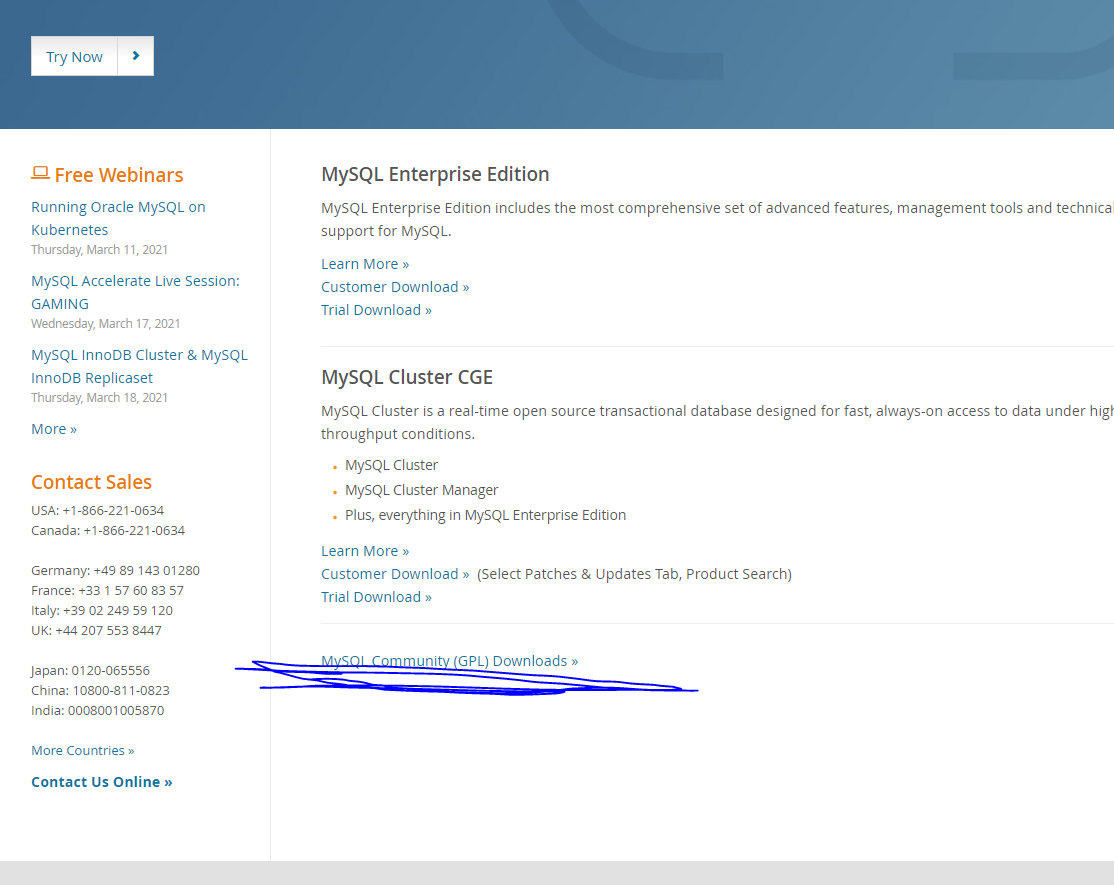
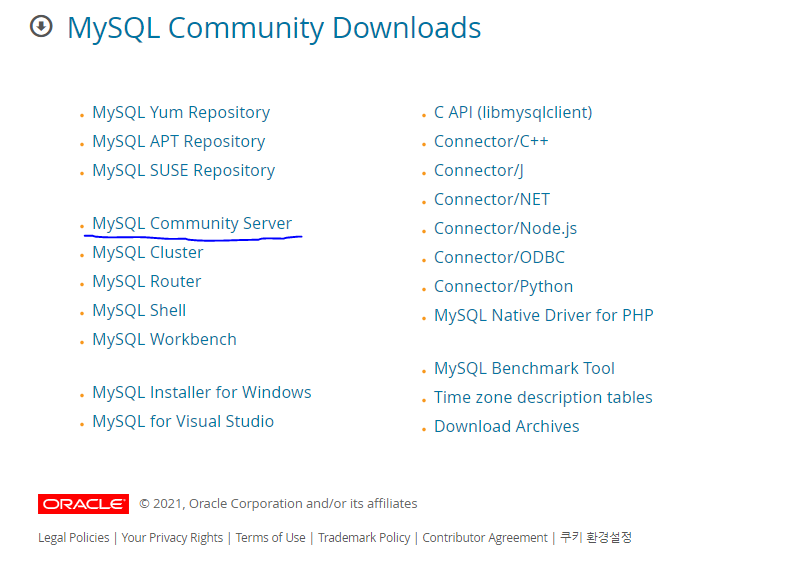
