

# www.defandit.com

## Reti Wireless - Guida all'installazione

Installare una Rete Wireless non richiede particolari conoscenze tecniche. Per assicurarti di realizzarne una correttamente avresti bisogno di una guida semplice e che non ti faccia perdere troppo tempo.

Io ti spieghero' come in 4 Passi puoi installare la tua Rete Wireless (WiFi) ed iniziare a divertirti con internet o la condivisione di file, stampanti e molto altro ancora.

I 4 Passi per l'installazione della Rete sono i seguenti:

Passo 1 - Scelta dell'attrezzatura

Passo 2 - Collegamento del Router

Passo 3 - Configurazione Base del Router

Passo 4 - Collegamento del Router e Navigazione

### Passo 1 - Scelta dell'attrezzatura

Il primo passo per la creazione di una Rete Wireless(WiFi) è quello di scegliere l'attrezzatura necessaria.

#### Il Router Wireless

Come prima cosa dovrai procurarti un Router Wireless che supporti almeno la tecnologia 802.11g. Attenzione a non confondere il Router Wireless con il Punto di accesso Wireless perche' il primo è cio' che serve a te per configurare anche la connessione e sostituisce il router del provider, mentre il secondo ti permette di creare una Rete Wireless (WiFi) ma ha bisogno del router del Provider di servizi internet.

#### La Connessione ad Internet

Se desideri che i computer presenti nella tua Rete Wireless(WiFi) accedano ad Internet, dovrai procurarti una linea di accesso ad Internet a Banda Larga da qualsiasi operatore che ne fornisca una nella tua zona. Attenzione, verifica bene la copertura del servizio chiedendo direttamente all'operatore.

#### Il Computer

Il tuo computer dovra' avere una scheda di Rete per connessione a Reti Wireless (WiFi) che potrebbe essere integrata (come di solito si trova nei PC portatili) oppure aggiuntiva per i PC Desktop (Pc da scrivania). Controllare che la scheda di rete supporti la stessa tecnologia del router 802.11g, nel caso in cui fossero differenti potrebbero presentarsi dei problemi.

#### A cosa serve l'attrezzatura

Il Router Wireless è la tua porta di uscita verso internet e viceversa. Permette ai tuoi computer presenti nella rete di accedere ad internet e condividere file all'interno della rete. in questo modo non avrai piu' bisogno di far cablare la casa o l'ufficio, risparmiando cosi' sui tutti i costi dell'elettricista e della manutenzione.

Le schede di rete consentono di connettere il computer al router wireless senza dover utilizzare alcun cavo.

Nota: per facilitare la configurazione, scegliere una scheda di rete fabbricata dallo stesso produttore del router wireless.