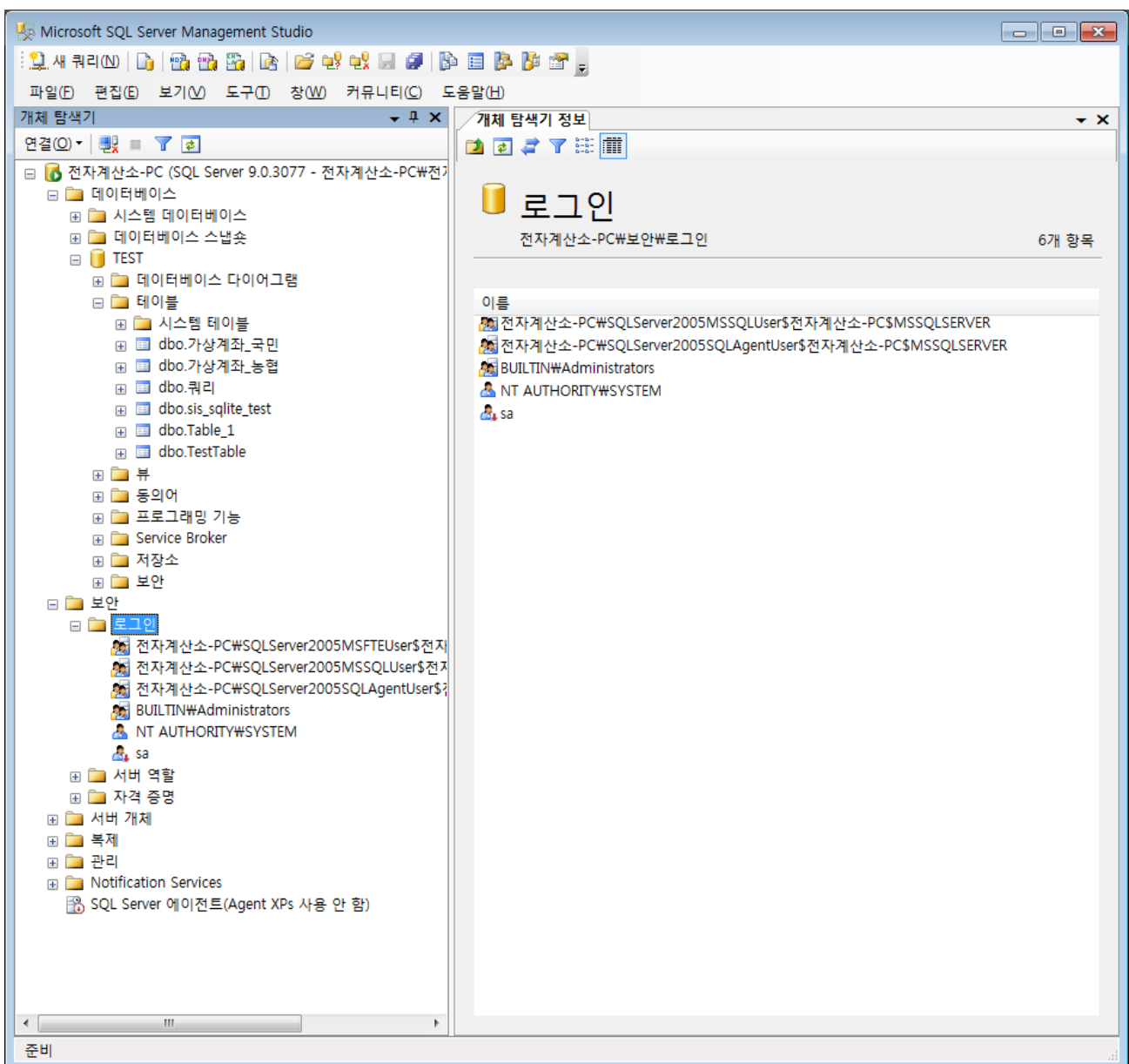


[MSSQL] 다른 DB의 특정 테이블에 접근하려는 계정에 권한 주기

2016. 11. 9. 13:29

#DB 권한 부여 #MSSQL #mssql 사용자 추가 및 권한 #권한주기 #다른 DB 테이블 접근 #사용자 추가 #특정 테이블에

출처 : <http://yhn321.tistory.com/121>



로그인에서 오른쪽 마우스 선택하여 "새 로그인"을 선택한다.

로그인 - 신규

페이지 선택

- 일반
- 서버 역할
- 사용자 매핑
- 보안 개체
- 상태

연결

서버:
전자계산소-PC

연결:
전자계산소-PC\전자계산소

[연결 속성 보기](#)

진행률

오류 발생

스크립트 도움말

로그인 이름(N): test 검색(E)...

