Wake-on-LAN

Sulla macchina che deve essere svegliata on LAN bisogna abilitare l'apposita funzione da BIOS.

Ad ogni avvio bisogna eseguire l'apposito comando **`ethtool`** (dal pacchetto Debian ethtool). Per eseguire il comando in automatico quando viene configurata la rete basta aggiungere una riga al file **`/etc/network/interfaces`**

```
auto eth0
iface eth0 inet dhcp
        up /sbin/ethtool -s eth0 wol g || true
```

Questa impostazione rimane valida ovviamente quando il PC è in stand-by, ma viene persa se si toglie del tutto l'alimentazione.

Per inviare il **MagicPacket** al computer in stand-by esistono due programmi: **`etherwake`** e **`wakeonlan`**:

```
etherwake -i eth0 00:0F:EA:53:1C:E6
```

```
wakeonlan -i 192.168.3.255 00:0F:EA:53:1C:E6
```

From:
https://www.rigacci.net/wiki/ - **Rigacci.Net**

Permanent link:
https://www.rigacci.net/wiki/doku.php/formazione/linux_sysadmin/wol?rev=1302768351

Last update: **2011/04/14 10:05**