

[Database] sql developer 설치하기

노트북: [TIL]

만든 날짜: 2020-07-15 오전 10:46

URL: <https://continuous-development.tistory.com/11?category=736682>

나무늘보의 개발 블로그



Database

[Database] sql developer 설치하기

| 꾸까꾸 | 2020. 7. 13. 20:49 | 수정 | 삭제

#이 글은 개인의 기록을 위해 쓴 것이라 내용이 부족하거나 틀릴 수 있습니다. 참고 부탁드립니다.

일단 sql developer를 사용 하기 위해서는 jdk라는 프로그램이 필요하다.

가상화 머신이라는게 필요하기 때문이다. 그래서 sql developer 를 사용 하기 위해서는 jdk를 먼저 설치한다.

<https://www.oracle.com/java/technologies/javase-downloads.html>

이곳에 들어가 원하는 jdk를 설치 받는다. 난 이 버전을 받은 것 같다. 오른쪽에 있는 JDK Download를 받자

Java SE 8u251

Java SE 8u251 includes important bug fixes. Oracle strongly recommends that all Java SE 8 users upgrade to this release.

- [Documentation](#)
- [Installation Instructions](#)
- [Release Notes](#)
- [Oracle License](#)
 - [Binary License](#)
 - [Documentation License](#)
 - [BSD License](#)
- [Java SE Licensing Information User Manual](#)
 - [Includes Third Party Licenses](#)
- [Certified System Configurations](#)
- [Readme Files](#)
 - [JDK ReadMe](#)
 - [JRE ReadMe](#)