☐ Windows 인증(W)

☒ SQL Server 인증(S)

암호(P):

암호 확인(C):

☒ 암호 정책 강제 적용(F)

☒ 암호 만료 강제 적용(X)

☒ 다음 로그인할 때 반드시 암호 변경(U)

☐ 인증서로 매핑

인증서 이름(I):

☐ 비대칭 키로 매핑

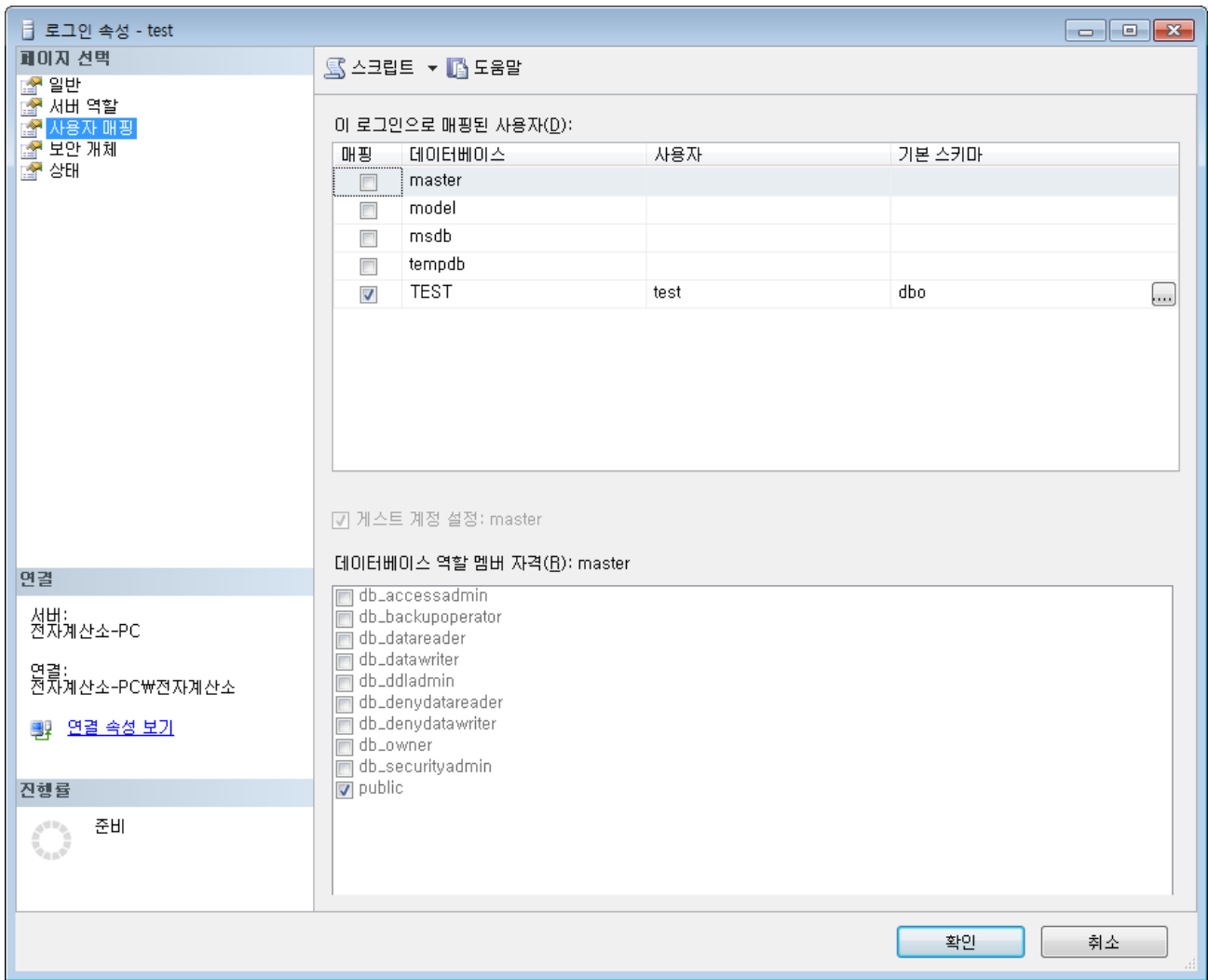
키 이름(K):

기본 데이터베이스(D): TEST

기본 언어(A): <기본값>

확인 취소

새로운 로그인 계정을 추가한다. 일반 탭에서 로그인 아이디와 암호 그리고 사용할 기본 데이터베이스 설정을 해준다.



사용자 매핑 선택하면 위와 같은 화면이 나온다. 위와 같이 권한을 준다. 데이터베이스 역할 멤버 자격을 잘 못 선택할 경우 사용자 권한 설정을 하여도 모든 테이블이 보이게 된다. 기본 public으로만 셋팅하고 확인을 누른다.

Microsoft SQL Server Management Studio

개체 탐색기

연결(O) -

데이터베이스

시스템 데이터베이스

데이터베이스 스냅샷

TEST

데이터베이스 다이어그램

테이블

시스템 테이블

dbo.가상계좌_국민

dbo.가상계좌_농협

dbo.쿼리

dbo.sis_sqlite_test

dbo.Table_1

dbo.TestTable

뷰

동의를

프로그래밍 기능

Service Broker

저장소

보안

사용자

dbo

guest

INFORMATION_SCHEMA

sys

test

역할

스키마

비대칭 키

인증서

대칭 키

로그인

전자계산소-PC#SQLServer2005MSFTEUser\$?

