

Ago 4 2014

[Encender Pc-Servidor en remoto desde Android](#)

By mar10

Hoy vengo con una aplicación muy útil para administradores o para cualquier usuario que necesite encender su pc de forma remota para acceder a algún contenido. El software se llama [Wake On Lan](#) y tenemos versiones para windows, linux y macosx pero la que presento es para Android. Esta herramienta manda un paquete a la interfaz de red que tiene que estar conectado a una conexión de internet e insertando la MAC de dicha interfaz enciende el PC.



The screenshot displays the 'Wake On Lan' application interface on an Android device. The top status bar shows the time as 12:04 and various system icons. The app's title bar reads 'Wake On Lan'. Below the title bar, there are two tabs: 'History' (with a calendar icon) and 'Wake' (with a computer icon). The main content area contains several input fields: 'Reference' (empty), 'MAC Address' (empty), 'Host Name / IP Address' (containing '192.168.1.255'), and 'Port' (containing '9'). At the bottom of the form, there are two buttons: 'Clear Form' and 'Send Wake Packet'. A large, semi-transparent watermark 'Tutorial by Linux' is overlaid diagonally across the right side of the image.

Para poder utilizar esta herramienta tenemos que habilitar en nuestra BIOS la opción:

Wake On Lan: Enabled

Si en vuestra bios no tenéis esta opción puede que esté descrita como:

Power On By Pcie/onboard lan: Enabled

Una vez activado presionamos F10 para guardar los cambios y listo.

Ahora tenemos que abrir un puerto al router para que entre desde internet por ejemplo el 9. Desde el navegador web introducimos <http://192.168.1.1> y la contraseña por defecto suele ser admin:admin o admin:1234

Para saber que MAC está asociada a nuestra interfaz de red:

En Windows:

Menú de inicio, escribimos cmd y enter. Una vez que tenemos la consola abierta escribimos:

```
ipconfig/ALL
```

En Linux:

Abrimos una terminal:

```
ifconfig
```

Ahí tenemos las MAC de la interfaces de red que tengamos.

En Reference asociamos un nombre:

NAT

Después la MAC (EJEMPLO DE MAC):

```
58:ea:55:68:36:15
```

IP/Hostname

Ponemos nuestra IP pública si estamos fuera de nuestra red local.

Puerto:

```
9
```

Y pulsamos :

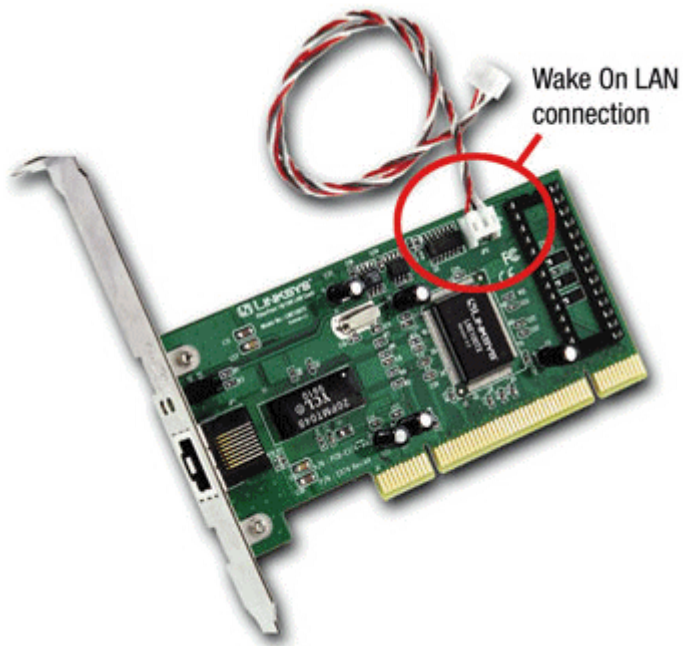
Send Wake Packet

Google Play Wake On Lan:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=net.mafro.android.wakeonla...>

Proyecto:

<https://github.com/mafrosis/Wake-On-Lan>



Tags:

[Wol](#)

[Wake On Lan](#)

[Android](#)

[Linux Tips](#)

[Linux](#)

- [Inicie sesión](#) o [regístrese](#) para comentar
- 6152 lecturas

Fruteroloco by Linux