



## NetGear SmartGate versione 1.0.2

Prima di procedere dovete scoprire quali sono gli ip del vostro router, del vostro pc e dei vostri DNS. Andate quindi su **Start --> Esegui --> cmd** e premete ok. Nella finestra nera che compare scrivete **ipconfig /all** e premete Invio.

Tra le varie righe che vi compaiono dovete individuare le seguenti:

- Indirizzo IP.....:** di solito 10.0.0.3 (è l'indirizzo del vostro PC)
- Gateway predefinito.....:** di solito 10.0.0.2 (è l'indirizzo del router)
- Server DNS.....:** 2 righe con gli ip dei server DNS del vostro provider

Dovete adesso assegnare un IP fisso al vostro computer all'interno della LAN:

Aprire **Risorse di rete:**

-> Fate **tasto destro** del mouse sull'icona **Connessione alla rete locale (LAN)**

-> selezionate **Proprietà**

-> nella finestra che si apre selezionate **Protocollo internet(TCP/IP)**

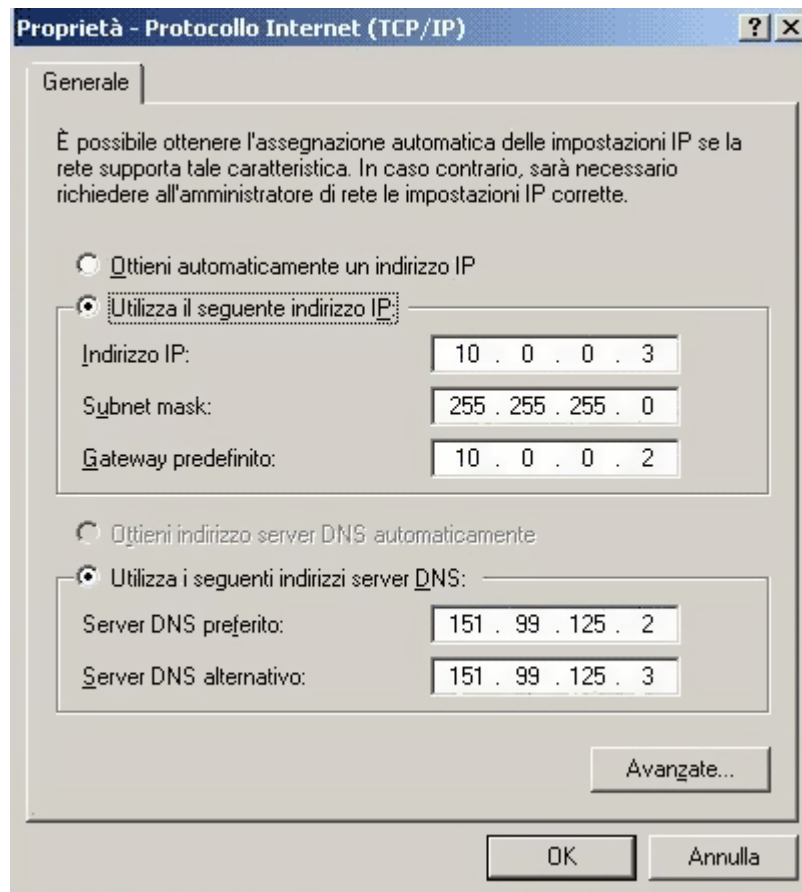
-> premete il **pulsante Proprietà**.

Abilitate la voce **Utilizza il seguente indirizzo IP**

Inserire questi indirizzi numerici:

1. Indirizzo IP: **10.0.0.3** (il valore Indirizzo IP di ipconfig)
2. Subnet mask: **255.255.255.0**
3. Gateway predefinito: **10.0.0.2** (il valore Gateway Predefinito di ipconfig)
4. Server DNS predefinito: **IP della prima riga di Server DNS di ipconfig** (esempio 151.99.125.2)
5. Server DSN alternativo: **IP della seconda riga di Server DNS di ipconfig** (esempio 151.99.125.3)

L'immagine sottostante può essere maggiormente esplicativa (**ATTENZIONE:** dovete usare i vostri valori di IP dei server DNS).



A questo punto salvate le modifiche alle impostazioni della rete premendo **OK** e andate ad impostare la configurazione del router digitando l'indirizzo IP del router in internet explorer (ovvero in questo caso **http://10.0.0.2**).

Alla sezione **Configurazione LAN** inserire:

1. Indirizzo IP router: **10.0.0.2**
2. Maschera Sottorete: **255.255.255.0**

Alla sezione **Configurazione DHCP server disabilitare** la voce DHCP server. In pratica il DHCP non deve essere in funzione.

Alla sezione **Configurazione NAT**:

1. Selezionare l'opzione **Abilita NAT**
2. Indirizzo IP iniziale: **10.0.0.3**
3. Indirizzo IP finale: **10.0.0.3**

Attenersi in ogni caso all'immagine seguente.

Page Refresh

Home Page

### Configurazione LAN

Indirizzo IP router	Maschera sottorete	Indirizzo MAC
<input type="text" value="10.0.0.2"/>	<input type="text" value="255.255.255.0"/>	<input type="text" value=""/>
Interfacce LAN	Stato porta Ethernet	Stato porta USB
1	Attivo	Disattivo

### Configurazione DHCP Server

Stato server	Indirizzo IP iniziale	Indirizzo IP finale	Indirizzi IP assegnati
<input type="checkbox"/> Abilita DHCP Server	10.0.0.3	10.0.0.254	0

### Configurazione NAT

Stato	Indirizzo IP pubblico	Indirizzo IP iniziale	Indirizzo IP finale
<input checked="" type="checkbox"/> Abilita NAT	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value="10.0.0.3"/>	<input type="text" value="10.0.0.3"/>