전자계산소-PC#SQLServer2005MSSQLUser\$

전자계산소-PC#SQLServer2005SQLAgentUse

BUILTIN#Administrators

NT AUTHORITY#SYSTEM

sa

test

로그인 계정 추가 완료

로그인 계정 추가됨과 동시에 사용자 계정도 추가된다.

개체 탐색기 정보

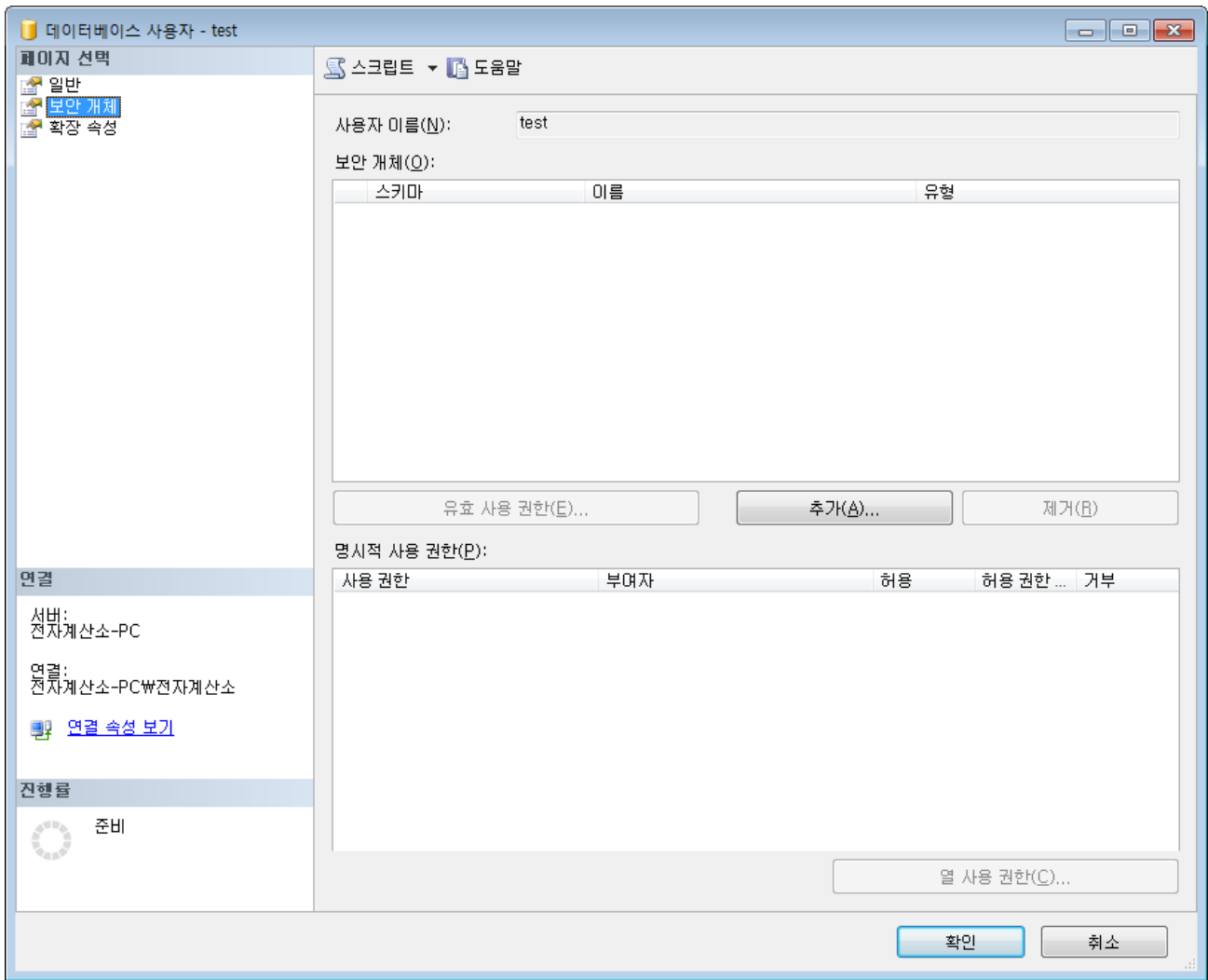
사용자

전자계산소-PC#데이터베이스#TEST#보안#사용자

