

# MariaDB\_10

MariaDB — ответвление от системы управления базами данных MySQL, разрабатываемое сообществом под лицензией GNU GPL. Разработку и поддержку MariaDB осуществляет компания MariaDB Corporation Ab и фонд MariaDB Foundation.

Толчком к созданию стала необходимость обеспечения свободного статуса СУБД, в противовес политике лицензирования MySQL компанией Oracle. Основателями проекта выступили первоначальные разработчики MySQL. Система лицензирования MariaDB обязывает участников, желающих добавить свой код в основную ветку СУБД, обмениваться своими авторскими правами с MariaDB Foundation для охраны лицензии и возможности создавать критические исправления для MySQL.

MariaDB намерен поддерживать высокую совместимость с MySQL, обеспечивая точное соответствие с API и командами MySQL. В состав MariaDB включена подсистема хранения данных XtraDB для возможности замены InnoDB, как основной подсистемы хранения. Также включены подсистемы Aria[en], PBXT и FederateX.

Ведущий разработчик — Микаэль Видениус, автор оригинальной версии MySQL и основатель компании Monty Program AB. MariaDB названа в честь его младшей дочери Марии (Maria), подобно тому, как MySQL была названа в честь другой его дочери — Мю (фин. My).

From:

<https://repo.wwooss.ru/> - worldwide open-source software

Permanent link:

[https://repo.wwooss.ru/doku.php?id=software:development:web:docs:glossary:mariadb\\_10&rev=1745509899](https://repo.wwooss.ru/doku.php?id=software:development:web:docs:glossary:mariadb_10&rev=1745509899)

Last update: **2025/04/24 18:51**

