4). Anschließend klicken Sie auf "Download" (5) und folgen den weiteren Downloadanweisungen.

The screenshot shows the MariaDB Server download page. The page has a dark blue header with navigation links: Download, Documentation, Contribute, Server Fest, Events, Sponsor, Blog, Planet MariaDB, and About. Below the header, there's a search bar and a note about the latest MariaDB releases. The main content area is divided into two columns. The left column contains links for Download MariaDB Server, REST API, Release Schedule, Reporting Bugs, and View all releases for: MariaDB Server, MariaDB Galera, Connector/C, Connector/J, Connector/ODBC, Connector/Python, and Connector/Node.js. The right column contains a section for MariaDB Server with a warning about short-term releases. Below this, there are five dropdown menus: MariaDB Server Version (1), Operating System (2), Architecture (3), Package Type (4), and a Download button (5). The Download button is highlighted with a red box. Below the Download button, there's a Mirror dropdown menu. At the bottom, there's a release date and file name: Release date: 2022-02-13, File name: mariadb-10.7.3-winx64.msi.

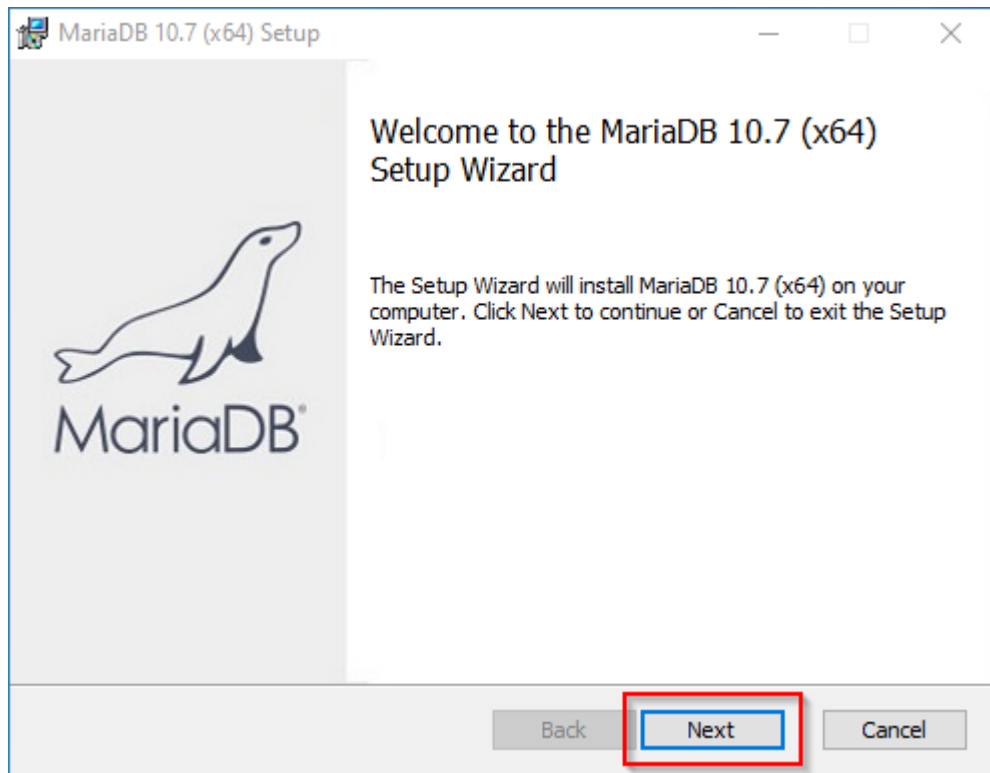


Im Folgenden wird die MariaDB-Version 10.7.3 verwendet und dient nur beispielhaft für die aktuellste Version 10.7.x, die Sie zum Zeitpunkt Ihrer Installation herunterladen können.