Oracle JDK



JDK Download



Server JRE Download



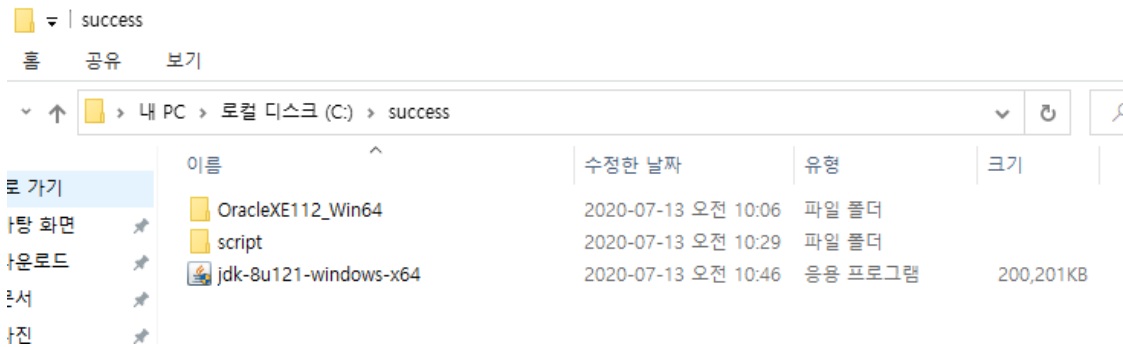
JRE Download



Documentation Download

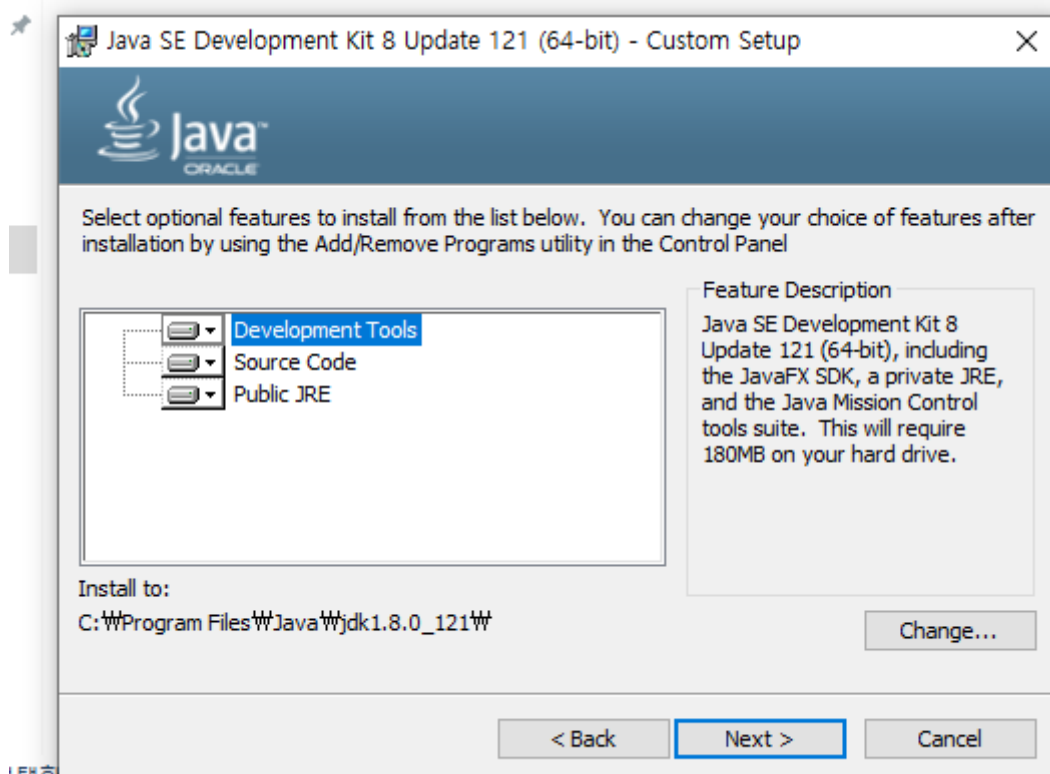