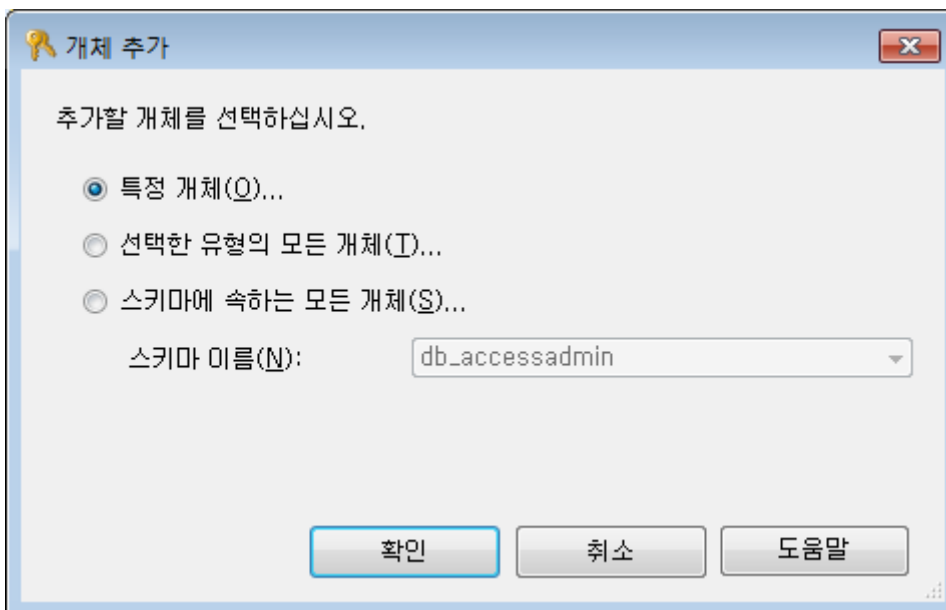
5개 항목

이름	만든 날짜
dbo	2003-04-08
guest	2003-04-08
INFORMATION_SCHEMA	2005-10-14
sys	2005-10-14
test	2011-08-18

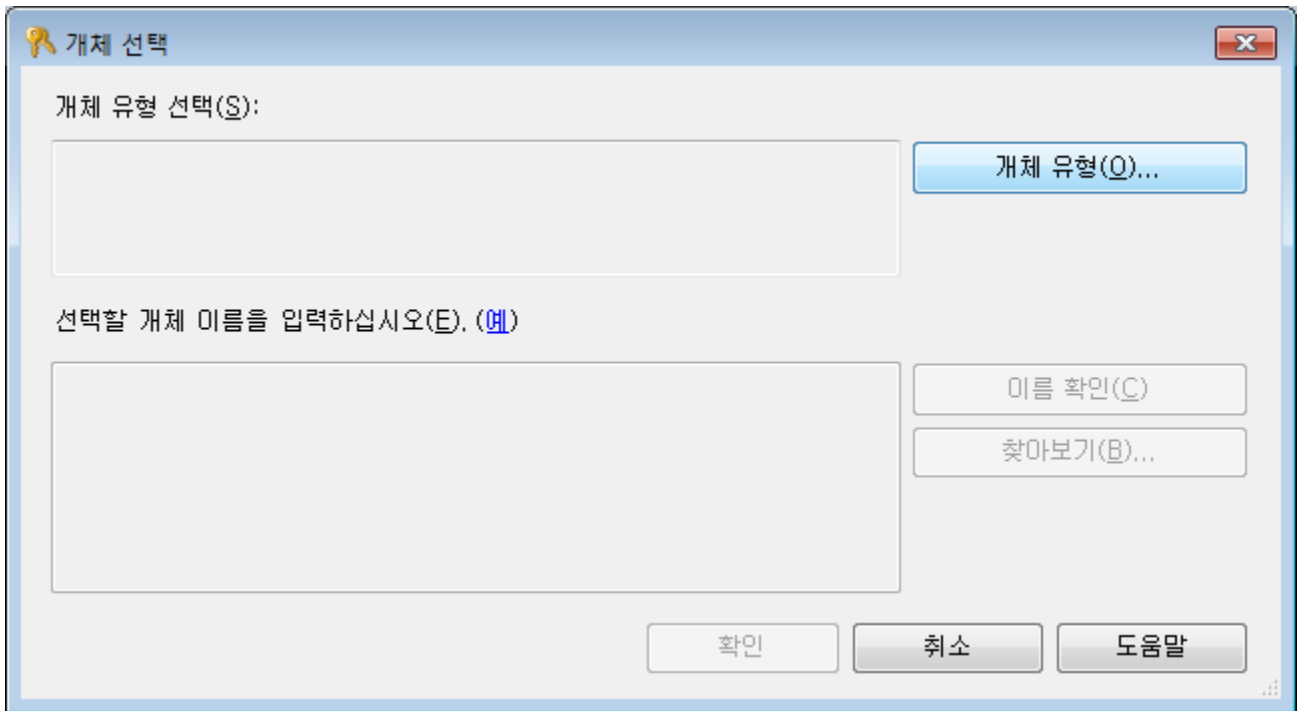
로그인에 test 계정이 추가 되었고, TEST 데이터 베이스에 사용자에게 test도 추가 되었다.