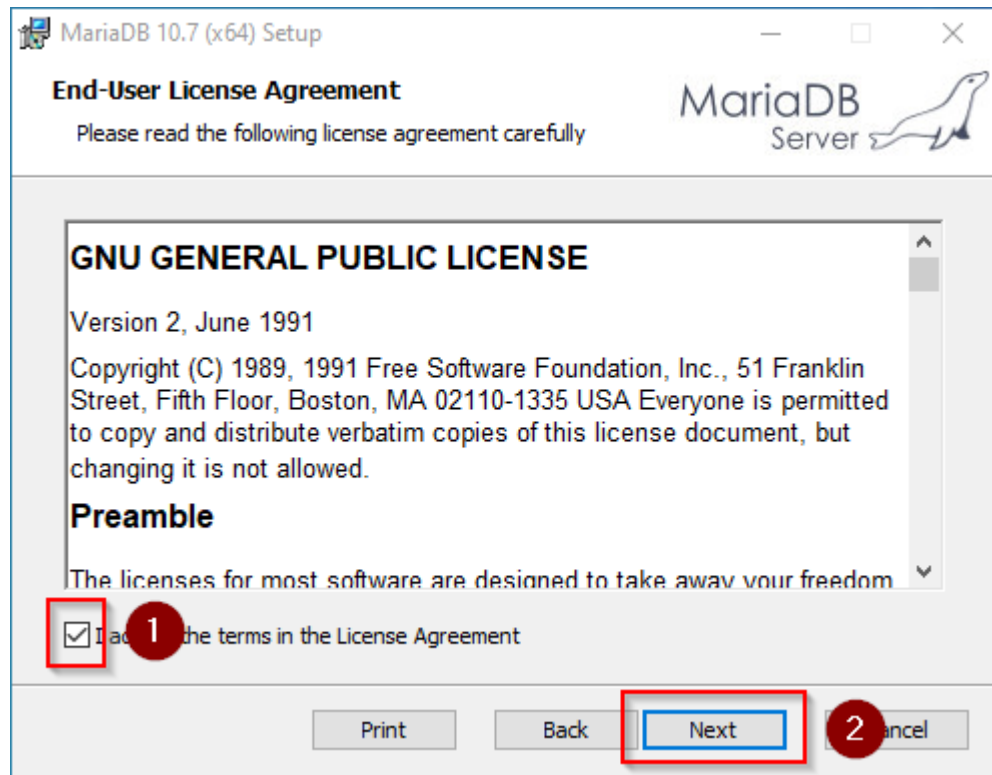
Installation

Öffnen Sie die soeben heruntergeladene MSI-Datei.

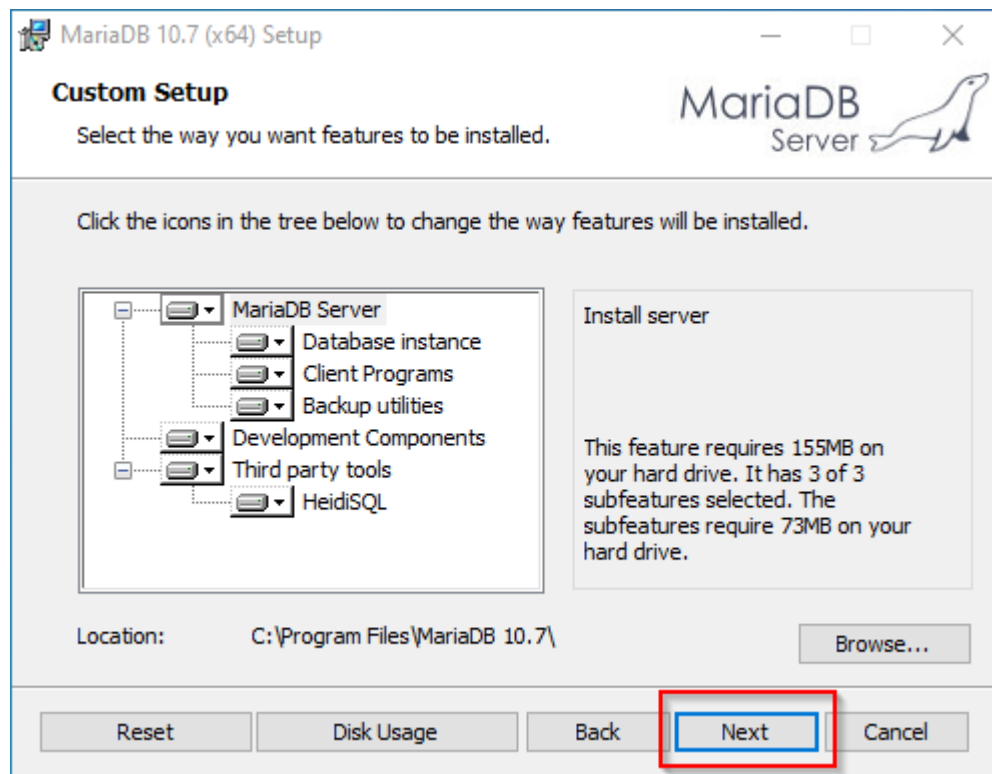
Starten Sie die Installation durch Klick auf "Next":