Demos and Samples Download

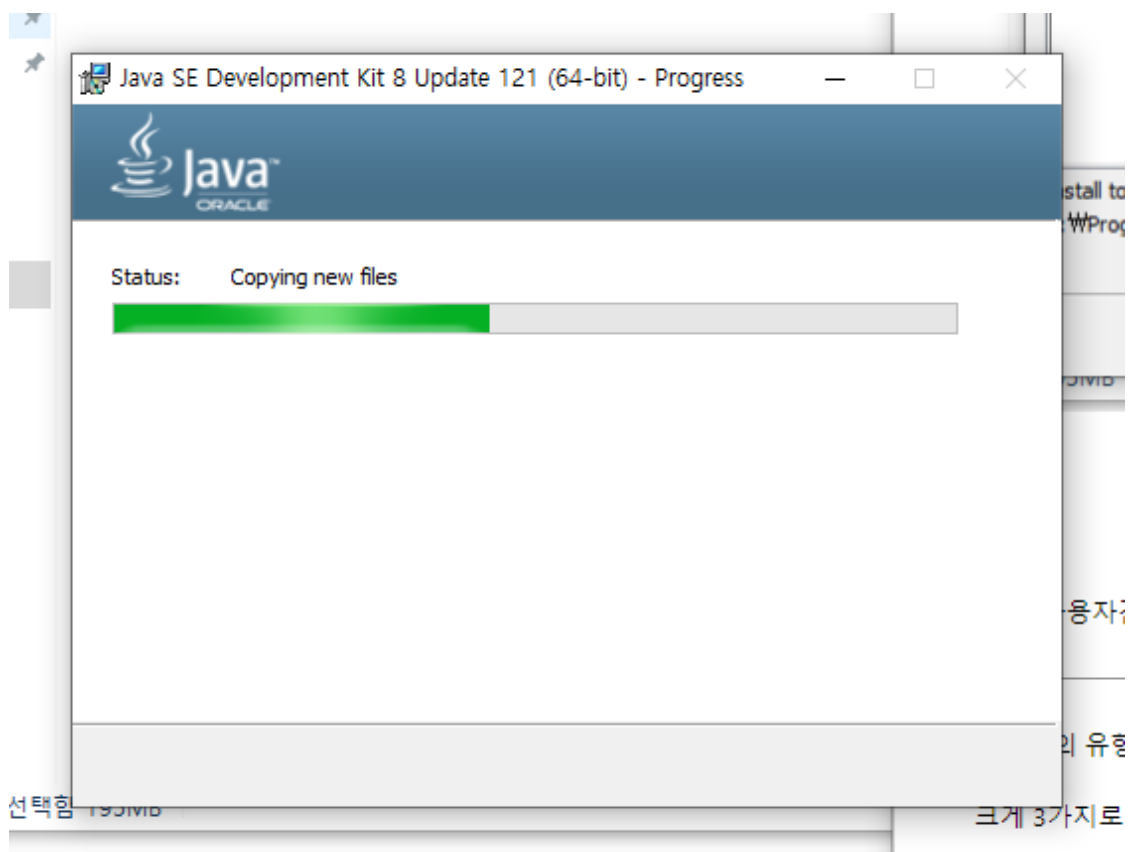


받으면 위와같은게 생긴다.

이걸 설치해 준다.



경로를 어지간하면 건드리지 않는다.

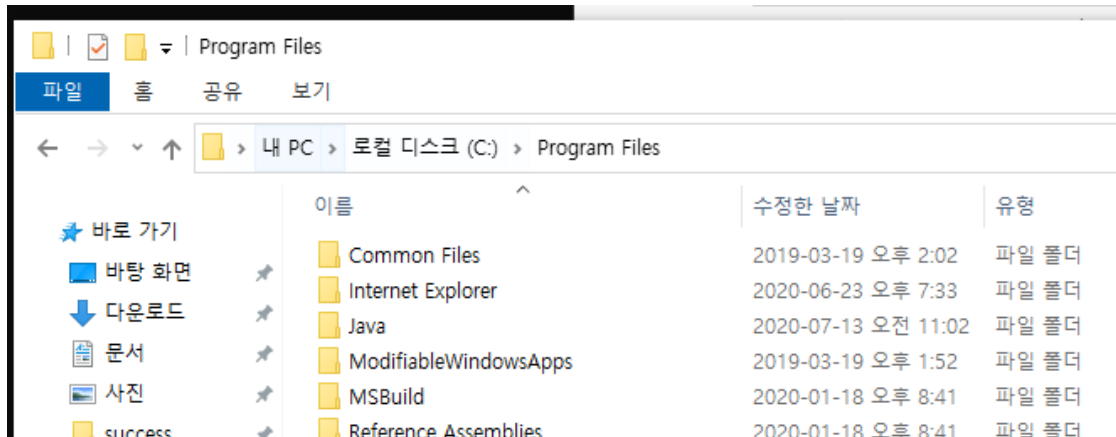




설치가 되면 jre가 생긴다. 이것도 다음을 눌러 설치한다.