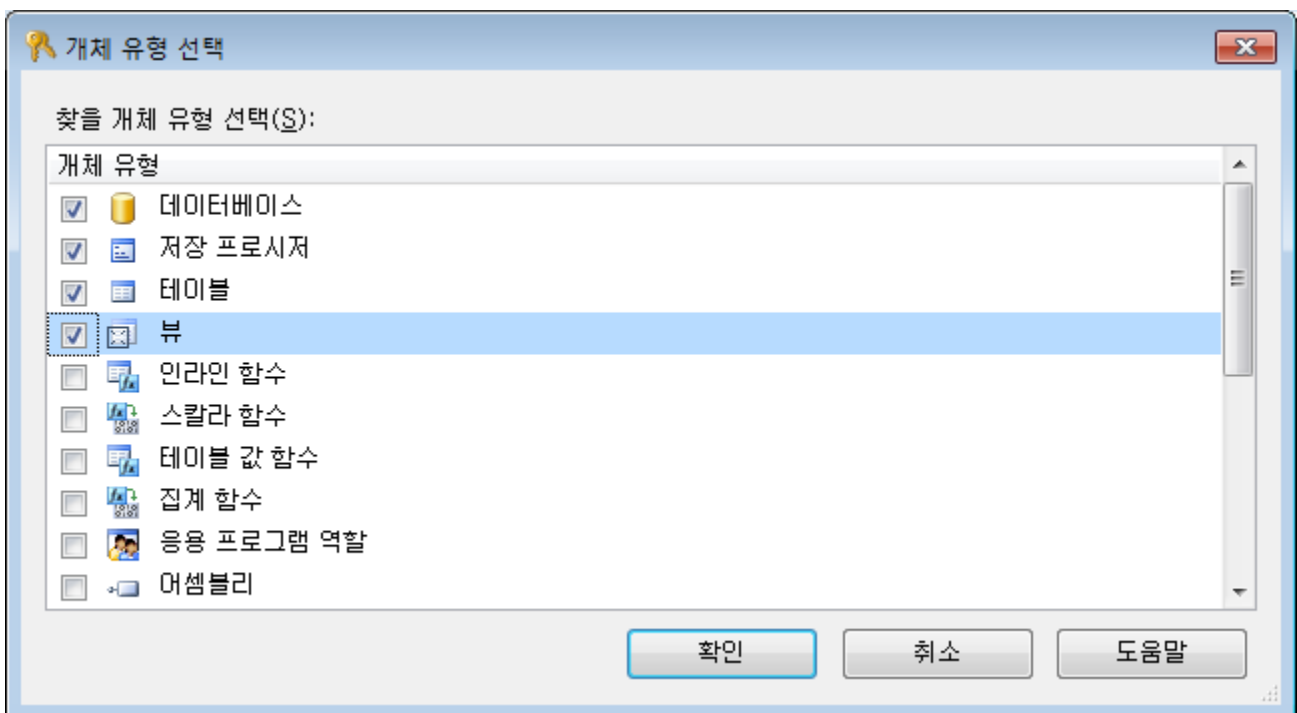
test 사용자에서 마우스 오른쪽을 클릭한 후 "속성"을 선택하면 위와 같은 화면이 나온다. 일반에서 설정할 필요 없고, 보안개체를 선택한 후 위에서 추가 버튼을 선택한다.



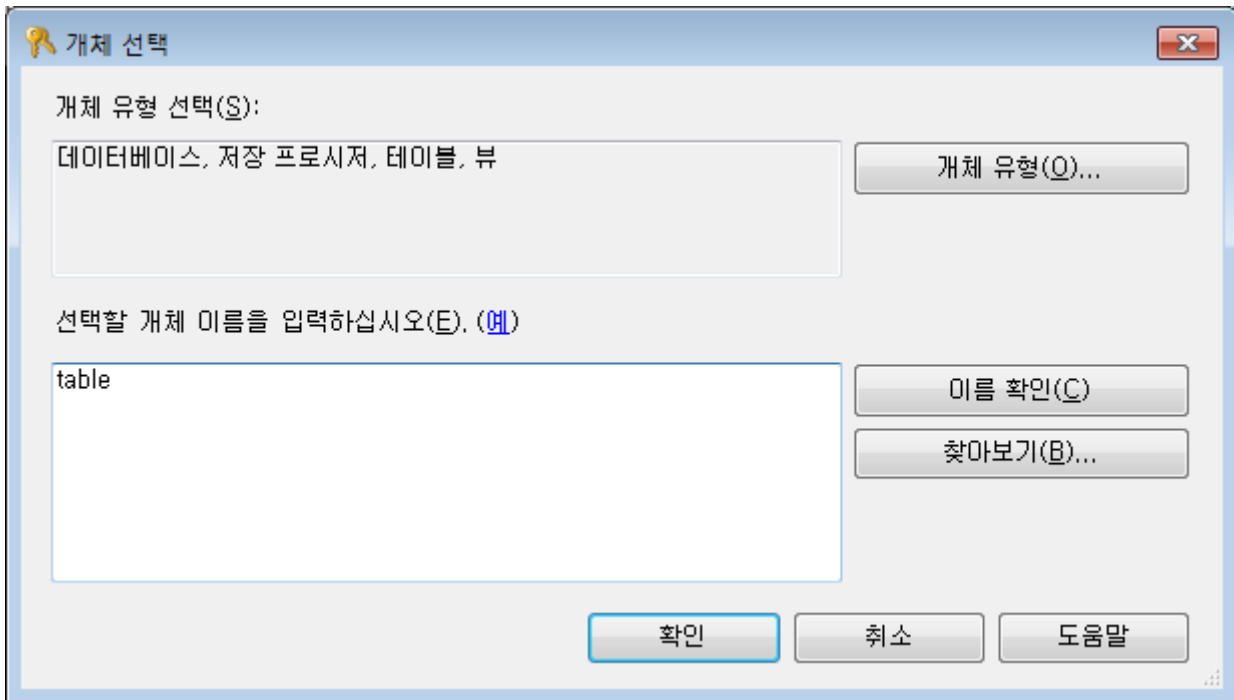
개체 추가 화면이 보이고, 특정 개체를 선택한다.



