**Comandi per installare node, npm e cordova:**

sudo apt-get update

sudo apt-get install nodejs

sudo apt-get install npm

sudo npm install -g cordova

**Come cambiare I dns per raggiungere l’indirizzo** [**www.dsp.it**](http://www.dsp.it)

Aprire il file “Vagrantfile” presenta nella cartella della macchine virtuale e settate la “private network” e la “public network” come segue:

# config.vm.network "private\_network", type: "dhcp"

config.vm.network "public\_network", type: "dhcp"

Aprire vagrant usando il seguente comando:

vagrant up && vagrant ssh

Digitare “ifconfig” e identificare l’indirizzo ip della macchina virtuale.

Tornare su windows/mac e modificare il file hosts

Aggiungere la riga:

indirizzoIpVagrant [www.dsp.it](http://www.dsp.it)

Assicuratevi che alla fine del file ci sia una riga vuota.

**Cambiare host file nell’emulatore android:**

Da android studio, assicurarsi che il proprio emulatore sta usando le Google Apis e non le Google Play Store Apis

Da terminale digitare:

cd ${ANDROID\_HOME}/emulator

emulator -list-avds

emulator -avd <emulator-name> -writable-system

adb root

adb remount

sempre da terminale tornate nella cartella del desktop e digitare:

adb pull /system/etc/hosts hosts

Verrà creato un file “hosts”, modificatelo aggiungendo la riga

indirizzoIpVagrant [www.dsp.it](http://www.dsp.it)

Assicuratevi che alla fine del file ci sia una riga vuota.

adb push hosts /system/etc/hosts

**Aprire shell mySQL:**

sudo mysql -u root -p

**Accedere al server mysql di vagrant da remoto**

**Modificare il file my.cnf aggiungendo**

sudo nano /etc/mysql/mysql.conf.d/mysqld.cnf

commentare con # ad inizio riga, la seguente riga:

bind-address = 127.0.0.1

**[mysql]**

**bind-address = 0.0.0.0**

CREATE USER 'myuser'@'localhost' IDENTIFIED BY 'mypass';

CREATE USER 'myuser'@'%' IDENTIFIED BY 'mypass';

then,

GRANT ALL ON \*.\* TO 'myuser'@'localhost';

GRANT ALL ON \*.\* TO 'myuser'@'%';

and finally,

FLUSH PRIVILEGES;

EXIT;