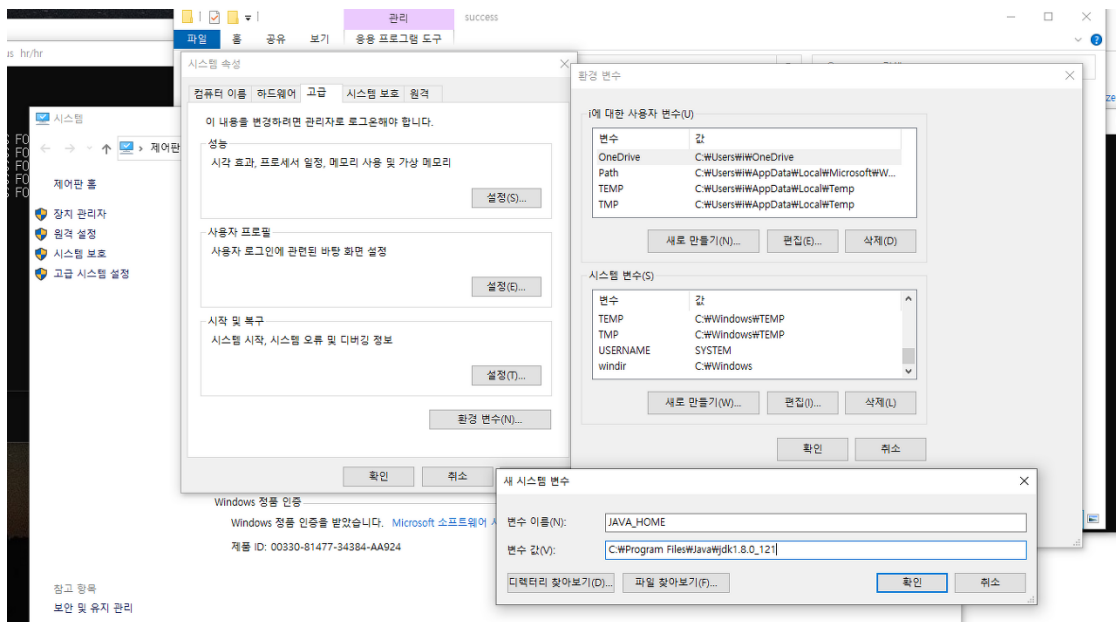


설치가 되면 파일이 생성 됐는지 확인해보자.

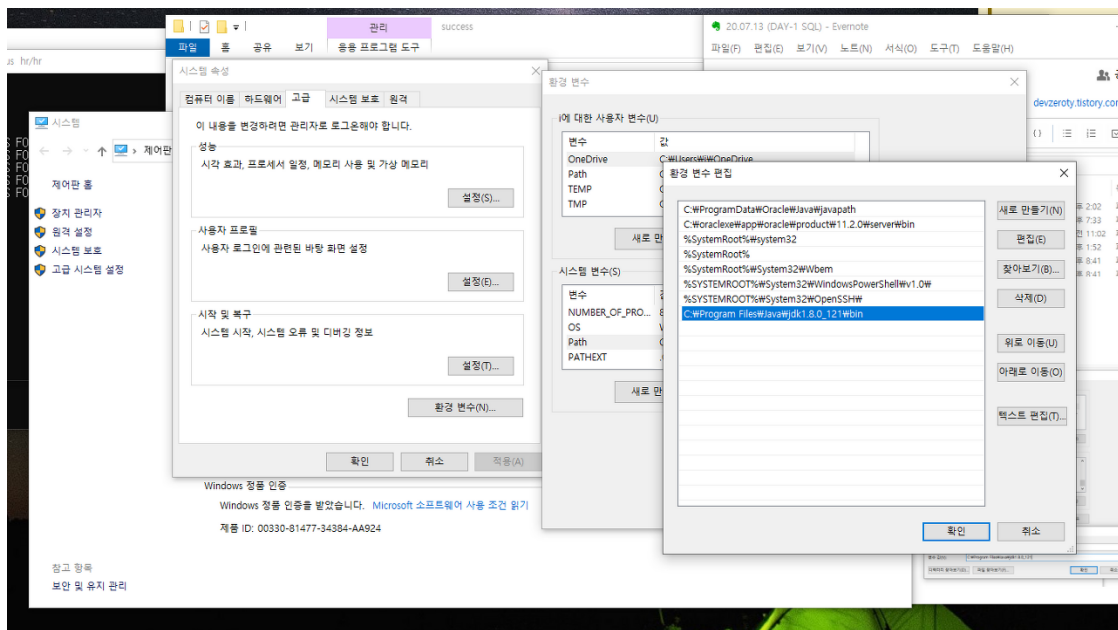


java 가 생겼다.

환경변수를 설정해야 한다.



