


Oracle 설치 및 접속 & SQL Developer

오라클 11g Express Edition 설치

➤ Oracle 11g Express Edition Release2 다운로드 및 설치




- <https://www.oracle.com/database/technologies/xe-prior-release-downloads.html>

Products Industries Resources Customers Partners Developers Events

Database / Technologies /
XE Prior Release Archive

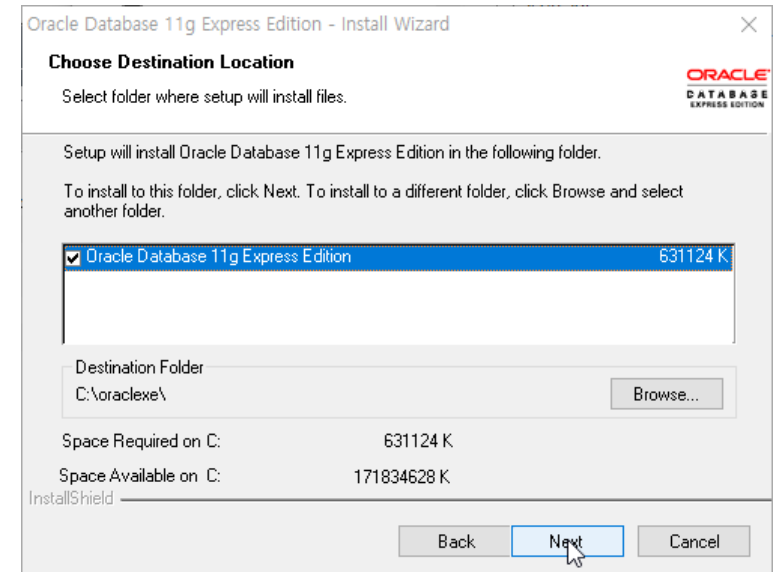
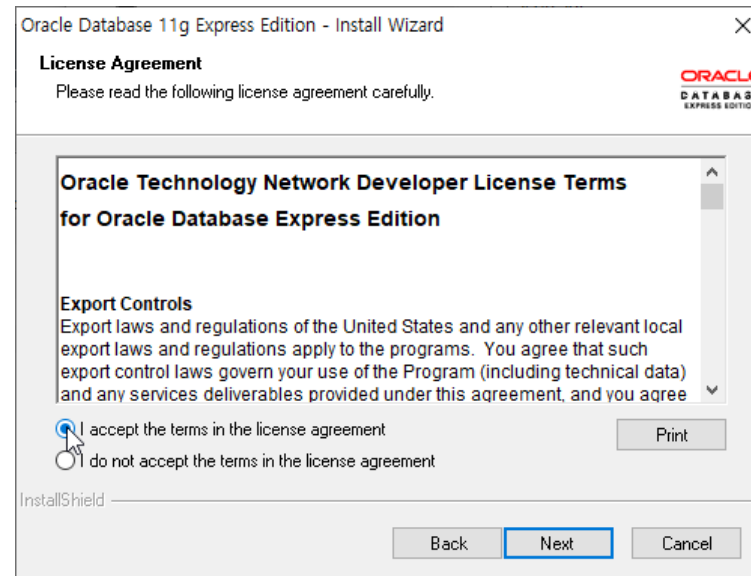
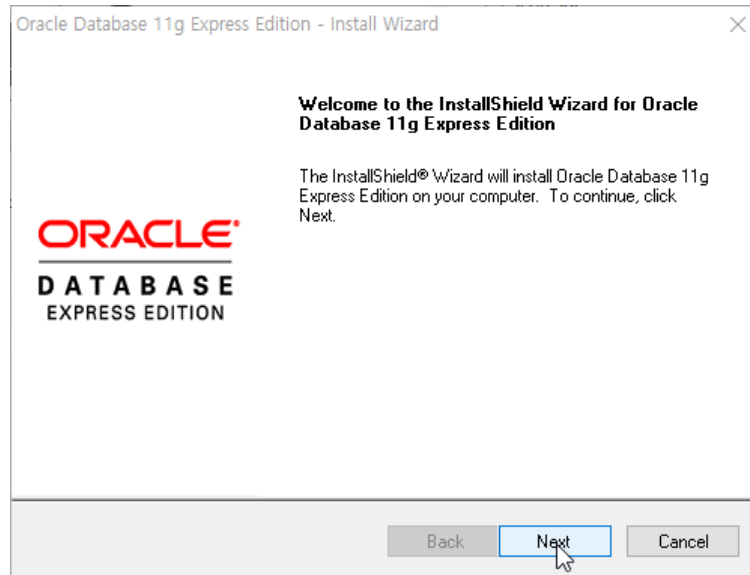
Oracle Database XE Prior Release Archive

Oracle Database Express Edition (XE) Release 11.2.0.2.0 (11gR2).