Bestätigen Sie die Lizenzvereinbarung (1) und klicken Sie auf "Next" (2):



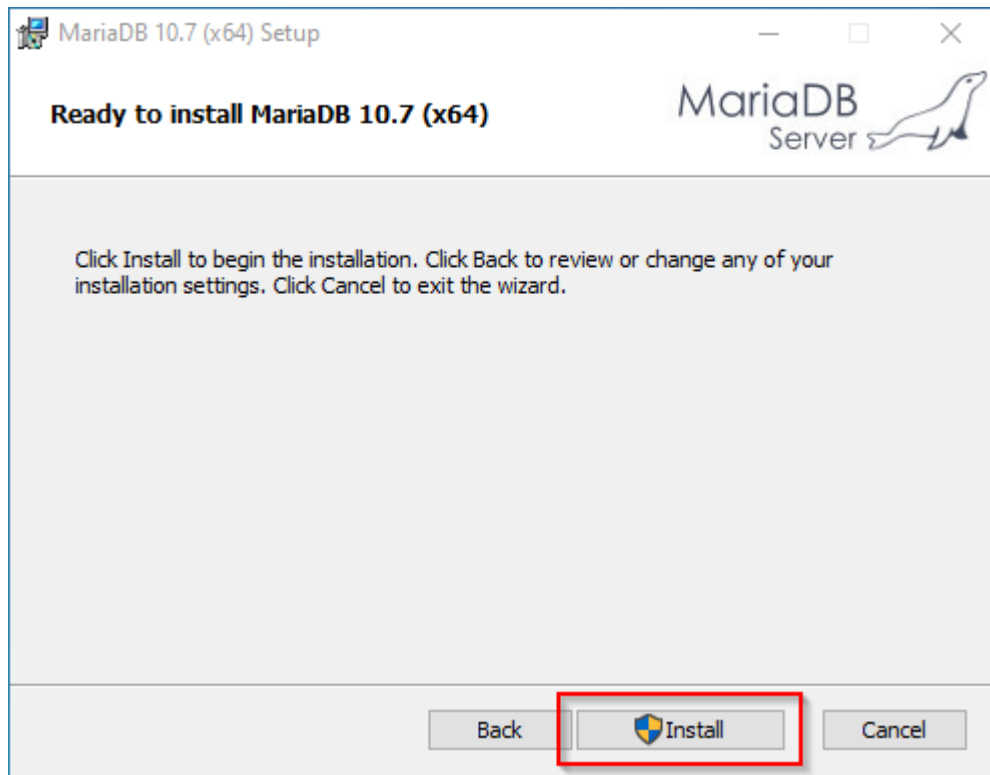
Den nächsten Schritt bestätigen Sie durch Klick auf "Next":