개체 유형을 선택한다.



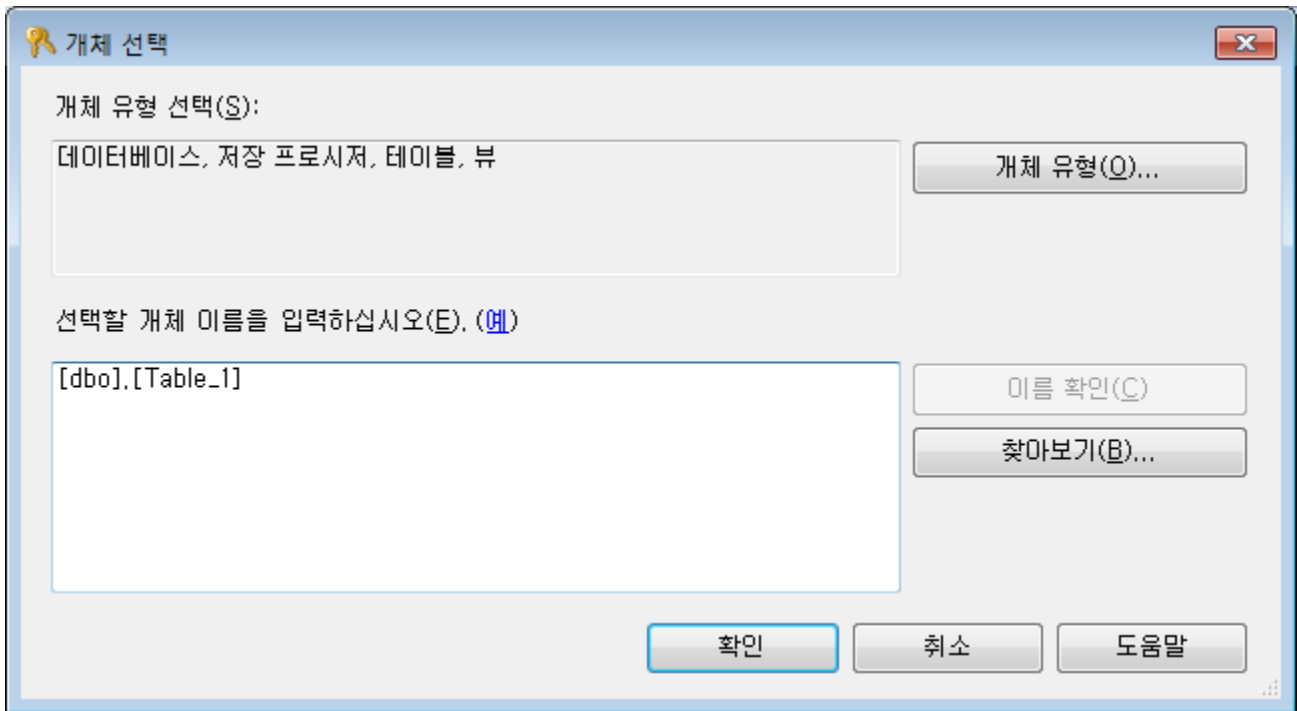
권한을 줄 개체 유형을 선택한 후 확인 버튼을 누른다.



