MariaDB 설치

준비

- 도커 데스크톱 설치

설치 절차

```
1. 최신 버전 다운로드 받기 (Ubuntu 20.04.1 LTS 기반)
C:\User\jurepi> docker pull mariadb
2. 저장소에서 이미지가 등록되어 있는지 확인
C:\User\jurepi> docker image ls
3. 등록된 이미지로 컨테이너 실행하기
C:\User\jurepi> docker run --name mariadb -d -p 3306:3306 -e
MYSQL_ROOT_PASSWORD=mariadb mariadb
--name : 컨테이너 이름
-d : 데몬 실행
-p : 로컬 port와 컨테이너 포트 연결
-e : 환경 변수 설정
4. 실행중인 도커 컨테이너 확인
C:\User\jurepi> docker ps
5. 도커 컨테이너로 접속
C:\User\jurepi> docker exec -it mariadb /bin/bash
```

설치 후 절차(Ubuntu)

```
1. 접속 테스트
root@jurepi:/# mysql -u root -p mariadb
2. vi 설치
root@jurepi:/# apt-get update && apt-get install vim

3. global conf 설정 추가
root@jurepi:/# vi /etc/mysql/my.cnf
[client]
default-character-set = utf8mb4

[mysql]
default-character-set = utf8mb4

[mysqld]
character-set-client-handshake = FALSE
character-set-server = utf8mb4
collation-server = utf8mb4_unicode_ci
```

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:3party:docker:%EB%A7%88%EB%A6%AC%EC%95%84db_%EC%84%A4%EC%B9%98&rev=1657102992

Last update: **2022/07/06 19:23**