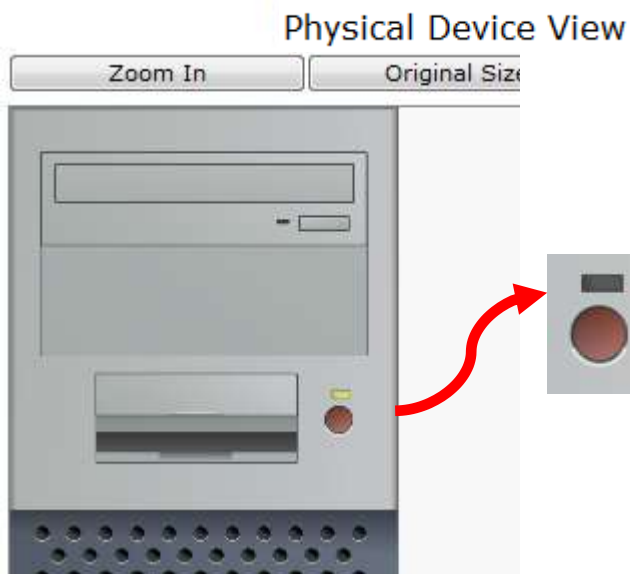


## Installare una wireless NIC in un PC



Primo passo: spegnere il dispositivo



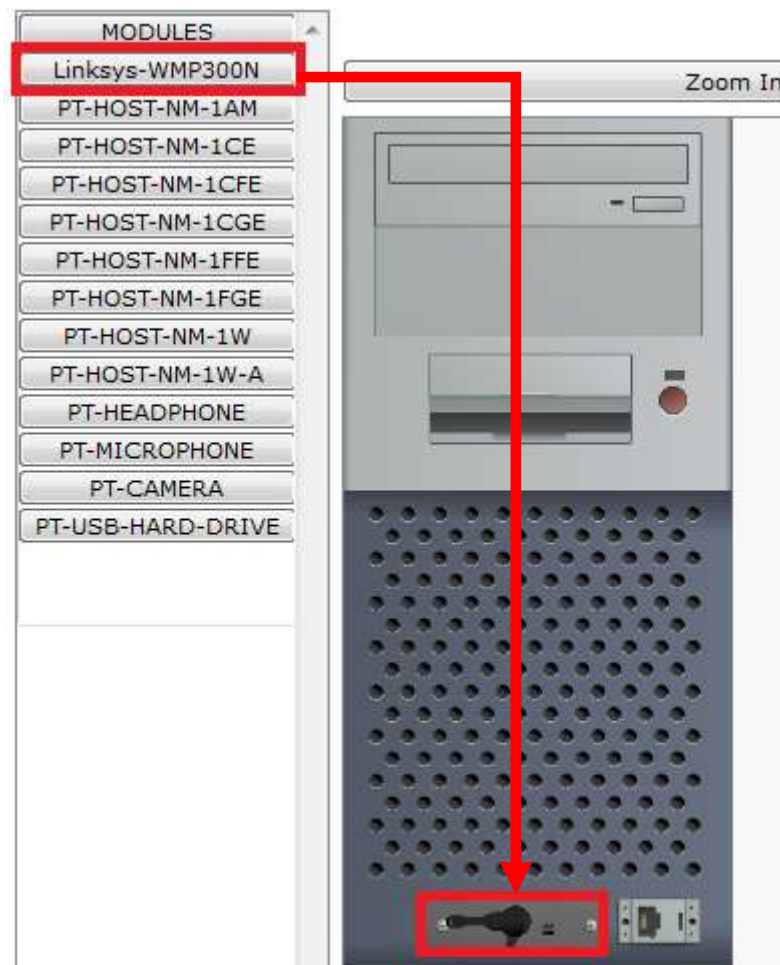
Prima della modifica, **in figura**, la wired NIC presenta il tipico connettore RJ45



Secondo passo: si elimina la wired NIC (trascinando il modulo dal dispositivo alla lista dei moduli)



**Terzo passo:** si aggiunge la wireless NIC (trascinando il modulo dalla **lista dei moduli** al dispositivo, in uno slot disponibile)



**Quarto passo:** si riaccende il dispositivo

**Nb:** solo dopo inserire nella rete il dispositivo

Ad esempio, dopo aver modificato il PC, inserire un **Wireless Router**:  
dopo una breve attesa compare la rappresentazione delle onde e viene **auto configurato** il PC

```

Port      Link  IP Address
Wireless0 Up    192.168.0.100/24

Gateway: 192.168.0.1
    
```