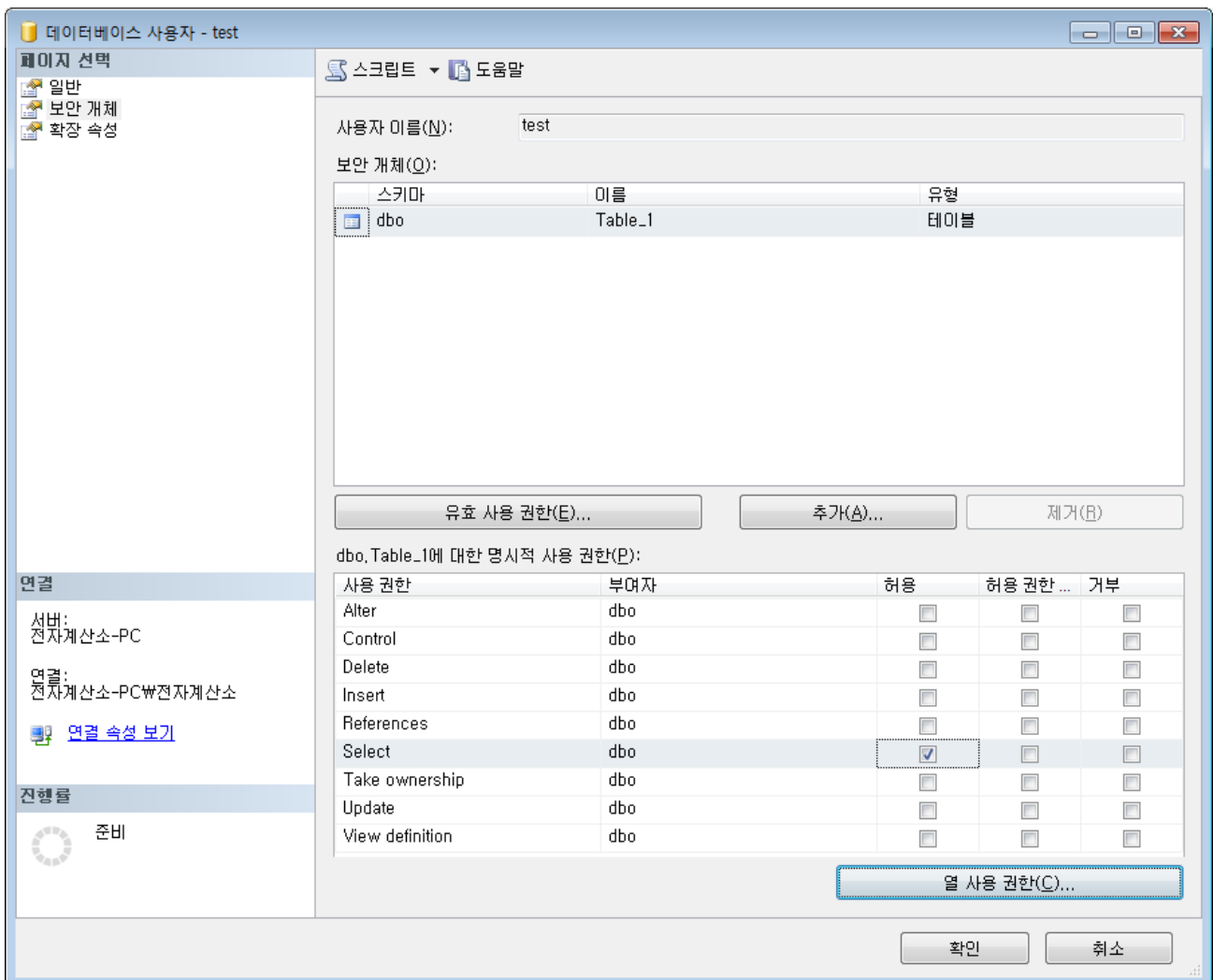
개체 유형 선택 후 선택할 개체 이름을 입력한 후 이름 확인을 누르면 필터가 되고, 찾아보기를 선택하면 개체 유형에 맞는 모든 정보가 보인다. table이란 이름을 입력하고 이름 확인을 선택한다.



권한을 줄 테이블을 체크한 후 확인을 준다. Table_1을 선택한 후 확인을 누른다.



