

Android

1. Vai su Impostazioni e scorri fino a *Info(rmazioni) sul telefono* che di solito è verso la fine.
2. Selezionare *Stato* o *Identificatori dispositivo*.
3. Scorri fino a *Indirizzo MAC Wi-Fi*.
4. Questo mostra sempre l'indirizzo fisico della scheda Wi-Fi del dispositivo che bisogna comunicarci per collegarsi alla rete IoTThings e può essere copiato premendo a lungo sullo stesso.



Android (dalla versione 10 in poi) per default usa un MAC casuale per ogni rete generato al primo collegamento. Questo non permette di poterlo impostare lato rete e assegnare quindi una passphrase univoca. Bisogna quindi usare il mac address base del dispositivo come descritto di seguito.

1. Vai su *Impostazioni* → *Rete e Internet* → *Wi-Fi*.
2. Tocca la rete Wi-Fi a cui vuoi collegarti (anche se non sei ancora connesso).
3. Entra in *Opzioni avanzate* o *Impostazioni di rete*.
4. Troverai la voce *Indirizzo MAC* o *Privacy*. Imposta *Utilizza MAC del dispositivo*

iPhone-iPad

1. Vai su *Impostazioni* → *Wi-Fi*
2. Clicca sulla (i) blu accanto alla rete IoTThings
3. Assicurarsi che la voce *Indirizzo Wi-Fi privato* sia impostato a *Fisso*
4. *Indirizzo Wi-Fi* nella rete sottostante è l'indirizzo che il dispositivo userà per collegarsi alla rete IoTThings ed è quindi quello da comunicarci per l'abilitazione. E' possibile copiarlo cliccando a lungo su di esso.

Windows

1. Premi il tasto **Windows**
2. Digita **cmd** e conferma cliccando su **OK**.
3. Si aprirà il "prompt dei comandi" di Windows.
4. Digitare **ipconfig /all** e premere **invio** dalla tastiera.

Il mac address (o ethernet address) è chiamato "Indirizzo fisico" ed è nella forma xx-xx-xx-xx-xx-xx.

L'indirizzo IP(v4) è invece nella forma xxx.xxx.xxx.xxx.

Bisogna notare che sulla stessa macchina possono esistere più schede di rete (cablata, wireless, schede virtuali per il funzionamento in Virtual Private Network, schede virtuale per funzionalità avanzate, ecc.), per cui bisogna individuare quella che interessa nel caso specifico.

Linux

1. Aprire un terminale qualsiasi tipo *gnome-terminal*, *konsole*, *xterm*, ecc. (a volte raggiungibile con la scorciatoia `Ctrl+Alt+T`)
2. Una volta aperto il terminale digitare uno dei seguenti comandi:

```
ifconfig (potrebbe essere necessario eseguire il comando come //super user//).
```

oppure

```
ip addr
```

Il mac address (o ethernet address) è chiamato "HWaddr" ed è nella forma xx:xx:xx:xx:xx:xx.

L'indirizzo IP(v4) è chiamato "inet addr" ed è nella forma xxx.xxx.xxx.xxx.

Bisogna notare che sulla stessa macchina possono esistere più schede di rete (cablata, wireless, schede virtuali per il funzionamento in Virtual Private Network...), per cui bisogna individuare quella che interessa nel caso specifico.

From:

<https://docu.units.it/dokuwiki/> - **Area dei Servizi ICT - Documentation**

Permanent link:

<https://docu.units.it/dokuwiki/connect:mpsk>

Last update: **2025/08/27 09:01 (6 ore fa)**