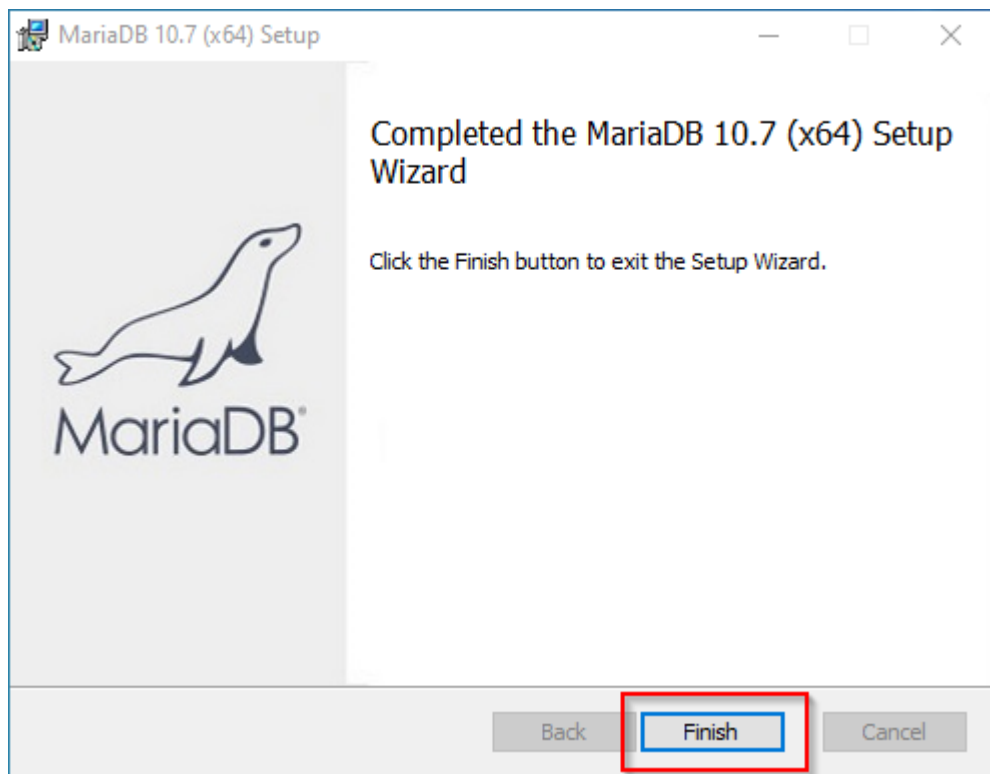
Vergeben Sie ein Kennwort für den administrativen User ("root") des Datenbankservers (1) und klicken Sie auf "Next" (2):

Den nächsten Schritt bestätigen Sie durch Klick auf "Next":

Starten Sie nun die Installation:



Nach Abschluss der Installation beenden Sie den Installer:

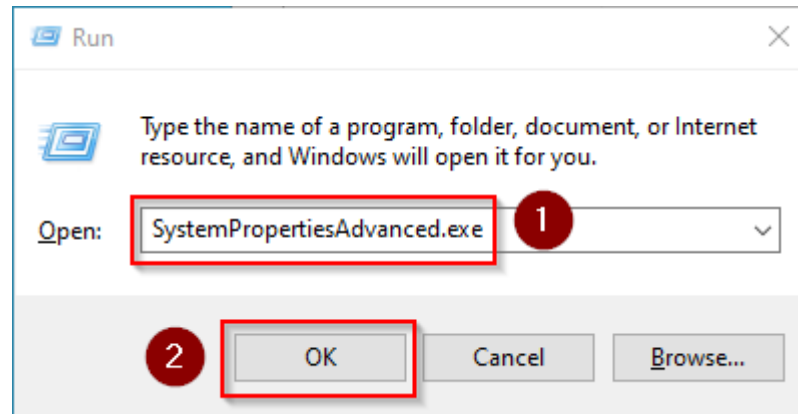


Umgebungsvariable setzen

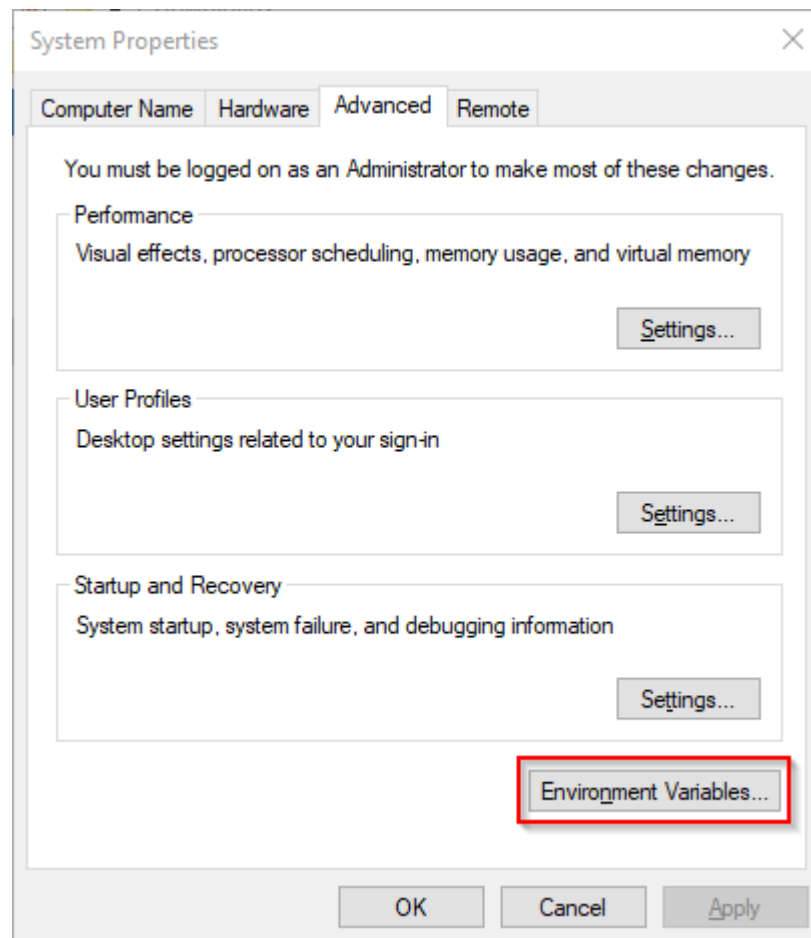
Um MariaDB problemlos auf der Kommandozeile von Windows nutzen zu können, ist es nötig, eine Umgebungsvariable in Windows zu konfigurieren. Führen Sie hierzu folgende Schritte durch:

Geben Sie die Tastenkombination Windows + R ein.

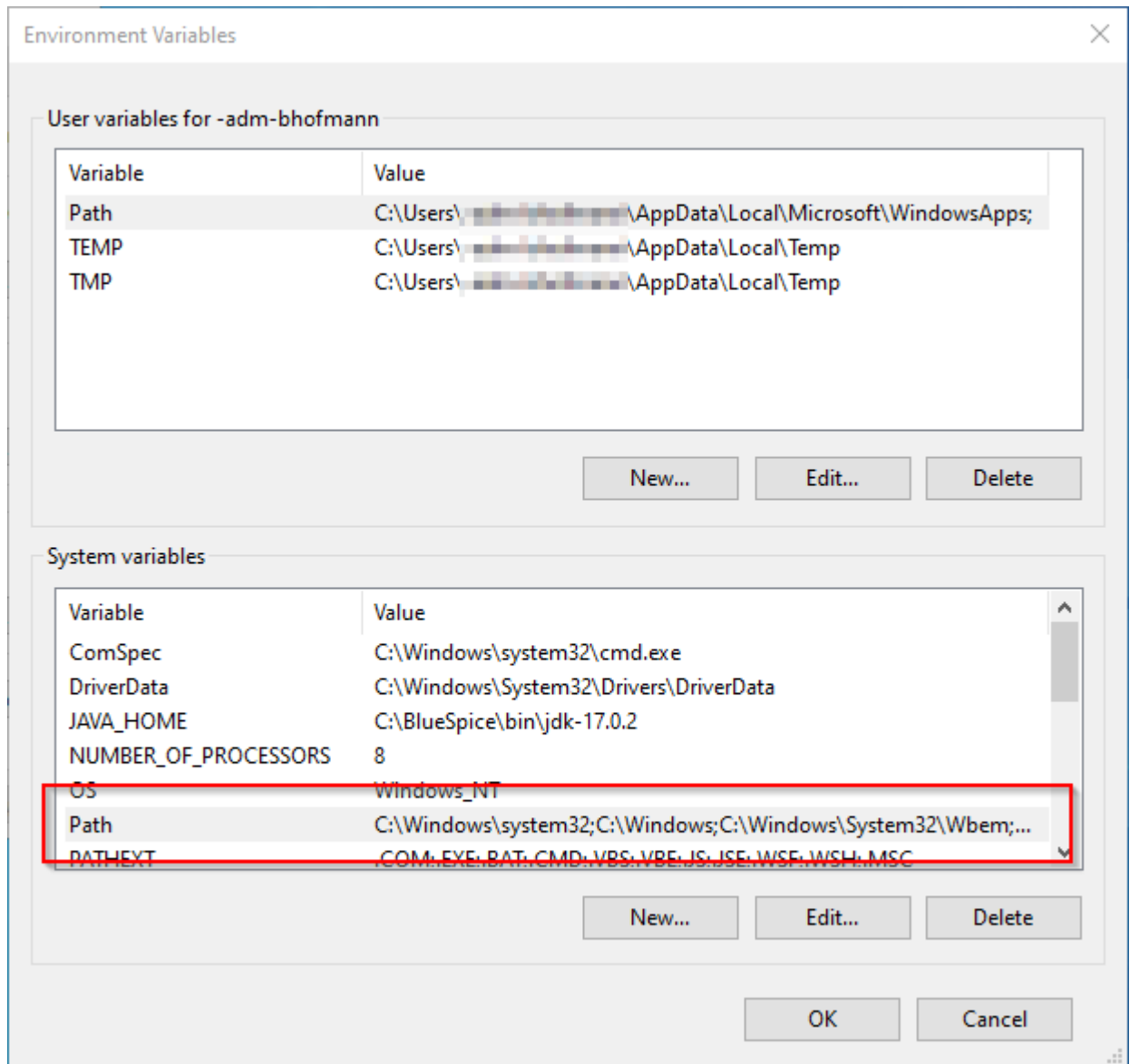
Im folgenden Dialog tragen Sie "SystemPropertiesAdvanced.exe" ein (1) und bestätigen mit OK (2):



