### **#서버 정보(예시)**

접속하는 대상에 대해 아래와 같이 정보를 미리 작성하여 관리하면 접속시 편리

1. 웹서버

서버 공인IP주소 :10.0.100.89

접속 port :

ssh 22

web 80

ID : web

PW : web1234!@#$

1. DB (RDS)

서버 도메인 : aurora.cluster-csq9xwpdgliu.ap-northeast-2.rds.amazonaws.com

접속 port : 3306

데이터베이스 계정 : solar

PW : mysql1234

### **#서버 연결하기**

1. cmd창에서 접속

윈도우 시작메뉴에서 명령프롬프터 검색하여 실행 (cmd창)



2. 웹서버 접속(예시)

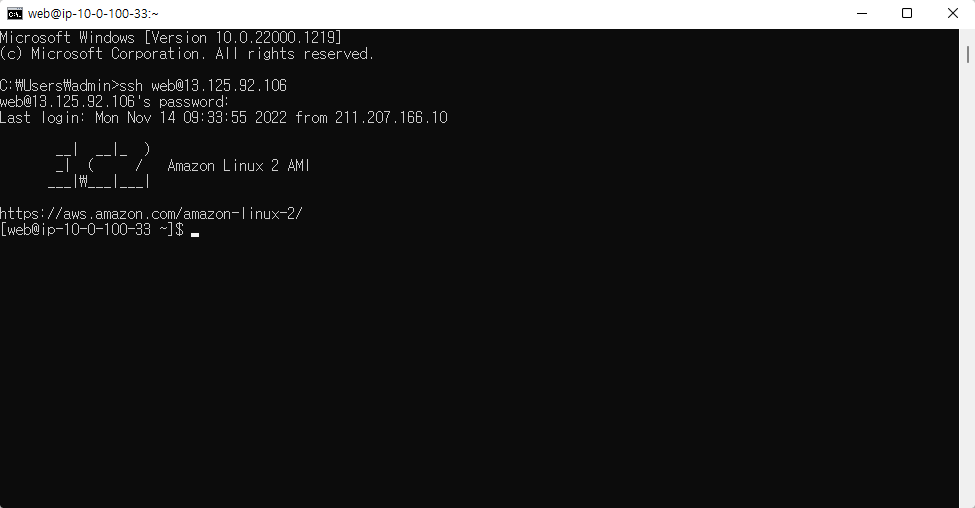
aws 생성된 웹서버에 원격 접속( 주의: 서버를 재기동하면 접속용 공인아이피가 변경됨)

ID : web

PW: web1234!@#$

$ ssh web@3.36.100.210

아래와 같은 화면이 나오면 정상적으로 접속 성공



3. DB 서버 접속

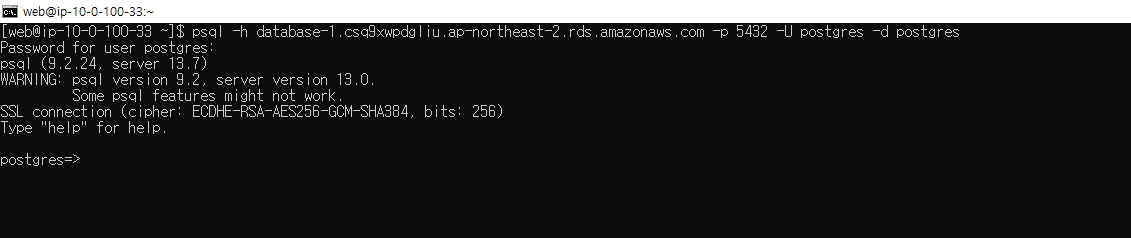
3.1 웹서버에서 접속하기

웹서버에서 아래와같이 입력하여 mysql 서버에 접속

DB계정 : solar

PW : mysql1234

접속명령어 : mysql -h aurora.cluster-csq9xwpdgliu.ap-northeast-2.rds.amazonaws.com -P 3306 -u solar -p

