

# abap-9월 1일 2차시

## 9월 1일

### Transparen table

- ABAP에 가장 흔히 사용되는 테이블

### Cluster Table

- 비슷한 키의 테이블을 모아 놓은 것을 Cluster table이라고 함
- 조인이 불가하다는 특징이 있음(왜냐? 양이 많아서)
- BSEG가 대표적. 다른 것들은 볼 일 없을 예정

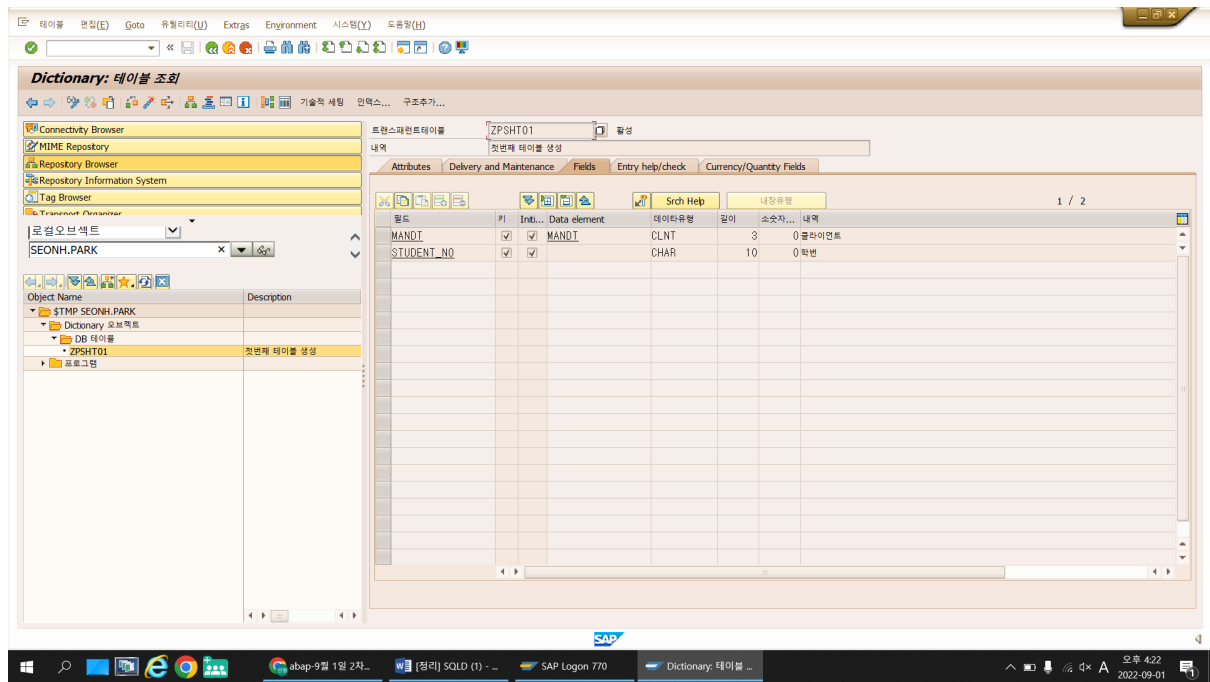
테이블 생성할 때 꼭 필요한 필드

- MANDT(!무조건 무조건 만들어야함) : 우리가 로그인한 클라이언트 번호가 저장됨(EX) 200,300..)

테이블 저장할 때 활성화 버튼이 되어야 완료된 것!

그 전에 활성화 버튼(촛불버튼 같은거 눌러야 합니다.)

SE80를 통해 들어온 화면. PACKAGE 밑에 잘 들어온 TABLE 확인 가능

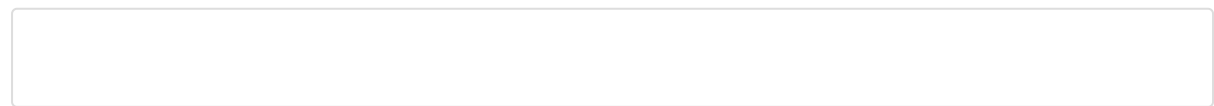
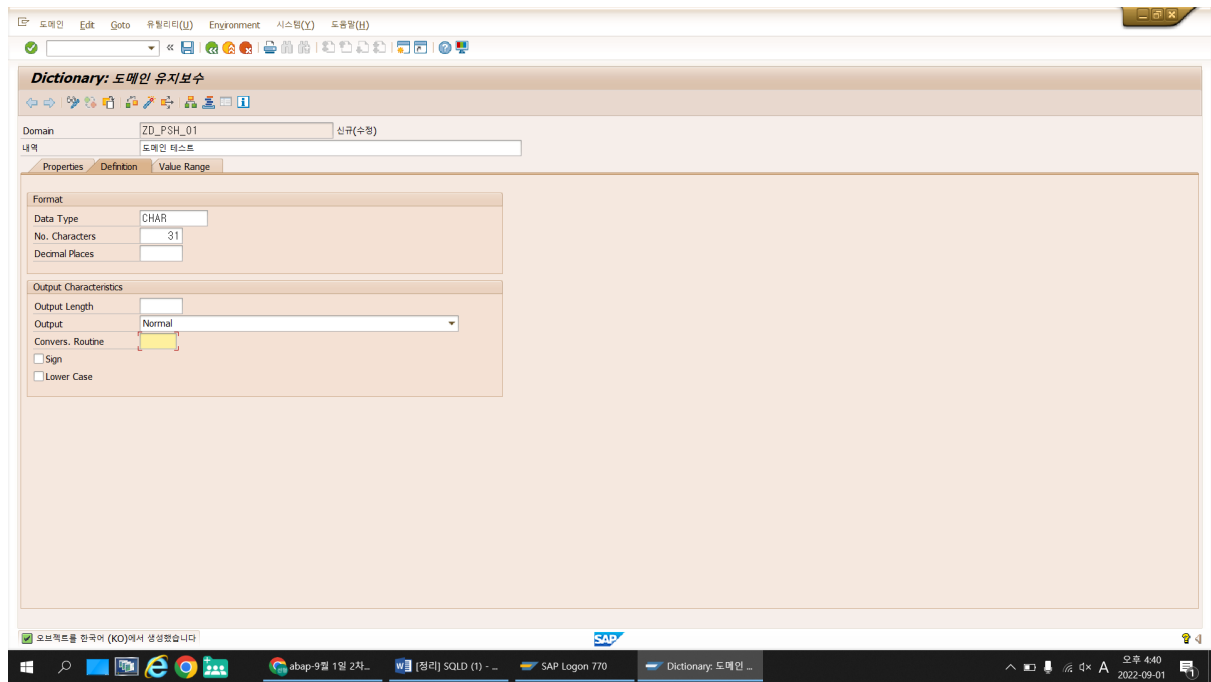