Name	Download	Release notes
Oracle Database 11gR2 Express Edition for Windows x64	 Download	<i>{Note: Unzip the download and run the DISK1/setup.exe}</i>
Oracle Database 11gR2 Express Edition for Windows x32	 Download	<i>{Note: Unzip the download and run the DISK1/setup.exe}</i>
Oracle Database 11gR2 Express Edition for Linux x64	 Download	<i>{Note: Unzip the download and the RPM file can be installed as normal}</i>

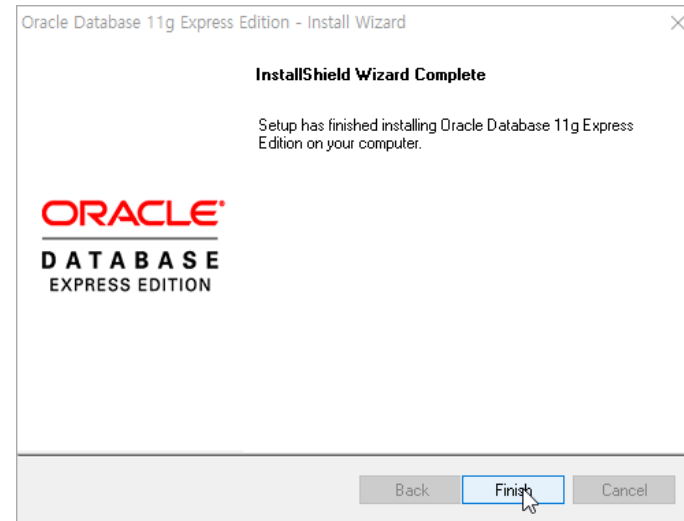
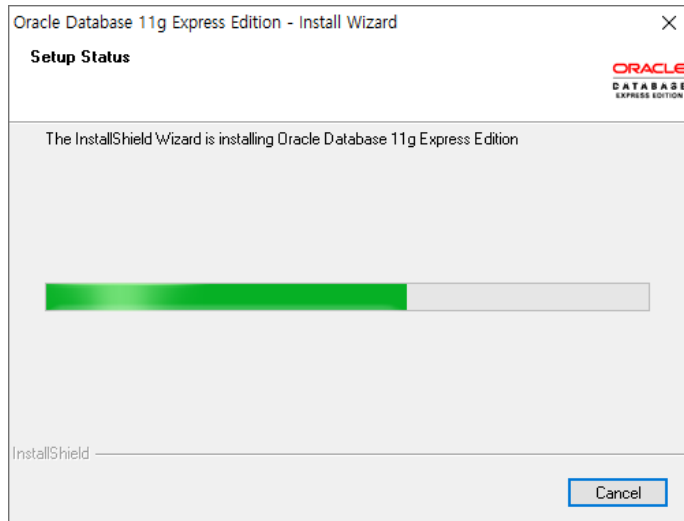
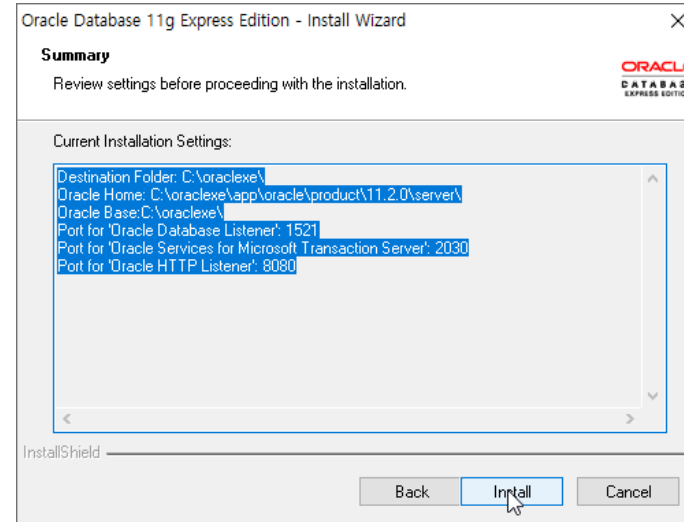
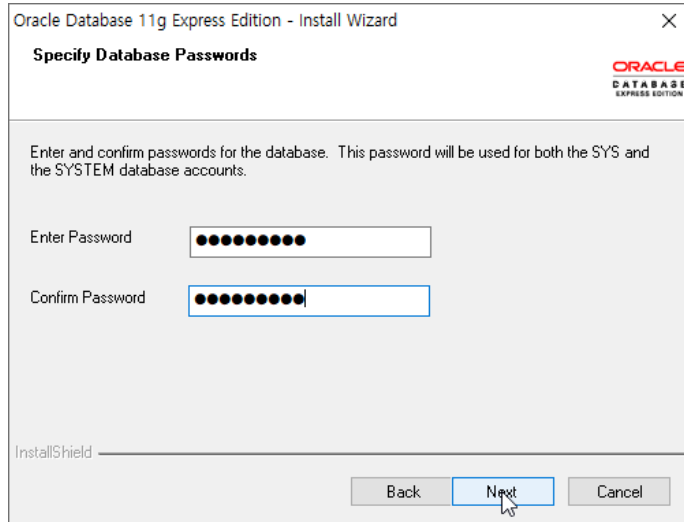
오라클 11g Express Edition 설치