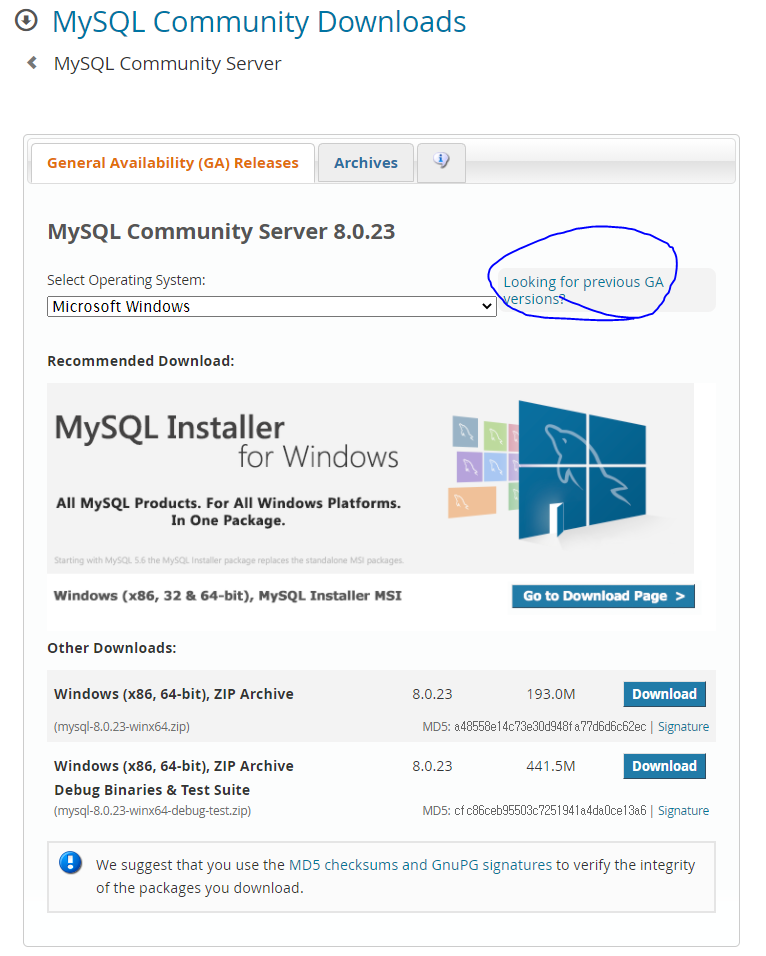
MySQL 설치