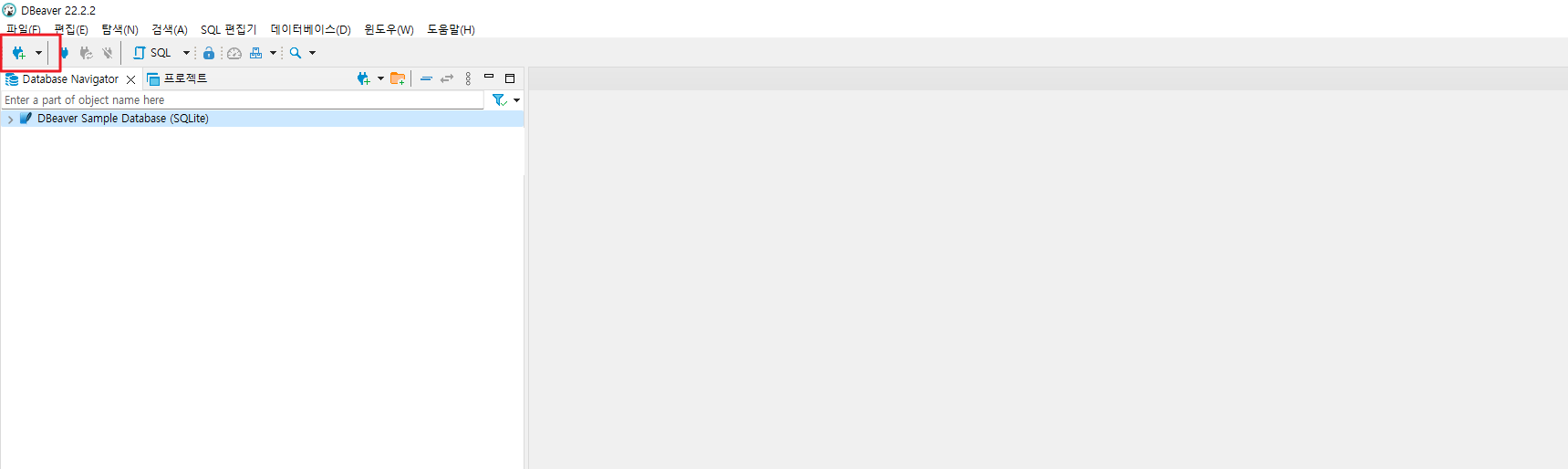


3.2 DB 툴을 이용해서 접속하기

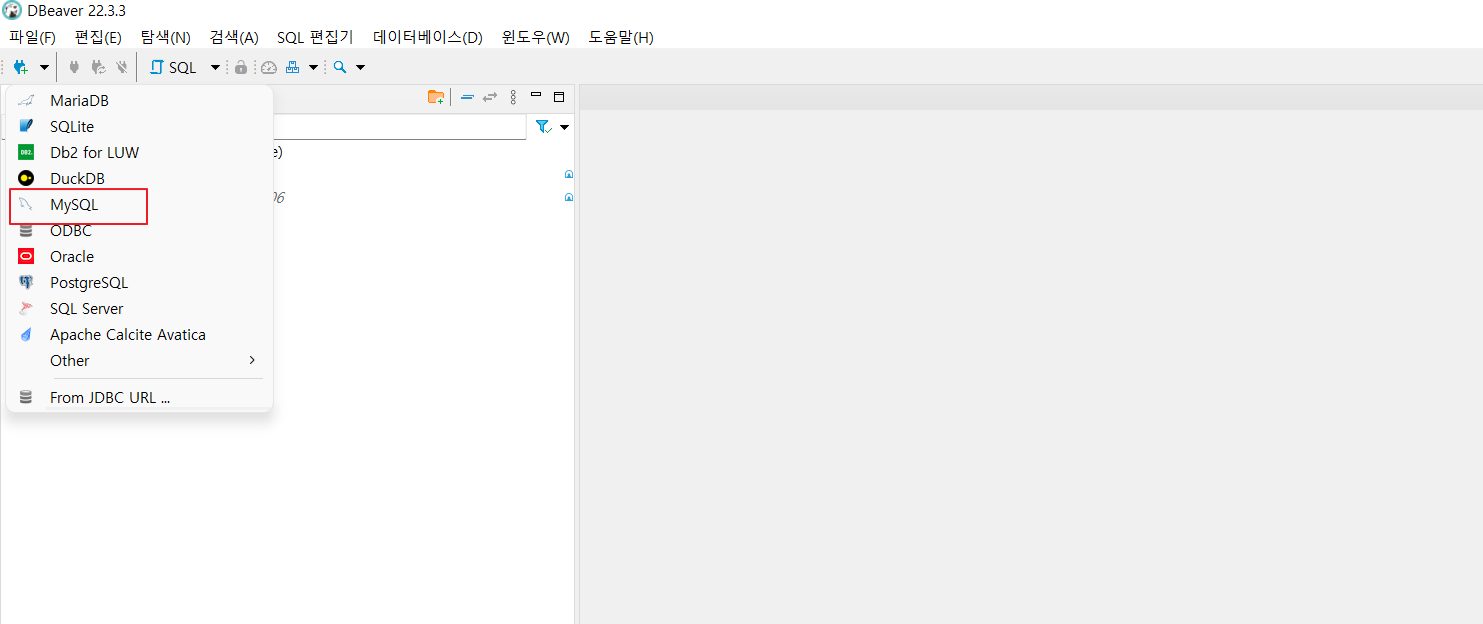
3.2.1 DBeaver , HeidiSQL 등 데이터베이스 관리툴을 이용해서 접속하기

가이드 문서는 DBeaver로 작성

