1.수업소개

File을 관리하기 위해 만들어 진게 database

상상력 준비하자

공감없는 이해 = 모래성

정보의 심장 database

# 2.데이터베이스의 본질

Input과 output을 파악하자

Input: 생성 수정 삭제

Output: 읽기

CRUD

# 3.file vs database

Database 장점: 자동화할 수 있다.

# 4.수업을 마치며

이미 데이터베이스가 정해져 있다면 그거 사용해야함

하지만 정해진 것이 없다면 통계적으로 rr

<https://db-engines.com/en/ranking>

1. Oracle(관공서, 공공기관)
2. MySQL(무료 opensource) 신뢰성이 아주 중요하지는 않은 편

둘다 관계혁 데이터 베이스

5. MongoDB

원래는 관계형 데이터베이스 시스템이 유행이었는데

다양한 데이터베이스가 생겨나면서 그것이 족쇄로 작용 -> 비관계형 데이터 베이스 매니지가 생김

DB2 머로 배울래?