- 압축을 풀고 OracleXE112_Win64\DISK1\setup.exe를 실행



오라클 11g Express Edition 설치

➤ 비밀번호 입력(admin1234)



scott 계정 활성화

- `c:\W>sqlplus system/admin1234`
 - `SQL> @c:\Wscott.sql`
 - `SQL>alter user scott identified by tiger; -- 비밀번호 변경`
 - `SQL>conn scott/tiger -- scott 계정으로 변환`
 - `SQL>show user;`
 - `SQL>select * from tab; -- scott 계정 테이블 목록`
 - `SQL>select * from dept;`
 - `SQL>quit; -- 종료`
-

오라클 접속

➤ c:\Users>sqlplus system/admin1234 – 아래 실습 내용은 system 계정으로 접속시에만 적용 가능.

-- [1] 최고 관리자로 접속하여 hr 사용자의 계정을 풀어줌

- SQL>alter user hr account unlock;

-- [2] 사용자 암호를 변경

- SQL>alter user hr identified by tiger;

-- [3] 현재 접속하고 있는 계정 확인

- SQL>show user;

-- [4] 접속 계정 변경

- SQL>conn scott/tiger

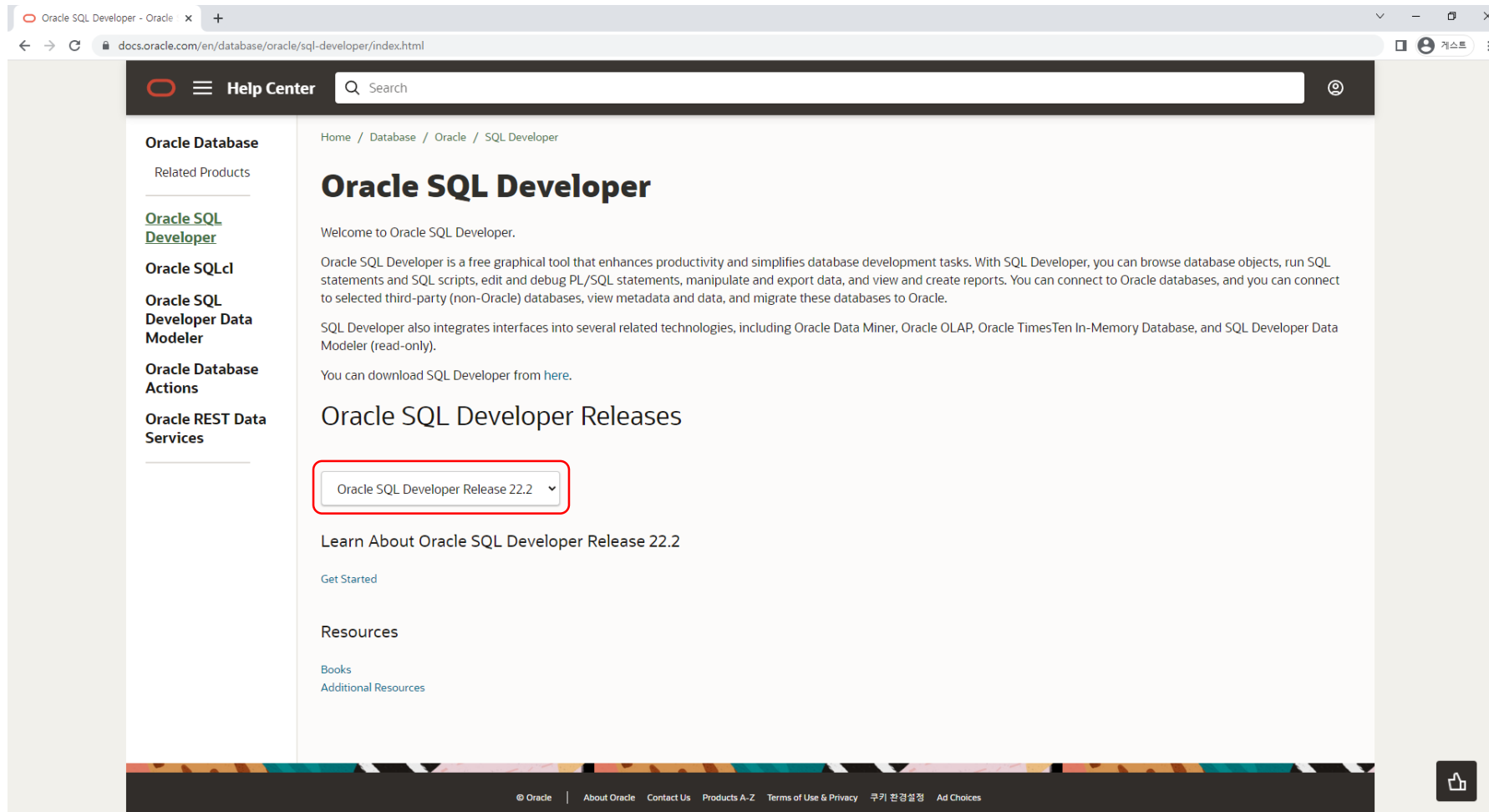
-- [5] 계정 사용 풀어줌 + 암호변경

- SQL>alter user scott identified by tiger account unlock;
-

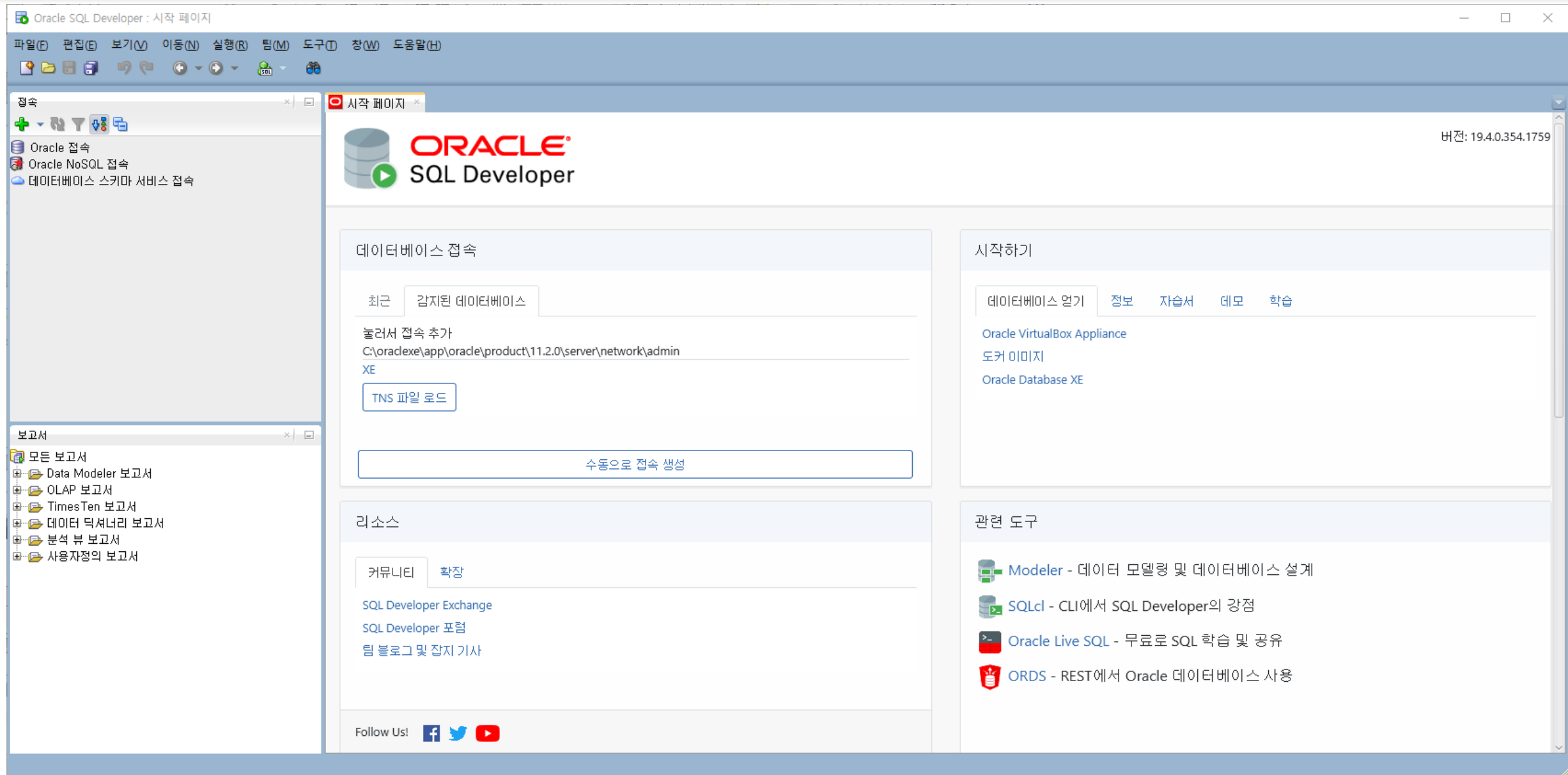
