

계산은 빨라야 계산이 쉬워 수 있다.

pk는 unique identifier로 varchar보다 int.

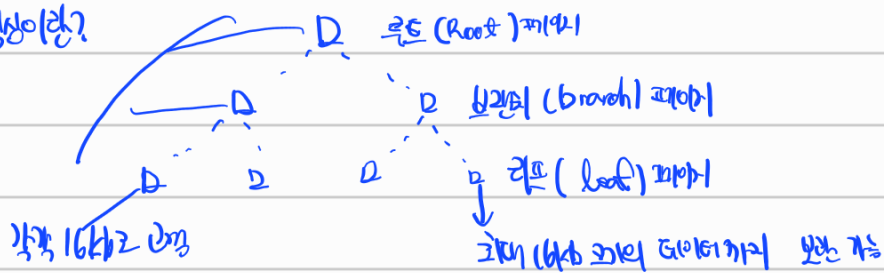
varchar 단점: ① 검색 속도가 느려지면 인식 어렵다.

2. 검색 속도가 느린 것

3. Join 시에 느려진다.

4. 사면기는 수량 가능성이 높다

인덱싱이란?



AUTO INCREMENT - UUID를 pk로 사용할 때 안되는 이유

데이터가 빠르게 늘어난 그 데이터들이 들어갈 때에 사용해야 할 때는 자동 증가를 사용하지 않는다. Auto increment는 이러한 문제가 발생

보안상으로 auto increment를 사용하는 것이 안전하지 않다는 것 때문에 사용하지 않는 것

varchar vs text

varchar: 길이가 짧은 것들 크기 작음

text: 길이가 긴 것들 크기 작음 (DB에 #A-100 저장 (문자) 페이지에 들어감) → text는 2GB 크기

varchar의 길이가 짧은 이유는 varchar는 leaf 페이지에 있지만 text는 2GB 크기 페이지에 들어갈 수 있다