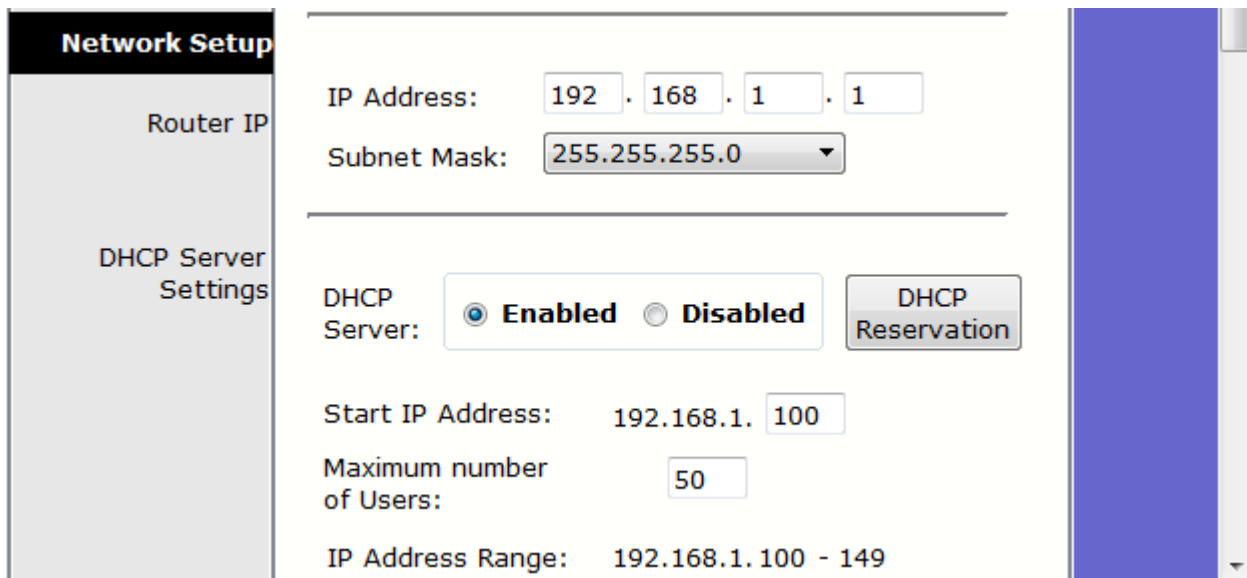
La **autoconfigurazione** del [Wireless Router](#) è la seguente:

Port	Link	IP Address	MAC Address
Internet	Down	not set>	0050.0F87.9001
LAN	Up	192.168.0.1/24	0005.5E58.A1A9
Ethernet 1	Down	--	0050.0F87.9002
Ethernet 2	Down	--	0050.0F87.9003
Ethernet 3	Down	--	0050.0F87.9004
Ethernet 4	Down	--	0050.0F87.9005
Wireless	Up	--	0050.0F87.9006

## Wireless Router



Avendo impostato IP (di default 192.168.0.1/24):



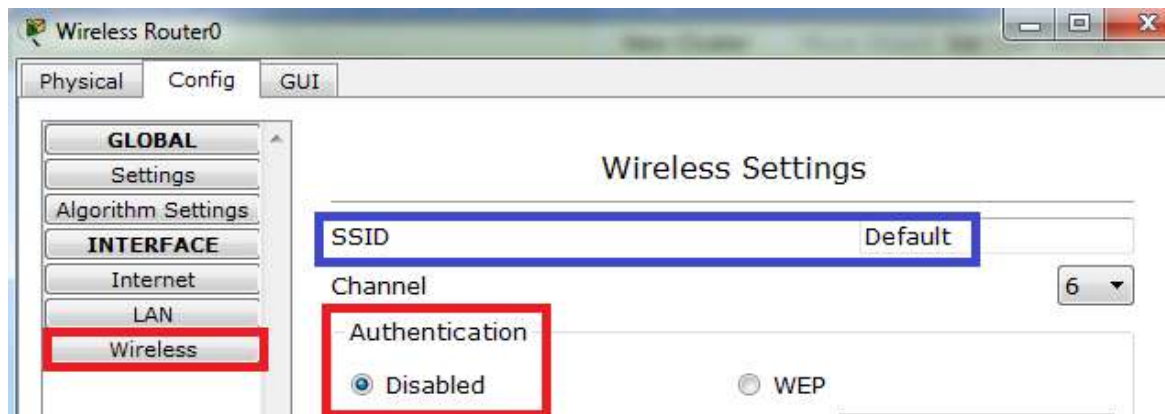
Senza modificare il nome della rete wireless  
(Wireless Network Name o SSID) mantenendo quello di default:

IP di default: 192.168.0.1/24  
SSID di default del Wireless Router: Default

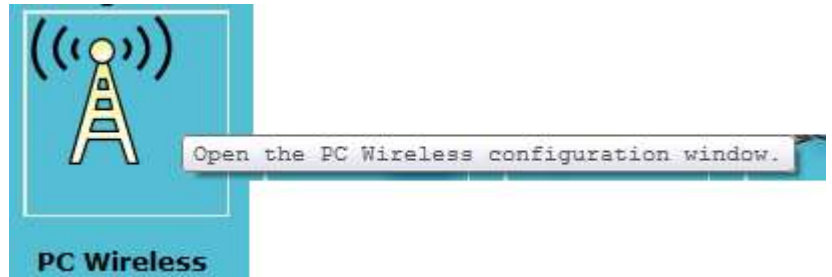


Linksys-WRT300N  
Wireless Router1

Senza impostare AUTENTICAZIONE



Per configurare ogni PC Wireless:



di default: nessuna password ed SSID Default



Sitografia:

<http://cs-study.blogspot.it/2012/12/wireless-communication-in-packet-tracer.html>

[http://myitzn.blogspot.it/2015/01/cisco-packet-tracer-practice-file\\_31.html](http://myitzn.blogspot.it/2015/01/cisco-packet-tracer-practice-file_31.html)

con [guida](#) "Install a Wireless NIC"