DBeaver 실행 > 새연결 선택



mysql 선택 > 다음



Connection settings > Main > server

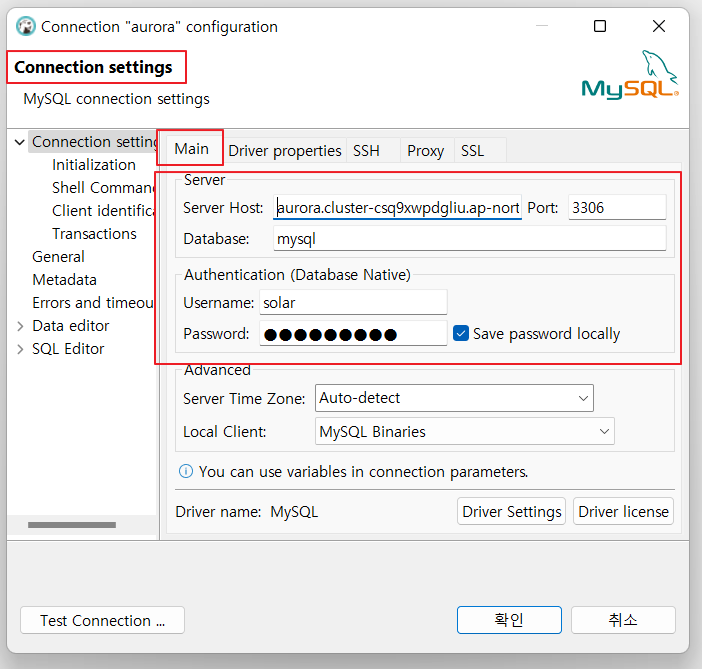
Host : aurora.cluster-csq9xwpdgliu.ap-northeast-2.rds.amazonaws.com

