

08/07/12 - Solució MySql can't connect

Aquest article pretén cobrir un dubte recurrent que es fa molta gent que té una màquina virtual al núvol, amb MySql i tot i obrir els port 3306 al tallafocs (firewall) no pot connectar-s'hi remotament.

La solució consisteix a editar l'arxiu:

my.cnf

Normalment ubicat a /etc/mysql/my.cnf

I allà comentar la línia que diu:

```
bind-address          = 127.0.0.1
```

Això el que fa és canviar la configuració per defecte de MySql de només escoltar peticions a la ip 127.0.0.1 (localhost), i que el servidor MySql escolti a totes les adreces que la màquina té disponible.

Llavors reiniciem el servidor:

```
service mysql restart
```

Una altra cosa que haurem de tenir en compte, és que per a poder connectar al servidor l'usuari amb el que accedir haurà d'estar creat localment, i també amb %. Això ho fem creant l'usuari de manera local i amb accés des de tot arreu (%) o des de la ip que hagi de poder accedir:

```
CREATE USER 'carles'@'localhost' IDENTIFIED BY  
'CatalunyaTriomfant';ArrayGRANT USAGE ON *.* TO  
'carles'@'localhost';ArrayGRANT SELECT, SHOW VIEW, INSERT ON  
`projectes`.* TO 'carles'@'localhost';ArrayFLUSH  
PRIVILEGES;ArrayArrayCREATE USER 'carles'@'%' IDENTIFIED BY  
'CatalunyaTriomfant';ArrayGRANT USAGE ON *.* TO  
'carles'@'%';ArrayGRANT SELECT, SHOW VIEW, INSERT ON  
`projectes`.* TO 'carles'@'%';ArrayFLUSH PRIVILEGES;
```

Altrament no ens acceptaria consultes des de ip's remotes.

Traduir a l'Anglès. Translate to English

Compartir: ||