SE11 을 통해 들어가서!

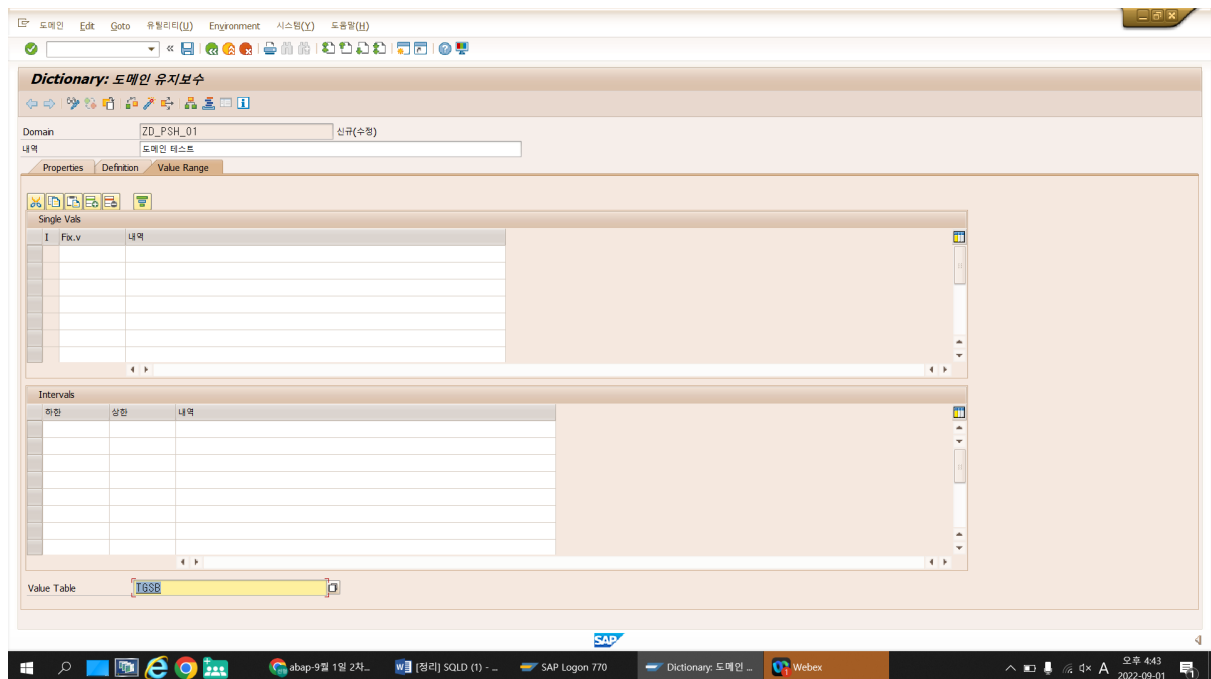
필드 라벨을 통해 ALV에서 나중에 데이터 값들의 길이에 따른 VISIBILITY 설정 가능

## DOMAIN 만들기

- CONVERS.ROUTINE의 역할은 문자열을 채워주는 역할 예를 들어 CHAR(18)인데 CHAR(10)으로 INPUT이 들어오는 경우 남은 8자리를 무언가로 채워주는 역할.
- OUTPUT에 대해서도 동일하게 적용해준다.
  - STANDARD 도메인에 주로 적용되어 있어 우리가 만들 일은 거의 없다.
- LOWER CASE를 사용하게 되면 대소문자를 구별한다.



아래 VALUE TABLE에 TGSB라는 테이블을 넣으면, TGSB에 테이블에 뭔가를 추가하거나 빼면 위에 SINGLE에 한 줄 추가하는 효과가 있다.



## DATABASE VIEW

- 여러 JOIN 가능

## PROJECTION VIEW

- 우리가 아는 그 VIEW

## 유지보수 VIEW

- 데이터 삽입, 삭제, 수정을 할 수 있는 VIEW
- 실 데이터에도 반영이 되는 VIEW..
- 우리가 아는 VIEW는 반영 안되는데 여기서는 되니까 조심해야해용..

## 도움말 VIEW

- SUCH HELP VIEW
- CUSTOMIZING SUCH HELP VIEW라고 생각하면 될 것 같네용
- 잘 안씀!!!

## /NSE93

- 트랜잭션을 만드는 TCODE

## LOCK OBJECTS

- 운영체제에서 배우는 LOCK 조건과 동일