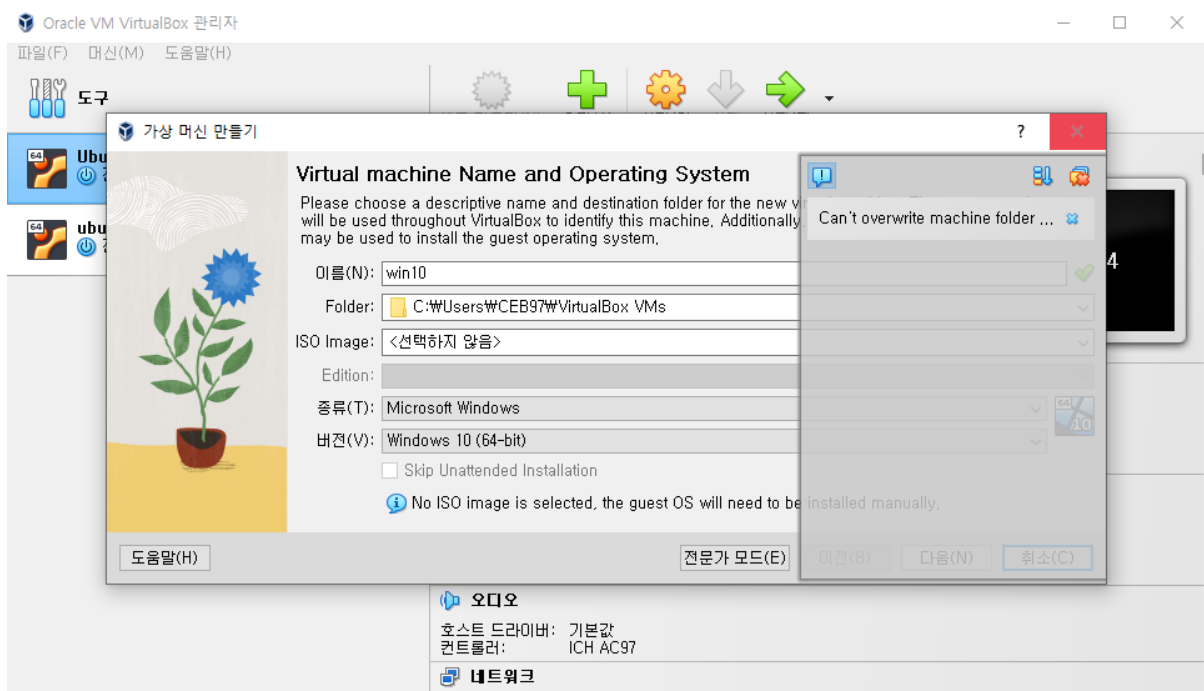


# 1017

🕒 작성 일시	@2023년 10월 17일 오전 9:36
☰ 태그	

## VM 가상 머신 생성 시 오류



이전 생성했던 머신 이름과 중복될 시 이전 생성된 디렉토리를 제거 해줘야 한다.

	CEB97 > VirtualBox VMs			
	이름	수정한 날짜	유형	크기
☞	Ubuntu20.04	2023-10-16 오후 5:11	파일 폴더	
☞	ubutu01	2023-10-16 오후 5:10	파일 폴더	
☞	win10	2023-10-16 오후 2:32	파일 폴더	

-리눅스 명령어

sudo : 관리자 권한 실행

apt : 패키지 설치 도움(apt-get)

**ex) 1. sudo apt-get update - 실행 파일 정보 위주**

**2. sudo apt-get upgrade - 버전에 핵심 내용이 포함**

**(새로운 패키지 설치 시 무조건 한다.)(apt-get -y:모든 질문 사항 y)**

**3. sudo apt-get install mariadb-server (mariadb 설치 명령어)**

리눅스 데스크탑 버전 과 맥북OS 환경이 비슷하다.

mariadb 10버전 이후 sudo mysql 로 접속

마리아 db 현재 사용중인 시간 확인

select @@global.time\_zone, @@session.time\_zone

```
SELECT @@global.time_zone, @@session.time_zone;
```

현재 시간 선택: select now();

리눅스 한국 시간 설정 명령어

sudo timedatectl set-timezone 'Asia/Seoul'

```
sudo timedatectl set-timezone 'Asia/Seoul'
```

마우스 우클릭:붙여넣기

mysql 재시동: sudo systemctl restart mysql

리눅스 DB u명 변경

update user set plugin=""where User='root';

수정 ,대상 set 조건 (공백)

```
set password = password('1234')
```

리눅스 마리아DB 명령어

활성화

```
systemctl enable mariadb
```

시작

```
systemctl start mariadb
```

상태확인

```
systemctl status mariadb
```

중지

```
sudo systemctl stop mysql
```

재시작

```
sudo systemctl restart mysql
```

flush privileges; (위 내용을 데이터 베이스에 갱신)

**MariaDB u,p 변경**

```
sudo mysql - mysql -u root -p
```

**db 접속**

**db mysql db 이동 use mysql 선 실행**

**아래 쿼리문 실행**

```
update user set plugin =''where User='root';
```

mysql 접속 - use mysql

```
set password = password('1234');
```

```
flush privileges;
```

```
exit;
```

**sudo systemctl restart mysql**

**sudo [vi ,vim](편집)**

: 명령어 입력

q : 나가기

! : 강제 집행

I : INSERT

EXC : 명령 대기상태(Ctrl + c)

wq : 저장 종료

w : 저장

마리아DB 환경설정

sudo vim /etc/mysql/mariadb.conf.d/50-server.cnf

expire\_logs\_days =10 로그 기록을 10일 까지만 기록해라

bind-address가 로컬로 설정되어 있을 경우 외부 접속 불가능

↳ 0.0.0.0으로 변경 시 모든 IP연결 허용

↳ 192.168.219.0으로 변경시 192.168.219가 해당하는 IP주소만 허용

스택오버플로우 : 개발자들이 많이 사용하는 지식 공유 사이트

(stack overflow)