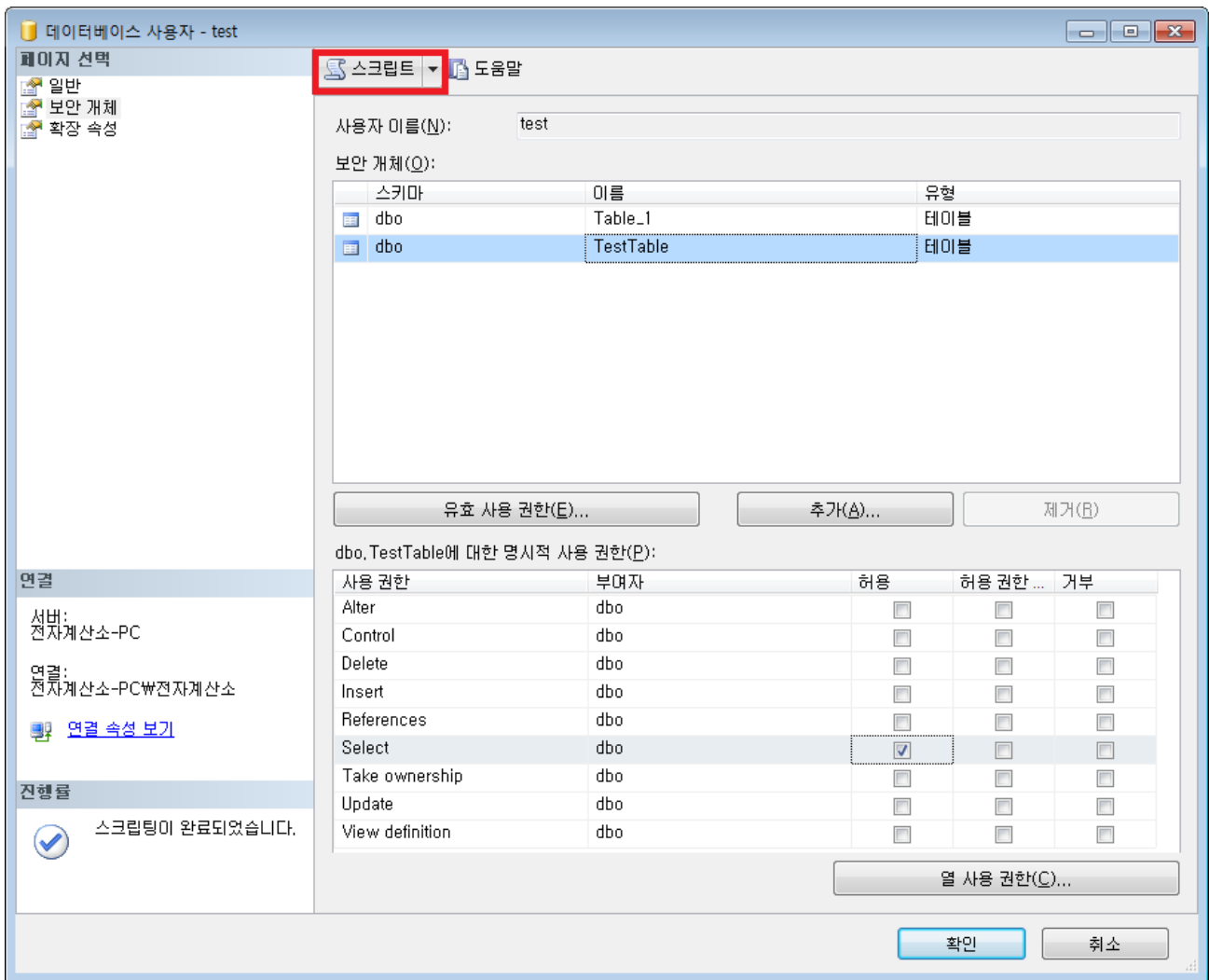
위와 같이 추가 되고 확인을 누른다.



위 테이블에 SELECT 권한만 주고 확인을 누른다.

새로 생성한 계정으로 로그인 하면 추가된 테이블만 조회 가능하다.

특정 명이 들어있는 테이블, 뷰, 프로시저, 함수 등이 많은 경우 개체유형 체크가 번거롭기 때문에..



스크립트 선택하여 새쿼리 창 작업을 선택 하면 아래와 같이 구분이 생성된다.

```
use [TEST]
```

```
GO
```

```
GRANT SELECT ON [dbo].[TestTable] TO [test]
```

```
GO
```

위 구문을 복사하고,


```
SELECT 'GRANT SELECT ON [dbo].[ + name + ' ] TO [test]'
```

```
FROM sysobjects
```

```
WHERE name like '%table%'
```

위와 같이 셀렉트를 날리면 table이 포함된 테이블, 뷰, 프로시저, 함수이 위 구문으로 생성되고 그 문을 복사하여 일괄 명령을 날리면 손쉽게 명이 같은 개체에 권한을 부여할 수 있다.

출처 : <http://yhn321.tistory.com/121>

 공감


0000

구독하기



'프로그래밍 > DB' 카테고리의 다른 글

MSSQL 탭, 엔터 등 치환 하기 (0)	2019.09.16
MSSQL 시퀀스 정렬해서 다시 넣기 쿼리 (0)	2019.07.31
<u>[MSSQL] 다른 DB의 특정 테이블에 접근하려는 계정에 권한 주기 (0)</u>	2016.11.09
MSSQL 날짜 변환표 / 날짜계산 (0)	2015.02.11
ORACLE 테이블 정보 가져 오는 쿼리 최종 (0)	2014.06.12
ORACLE/MSSQL 테이블컬럼 COMMENT 확인 (0)	2013.12.11

NAME

PASSWORD

HOMEPAGE

http://

SECRET ☐

WRITE



PREV 1 ... 12 13 14 15 16 17 18 19 20 ... 70 NEXT

+ Recent posts

MSSQL MDF, LDF SHRINK 파일...

MSSQL 프로시저 관련 내용

ORACLE / MSSQL 같은 내용 비교

해외 직구를 위한 기성복 사...



Powered by Tistory, Designed by wallel

Rss Feed and Twitter, Facebook, Youtube, Google+

