

동 의 어 (Synonym)

# 동의어(synonym)

---

- 객체를 조회할 때마다 일일이 객체의 소유자를 지정하는 것이 번거로울 경우 동의어를 정의하면 긴 이름대신 간단한 이름으로 접근할 수 있다.
- 종류
  - 비공개 동의어
    - 객체에 대한 접근 권한을 부여 받은 사용자가 정의한 동의어로 해당 사용자만 사용할 수 있다.
  - 공개 동의어
    - 권한을 주는 사용자가 정의한 동의어로 누구나 사용할 수 있다.
    - 공개 동의어는 DBA 권한을 가진 사용자만이 생성할 수 있다.
    - SYNONYM 앞에 PUBLIC를 붙여서 정의한다.
    - ex) dual은 원래 sys가 소유하는 테이블 명이므로 다른 사용자가 dual 테이블에 접근하려면 sys.dual로 표현해야 하는 것이 원칙. 모든 사용자가 sys. 을 생략하고 접근한 것이 공개 동의어로 지정되어 있기 때문.