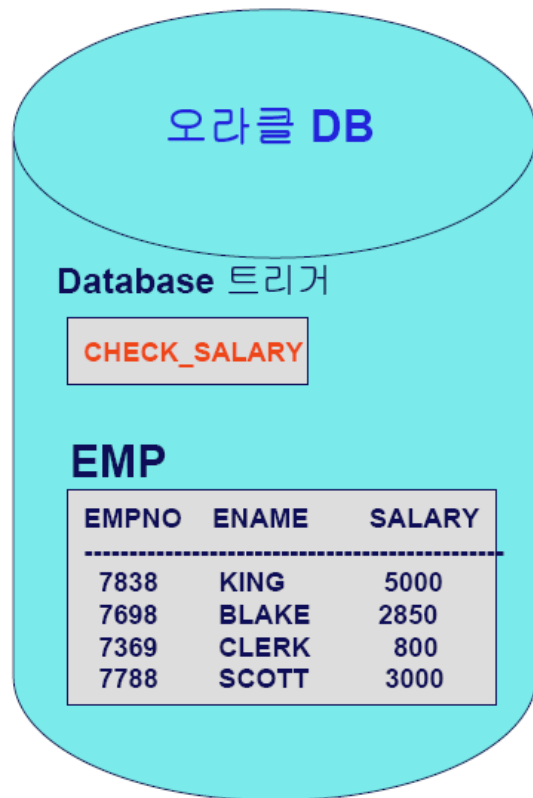


트리거(Trigger) (1)



```
CREATE TRIGGER CHECK_SALARY
BEFORE update or delete or insert on EMP
Begin
  IF (to_char(sysdate, 'DY') IN ('SAT','SUN'))
  THEN
    raise_application_error(-20500,
      '주말에는 변경할 수 없습니다 !!!');
  END IF;
END;
```

시스템날자 : 2002. 7. 6(토)

```
SQL> UPDATE emp
      SET sal = sal * 2;
```

```
ORA-20500 Error
주말에는 변경할 수 없습니다 !!
```

트리거 (2)

- 정의 및 특징

- 어떤 사건이 발생했을 때 내부적으로 실행되도록 데이터베이스에 저장된 프로시저
 - 트리거가 실행되어야 할 이벤트 발생시 자동으로 실행되는 프로시저
- 선언절, 실행절, 예외절을 가지는 PL/SQL 블록 구조를 가지고 데이터베이스에 저장되어야 한다