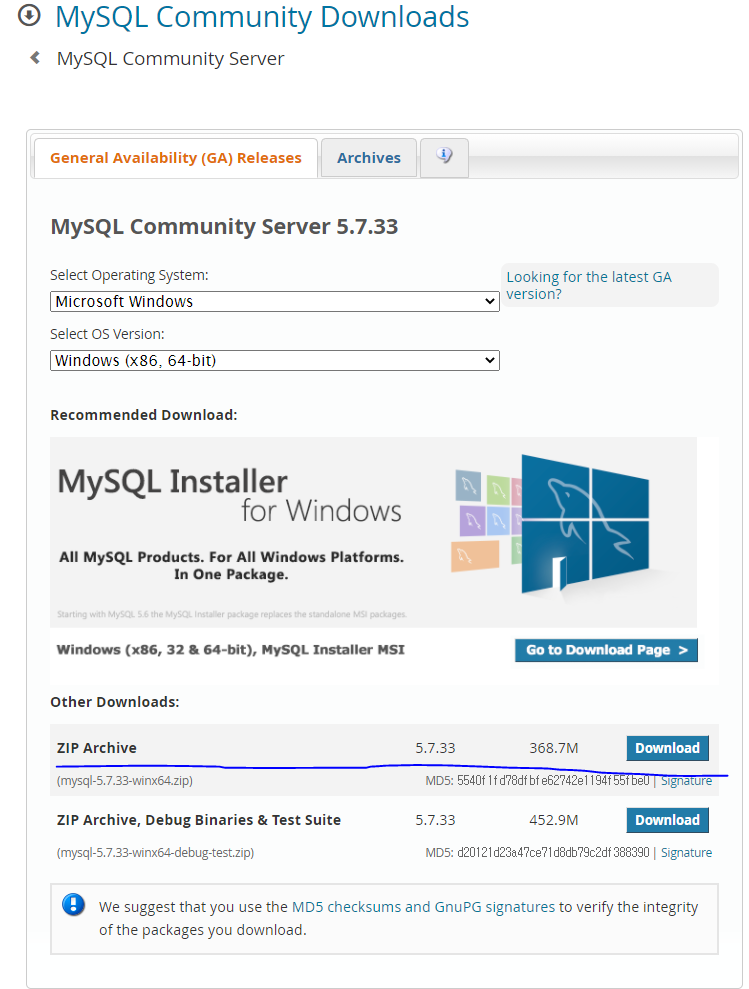




https://dev.mysql.com/downloads/mysql/

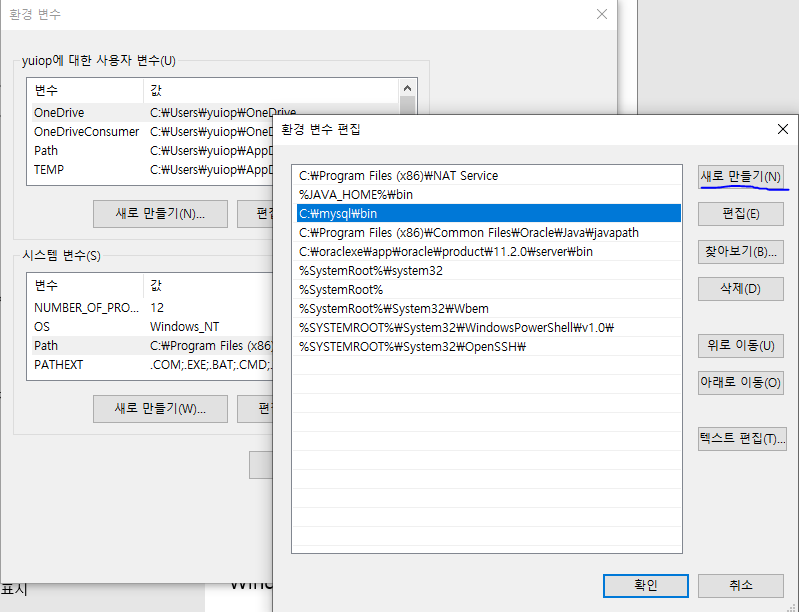
현재 버전 8 이전은 5



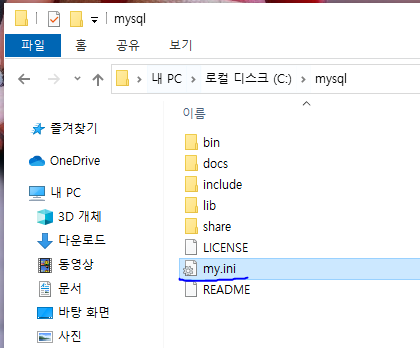
c밑에 설치

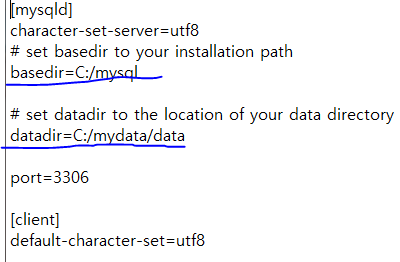
bin 내부에 설치를 위한 명령어가 있음

환경변수 (사용자 말고 시스템 변수) Path 편집 C:\mysql\bin



C:\Users\yuiop\Desktop\GOOTT\2021\_03\MySQL(0305) 의 0305공유 폴더의 my.ini를 다음과 같이 mysql 폴더 안에 위치 – 설정 파일,





기본 위치와 데이터 위치를 설정 – 그에 맞춰서 디렉토리 생성해놓기

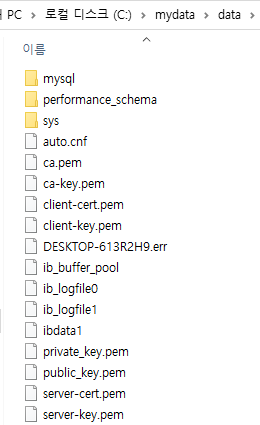
C:\mydata\data 

cmd를 관리자 권한으로 실행

C:\Windows\system32>**cd \** //c로 이동

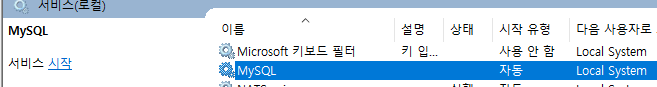
C:\>**mysqld --initialize** //초기화, 딱 한번 실행

*(MSVCP120.dll이 없어서 에러 🡺 virtual studio가 없어서 생기는 오류임)*

데이터 경로에 파일들 생성됨

C:\>**mysqld --install** //시스템에 설치

Service successfully installed.



