

Chap03. 오라클 데이터베이스와 도구 프로그램 설치

03-1 오라클 데이터베이스 설치 및 접속

▶ 오라클 데이터베이스 설치 전 준비사항

Requirement	Minimum Value
Physical memory (RAM)	1 GB minimum On Windows 7, Windows 8, and Windows 8.1, 2 GB minimum
Virtual memory	<ul style="list-style-type: none">■ If physical memory is between 2 GB and 16 GB, then set virtual memory to 1 times the size of the RAM■ If physical memory is more than 16 GB, then set virtual memory to 16 GB
Disk space	Total: 5.39 GB See Table 2 for details.
Processor Type	AMD64, or Intel Extended memory (EM64T)
Video adapter	256 colors
Screen Resolution	1024 X 768 minimum



03-1 오라클 데이터베이스 설치 및 접속

- ▶ 오라클 데이터베이스 설치
 - ▶ 계정 생성하고 로그인하기

Oracle 계정 만들기

Oracle 계정이 이미 있으십니까? [로그인](#)

이메일 주소* 이메일 주소가 사용자 이름입니다.

암호* 암호는 이메일의 일부와 일치하지 않는 최소 하나 이상의 숫자와 대/소문자를 모두 가져야 하며 8자 이상이어야 합니다.

암호 재입력*

국가*

이름* 이름

이름(영문)* 이름(영문)

직책*

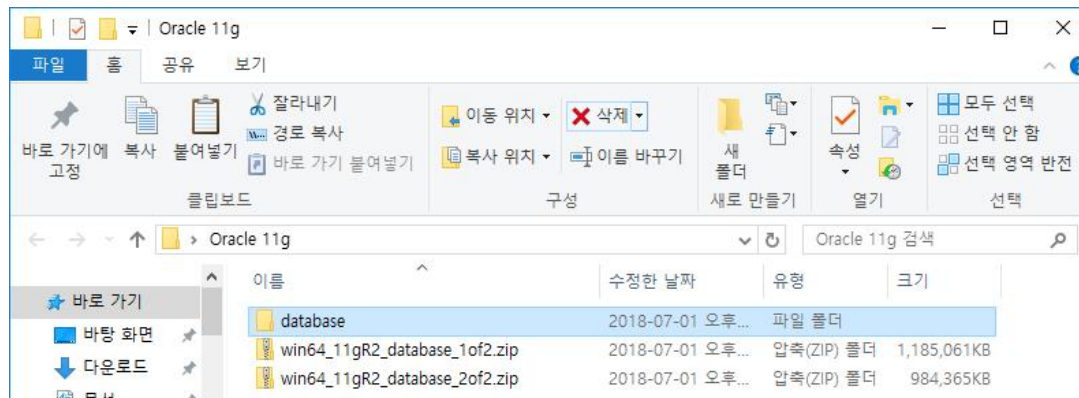
직장 전화*

회사명*

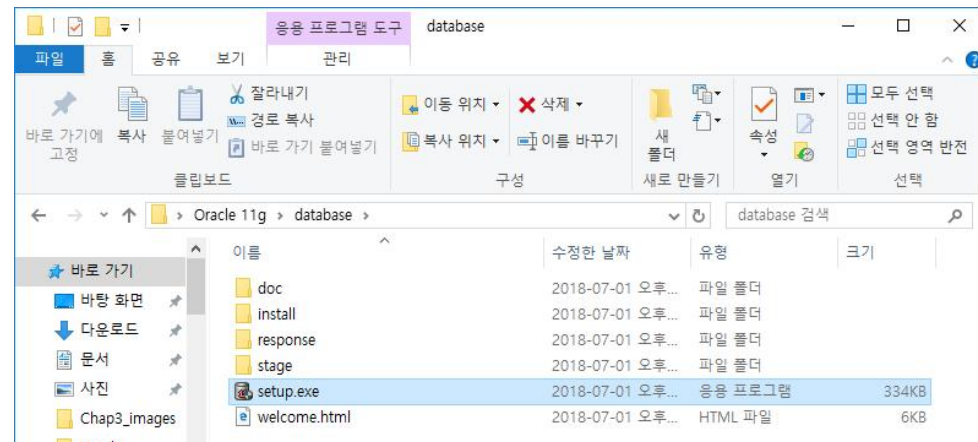
주소*

03-1 오라클 데이터베이스 설치 및 접속

- ▶ 오라클 데이터베이스 설치
 - ▶ 파일 압축 풀기



하나의 폴더에 압축을 풀고난 후 실행



03-1 오라클 데이터베이스 설치 및 접속

- ▶ 오라클 데이터베이스 접속 및 SCOTT 계정 설정
 - ▶ 접속하기

```
명령 프롬프트 - sqlplus system/oracle
Microsoft Windows [Version 10.0.17134.137]
(c) 2018 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\weasyspublishing>sqlplus system/oracle

SQL*Plus: Release 11.2.0.1.0 Production on 금 7월 6 12:31:55 2018

Copyright (c) 1982, 2010, Oracle. All rights reserved.

다음에 접속됨:
Oracle Database 11g Enterprise Edition Release 11.2.0.1.0 - 64bit Production
With the Partitioning, OLAP, Data Mining and Real Application Testing options

SQL>
```

명령 프롬프트에서 실행



03-1 오라클 데이터베이스 설치 및 접속

- ▶ 오라클 데이터베이스 접속 및 SCOTT 계정 설정
 - ▶ SCOTT 계정을 사용할 수 있도록 설정하기

다음에 접속됨:

Oracle Database 11g Enterprise Edition Release 11.2.0.1.0 - 64bit Production
With the Partitioning, OLAP, Data Mining and Real Application Testing options

```
SQL> ALTER USER SCOTT  
2 IDENTIFIED BY tiger  
3 ACCOUNT UNLOCK;
```

사용자가 변경되었습니다.

```
SQL> CONN scott/tiger;  
연결되었습니다.  
SQL>
```

SCOTT 계정 설정 후, 접속