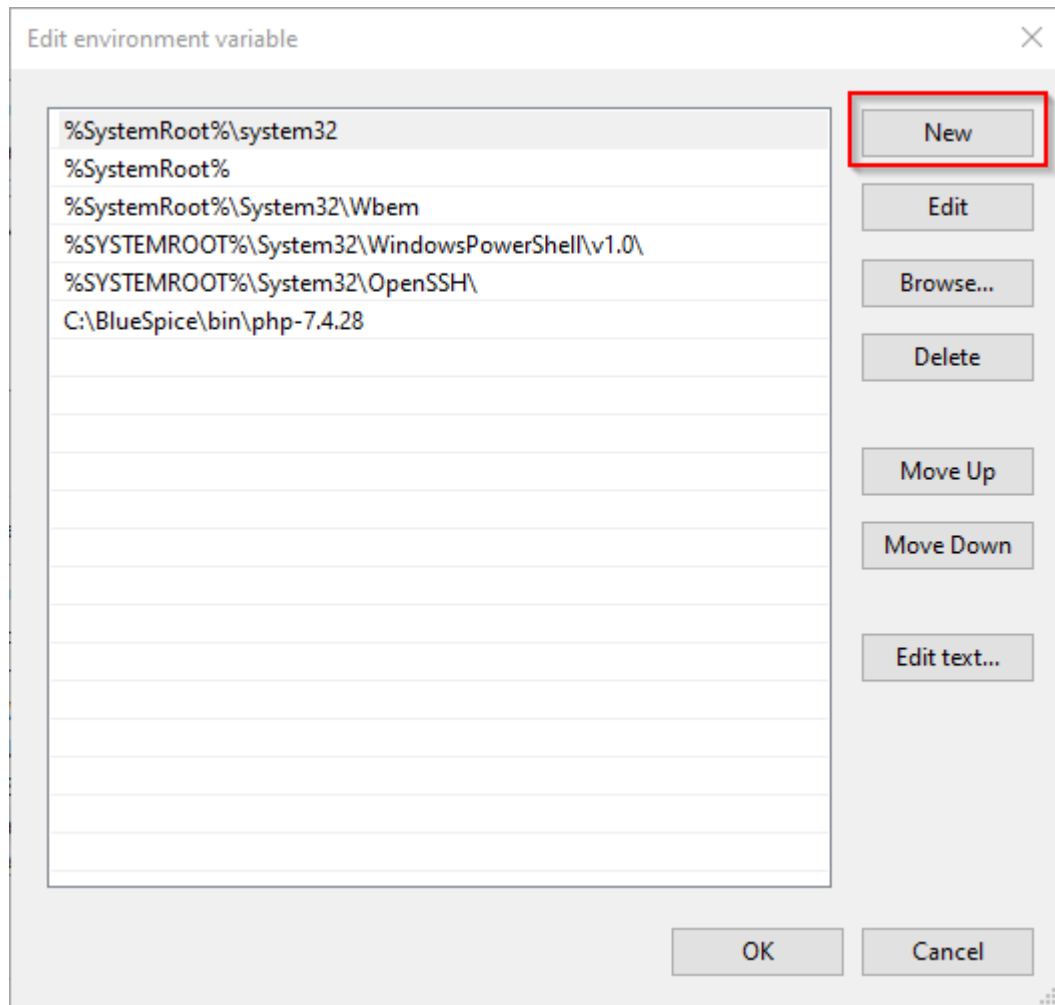
Klicken Sie auf "Umgebungsvariablen":