서비스에 등록 확인

C:\>**net start mysql** //시작

MySQL 서비스를 시작합니다..

MySQL 서비스가 잘 시작되었습니다.

C:\>mysql -u root //관리자도 비밀번호가 없으면 못 접근

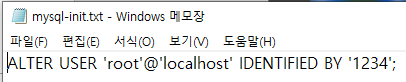
ERROR 1045 (28000): Access denied for user 'root'@'localhost' (using password: NO)

C:\>**net stop mysql //멈추기**

MySQL 서비스를 멈춥니다..

MySQL 서비스를 잘 멈추었습니다.

C 밑에 mysql-init.txt 놓기



C:\>mysqld --init-file=C:\mysql-init.txt //아이디 alter 꼭 db 멈춰놓고 해야 함

새로운 cmd창 관리자로 열어서

C:\Windows\system32>cd \

C:\>mysql -u root -p //로그인

Enter password: \*\*\*\* //비밀번호는 1234

mysql> //이거로 바뀜, 이전의 파일을 읽고있는 cmd창 끄면 안됨

mysql> exit //끄고 나가기

ctrl z나 c 누르면 작동 init파일 읽는 작동 멈춤

이후 끄고 나가기

다시 관리자로 cmd켜서

C:\Windows\system32>cd \

C:\>net start mysql

C:\>mysql -u root -p

Enter password: \*\*\*\*

mysql> create database goott7; //db생성

Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> show databases; //db 보기

+--------------------+

| Database |

+--------------------+

| information\_schema |

| goott7 |

| mysql |

| performance\_schema |

| sys |

+--------------------+

5 rows in set (0.00 sec)

mysql> grant all privileges on goott7.\* to scott@localhost identified by 'tiger'; //id생성

Query OK, 0 rows affected, 1 warning (0.00 sec)

mysql> grant all privileges on goott7.\* to scott@'%' identified by 'tiger'; //로컬 말고도 외부

ip에서 허용

Query OK, 0 rows affected, 1 warning (0.00 sec)

mysql> flush privileges; //일종의 커밋

Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)

mysql> exit //나가서 scott으로 들어오기

Bye

C:\>

C:\>mysql -u scott -p goott7 //scott/tiger login

Enter password: \*\*\*\*\*

mysql> show tables;

Empty set (0.00 sec)

scott.sql 파일의 맨 위 두 줄 빼고 밑의 쿼리 모두 실행, 테이블 및 데이터 넣기

mysql> show tables; //테이블 들어감

+------------------+

| Tables\_in\_goott7 |

+------------------+

| bonus |

| dept |

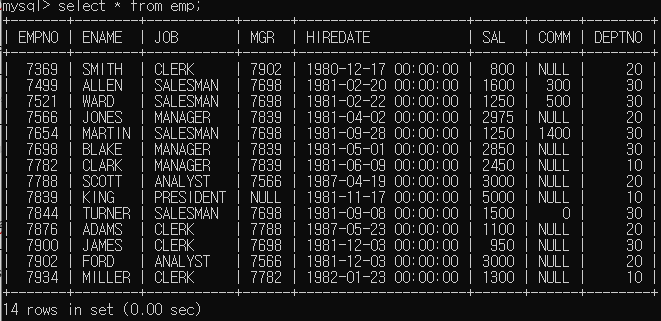
| emp |

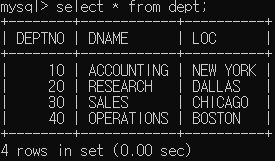
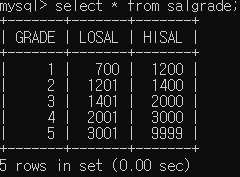
| salgrade |

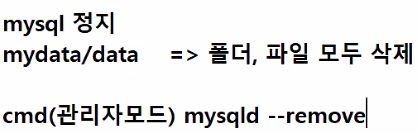
+------------------+

4 rows in set (0.00 sec)

오라클보다 예쁘게 나오는듯? bonus 테이블은 비어있음



삭제법