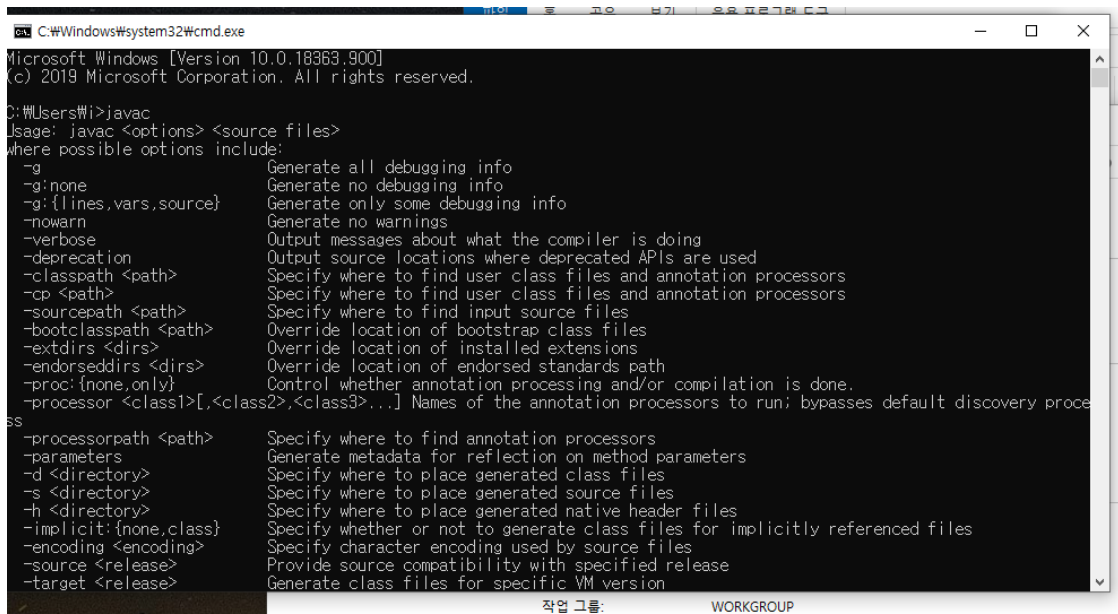
하나는 환경변수 -> 시스템 변수 이 부분에서 새로만들기를 통해서 JAVA_HOME 을 만들고



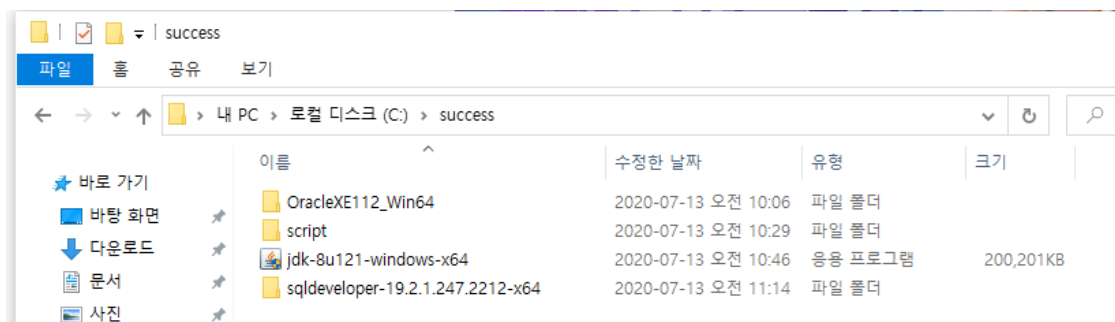
또 하나는 시스템변수에 기존에 존재하던 PATH를 더블클릭해서 환경변수를 설정해준다.

환경변수를 설정해줘야 다른 곳에서 해당 jdk를 사용하는데 쓰여진다.