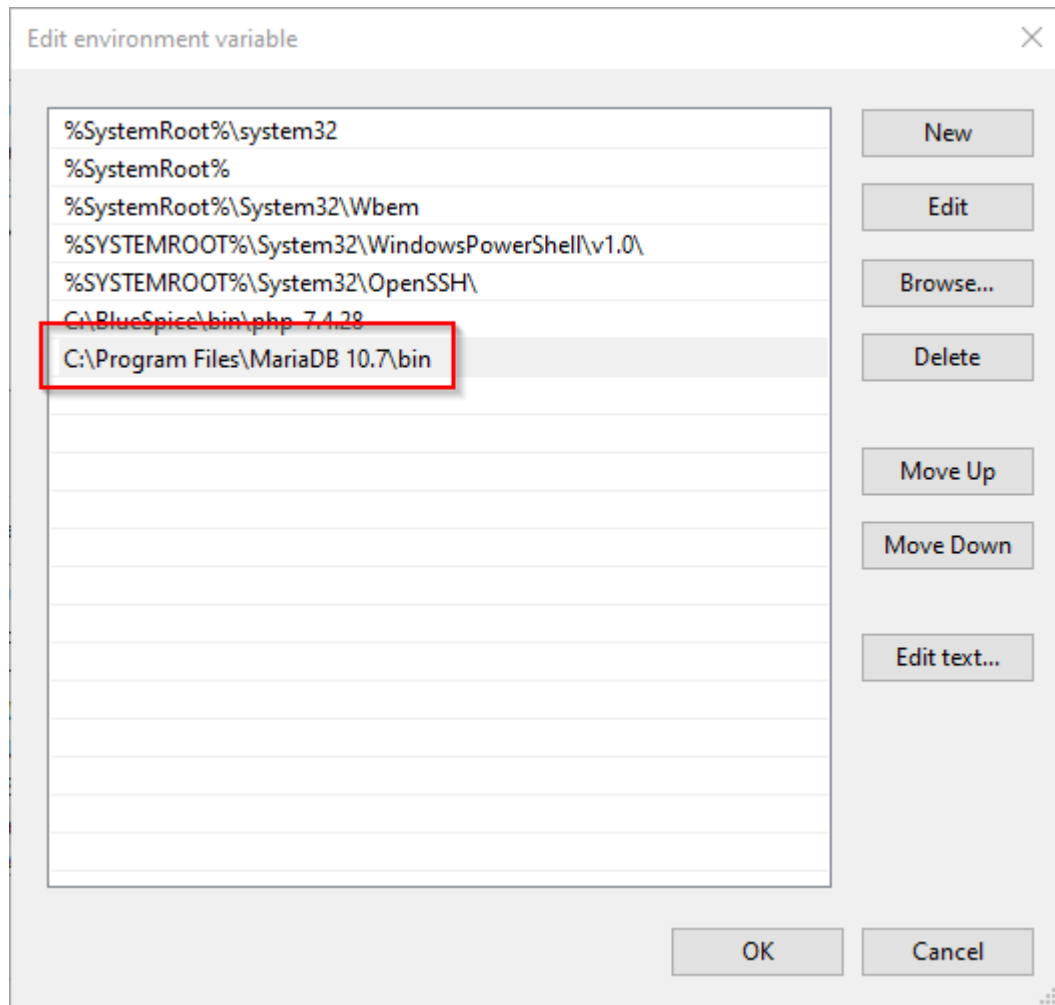
Im unteren Bereich des jetzt geöffneten Fensters führen Sie einen Doppelklick auf die Zeile "Path" aus:



Klicken Sie auf "Neu":



Fügen Sie den Pfad zu Ihrer Installation von MariaDB hinzu, in dem sich u.a. die Datei mysql.exe befindet. Standardmäßig ist dies der Pfad `C:\Program Files\MariaDB 10.7\bin`



Schließen Sie alle soeben geöffneten Fenster nacheinander wieder mit Klick auf "OK".

Nächster Schritt

Haben Sie alle vorgenannten Schritte erfolgreich abgeschlossen, so gehen Sie zum nächsten Schritt [OpenJDK](#).