오라클 SQL Developer 다운로드

➤ Oracle SQL Developer 다운로드

- <https://docs.oracle.com/en/database/oracle/sql-developer/index.html>



오라클 SQL Developer



오라클 SQL Developer

The screenshot displays the Oracle SQL Developer application window. The main menu bar includes File (F), Edit (E), View (V), Tools (T), Window (W), and Help (H). The left sidebar contains a 'Connections' pane with a '+' icon for adding new connections, and a 'Reports' pane listing various report types. The central workspace shows the 'New/Select Database Connection' dialog box, which is used for configuring database connections. The dialog has two tabs: 'Connection Information' and 'Advanced'. The 'Connection Information' tab is active, showing fields for Name (scott), Database Type (Oracle), Username (scott), Password (masked), and Connection Type (Basic). The 'Advanced' tab shows Host Name (localhost), Port (1521), and SID (xe). The 'Save' button is highlighted, indicating the connection is being saved. The status bar at the bottom shows 'Status: Success'.

Oracle SQL Developer

파일(F) 편집(E) 보기(V) 이동(N) 실행(R) 팀(M) 도구(T) 창(W) 도움말(H)

접속

Oracle 접속

Oracle NoSQL 접속

데이터베이스 스키마 서비스 접속

시작 페이지

ORACLE SQL Developer

버전: 19.4.0.354.1759

새로 만들기/데이터베이스 접속 선택

접속 이름: 접속 세부정보

Name: scott

데이터베이스 유형: Oracle

사용자 정보

인증 유형: 기본값

사용자 이름(U): scott

비밀번호(P):

로그(L): 기본값

☒ 비밀번호 저장(Y)

접속 유형(Y): 기본

세부정보

고급

호스트 이름(A): localhost

포트(P): 1521

☒ SID(I): xe

☐ 서비스 이름(E):

상태: 성공

도움말(H) 저장(S) 지우기(C) 테스트(T) 접속(O) 취소

모든 보고서

Data Modeler 보고서

OLAP 보고서

TimesTen 보고서

데이터 디렉터리 보고서

분석 뷰 보고서

사용자정의 보고서

커뮤니티 확장

SQL Developer Exchange

SQL Developer 포럼

팀 블로그 및 잡지 기사

Follow Us! f t y

Oracle Live SQL - 무료로 SQL 학습 및 공유

ORDS - REST에서 Oracle 데이터베이스 사용

오라클 SQL Developer