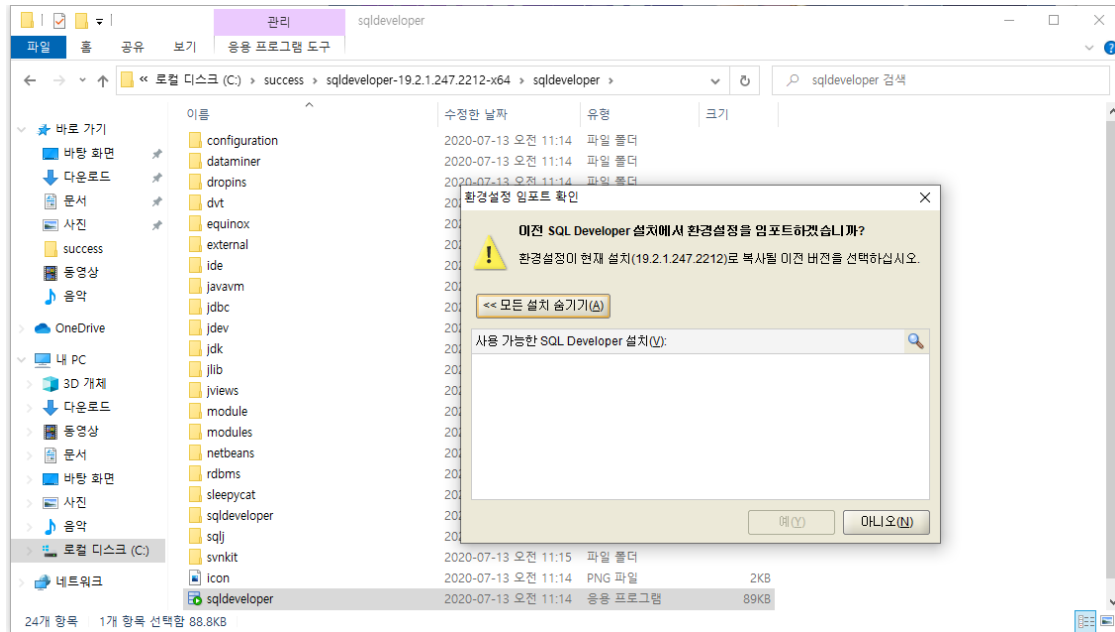
정상적으로 환경변수가 설정이 되면



javac 라는 명령어를 사용 했을때 아래와 같이 뜬다.



sql developer를 설치한다. 이걸 통해 DBMS에 직접 접속을 한다.



해당 파일을 클릭하면 간혹 저런게 뜨는데 아니오 누르고 넘어가자.



위와 같은게 뜬다. 일단 설치 완료 ! 여기까지만 하셔도 됩니다.

이제 다시 프롬프트 창으로 돌아가서 해당 명령어를 통해 사용자를 하나 만든다.

```
C:\Windows\system32\cmd.exe - sqlplus / as sysdba
Microsoft Windows [Version 10.0.18363.900]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\#i>sqlplus / as sysdba

SQL*Plus: Release 11.2.0.2.0 Production on 월 7월 13 10:17:08 2020

Copyright (c) 1982, 2014, Oracle. All rights reserved.

Connected to:
Oracle Database 11g Express Edition Release 11.2.0.2.0 - 64bit Production

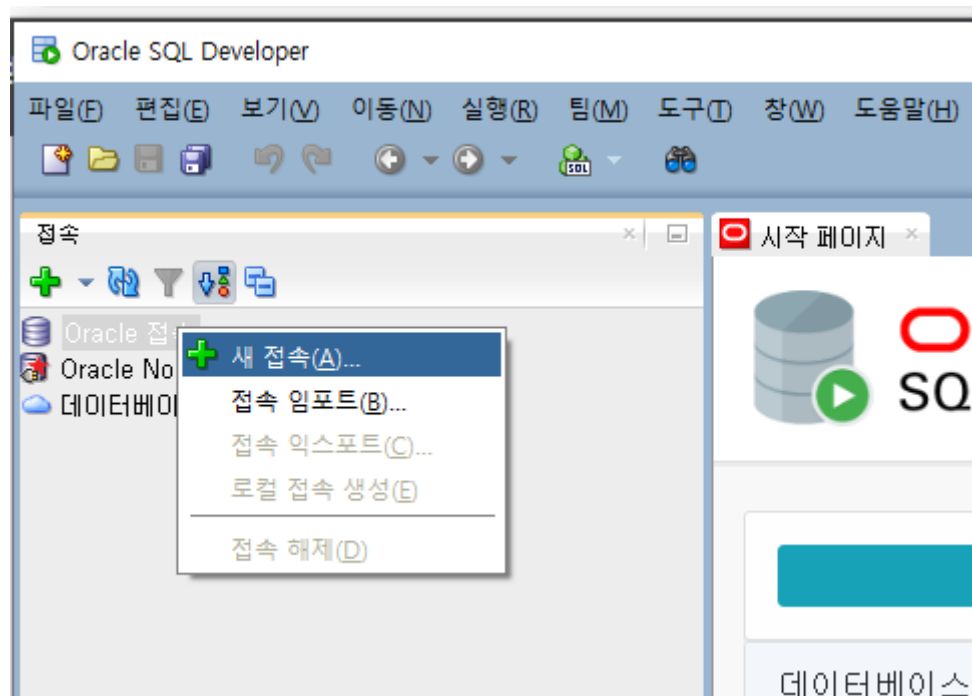
SQL> alter user hr identified by hr account unlock;

User altered.

SQL>
```