Database : mysql

Port : 3306

Username : solar

Password : mysql1234



3.2.2 포트포워딩 설정하기

Connection settings > SSH

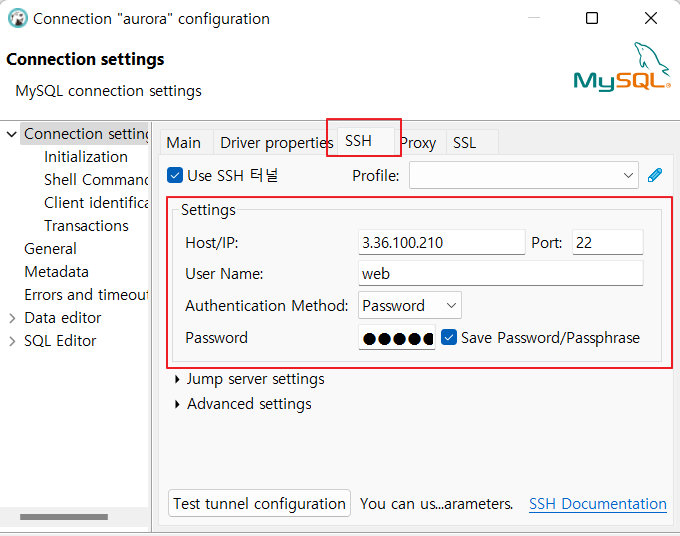
Use SSH 터널 사용 체크

Host : 3.36.100.210 (웹서버를 통해 ssh 접속을 하기때문에 웹서버 공인아이피를 입력)

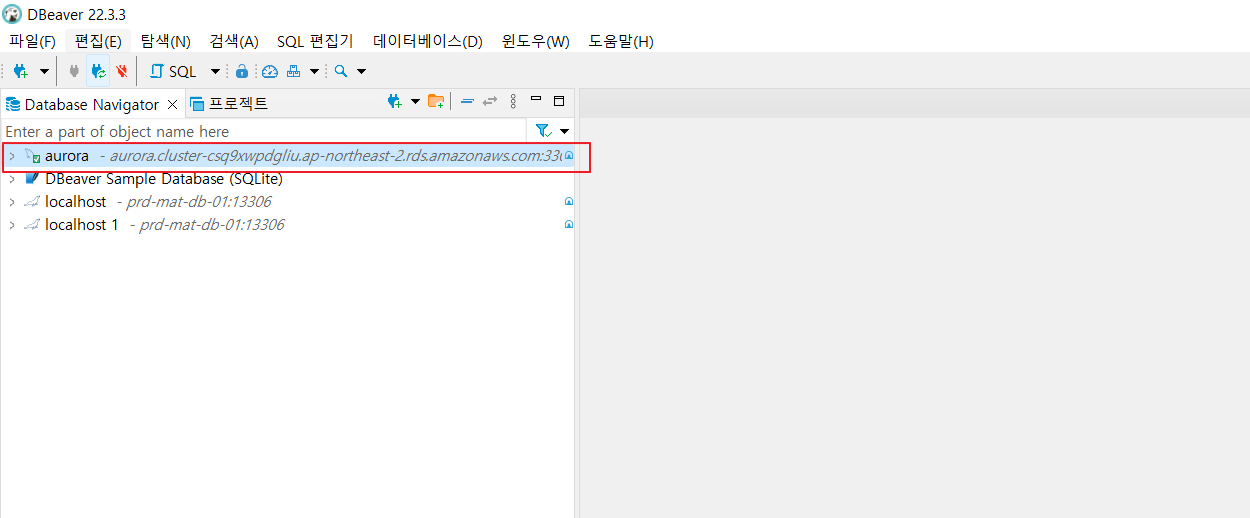
Port : 22 (웹서버 ssh 접속용 포트)

UserName : web

password : web1234!@#$



왼쪽 메뉴에 등록된 데이터 베이스를 선택하여 연결하기



정상적으로 DB에 접속이 되면 왼쪽 메뉴처럼 데이터베이스 테이블 확인됨

관리툴 사용법은 구글링해서 손쉽게 사용가능

