

데이터베이스에 대한 이해

데이터베이스란??

데이터의 집합, 저장소

DBMS (Database Management System)

데이터베이스 관리 시스템

데이터를 어떻게 저장하고 어떻게 관리하느냐에 따라 여러가지로 분류할 수 있다

- RDBMS (Relational DBMS)
 - 관계형 데이터를 관리하는 DBMS
 - SQL : RDBMS에서 데이터를 관리하기 위해 설계된 언어
 - MySQL, PostgreSQL
- NoSQL (Not Only SQL)
 - SQL을 사용하지 않는 DBMS
 - Redis, MongoDB, ...