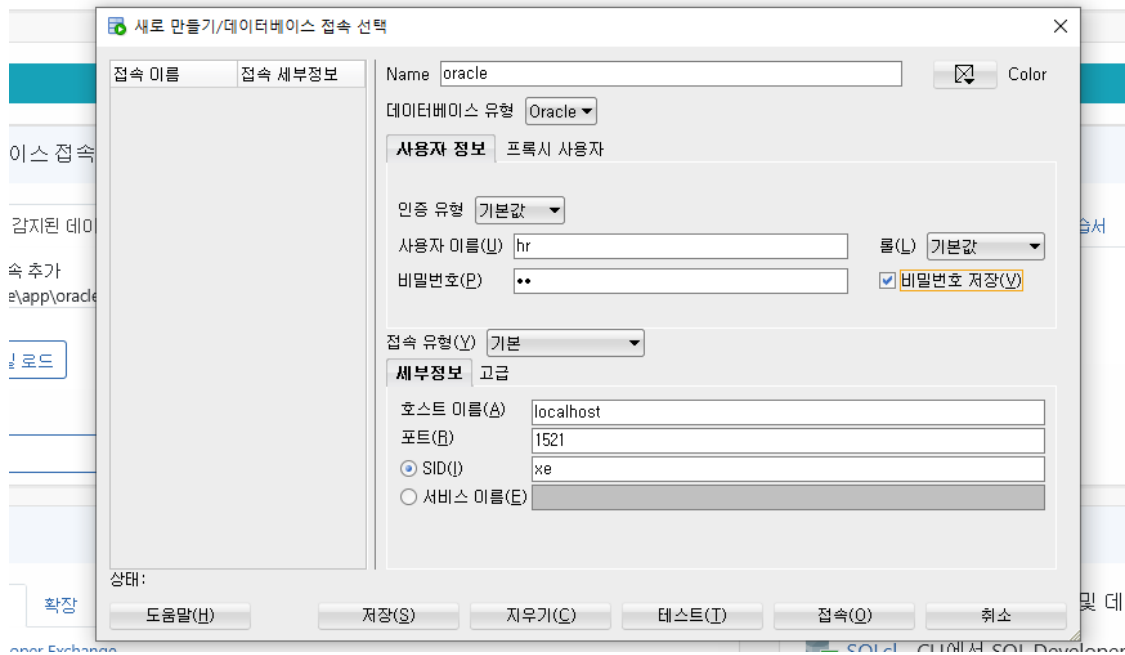
alter user hr identified by hr account unlock;

그 후



새접속을 해준다.

