DB **사용자**를 **생성**하고 **권한 제어**하는 명령어

유저와 권한

유저 생성과 시스템 권한 부여

- 권한 부여

GRANT CREATE	**USER TO 유저ID;**	**유저 생성 권한**
	SESSION TO 유저ID;	**로그인 권한**
	TABLE FROM 유저ID;	**테이블 생성 권한**

- 권한 취소

```
REVOKE CREATE SESSION;
REVOKE CREATE TABLE FROM 유저ID;
```

- 유저 생성

```
CREATE USER 유저ID IDENTIFIED BY 암호;
```

- 유저 삭제

```
DROP USER 유저ID [CASCADE] --CASCADE : 해당 유저가 생성한 OBJECT도 삭제
```

OBJECT에 대한 권한 부여

- 특정 유저가 소유한 객체(OBJECT) 권한 부여
  - OBJECT 권한 : 테이블, 뷰 등에 대한 **S/I/D/U** 작업 명령어 권한

예) 유저1이 생성한 테이블을 유저2에게 조회(SELECT) 권한 부여

```
GRANT SELECT ON 테이블/뷰명 TO 유저ID;
```

ROLE을 이용한 권한 부여

- 권한 그룹 부여
  - GRANT 하나하나 매번 할당하기에는 너무 불편함.
- ROLE은 유저에게 직접 SYSTEM 및 OBJECT 권한을 모두 부여할 수 있으며, 다른 ROLE을 포함하여 유저에게 부여될 수 있다.

- ROLE 생성 및 부여

```
CREATE ROLE ROLE명;
GRANT ROLE명 TO 유저ID;
```

From:
https://wiki.ledyx.xyz/ - **Ledyx WIKI**

Permanent link:
https://wiki.ledyx.xyz/doku.php?id=data_control_language&rev=1442070587

Last update: **2026/10/24 07:03**