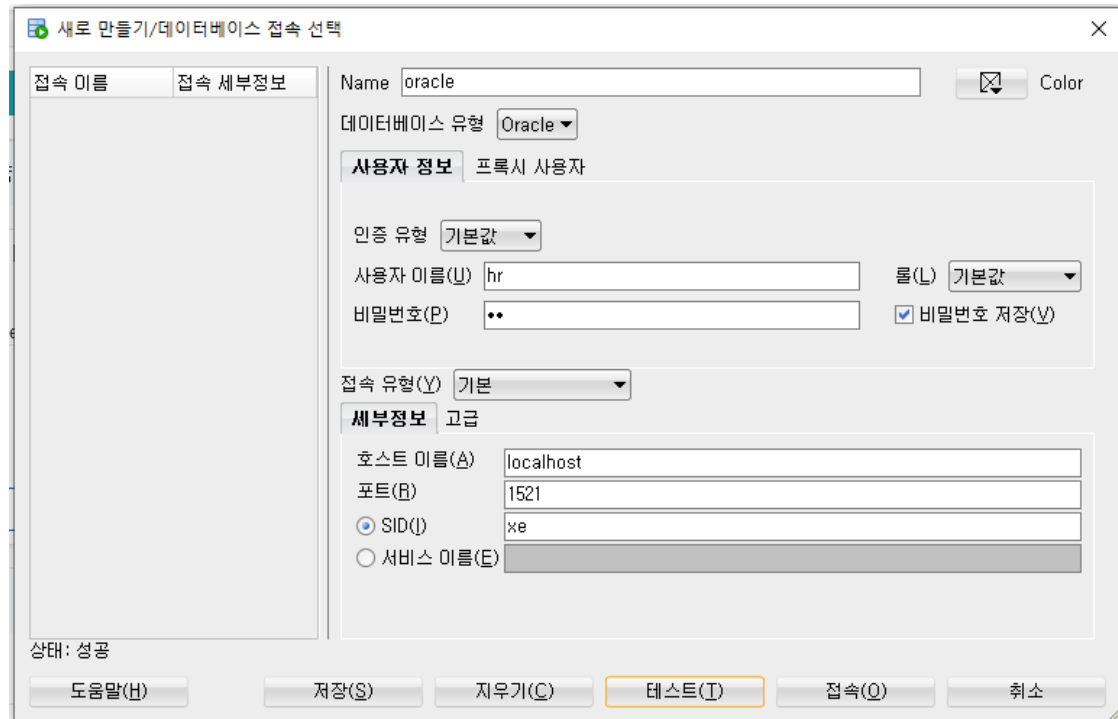
SQL Developer



간단하게 Name 설정하고 이름 / 비밀번호를 치고 들어간다.

포트는 처음 설치할때 1521로 만들어졌다. 그래서 여기도 1521 이다

SID는 데이터 베이스 이름이다 처음에 설치할때 xe로 만들었다.



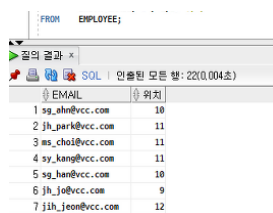
test를 누르면 아래와 같이 성공이 뜬다.

'Database' 카테고리의 다른 글

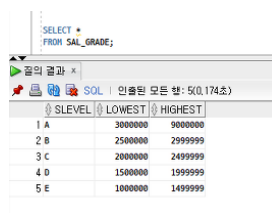
[Database] LPAD/RPAD 함수 사용법 (0)	2020.07.14
[Database] INSTR, LENGT 함수 사용법 (0)	2020.07.14
[Database] SQL select 문 사용법 (0)	2020.07.14
[Database] sql developer 설치하기 (0)	2020.07.13
[Database] 윈도우 에서 oracle 설치하기 (0)	2020.07.13
리눅스 mysql 설치 및 권한 설정 (0)	2019.11.22

태그 #Developer, #SQL, #sql developer, #sql developer 설치, #설정, #자바, #환경변수

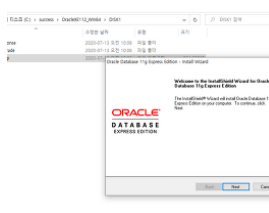
'Database' Related Articles



[Database]
INSTR, LENGT ...



[Database] SQL
select 문 사용법



[Database] 윈도
우 에서 oracle ...



리눅스 mysql 설
치 및 권한 설정

