

## Articoli correlati



## Arriva l'IPv6, e internet s'ingrandisce

Consiglia 10

Tweet 1

+1 1

Commenta

Il **6 giugno 2012** verrà ricordato come il giorno in cui verrà ufficialmente adottato l'**IPv6**, il protocollo di trasferimento dati che sopperirà alle carenze strutturali del vecchio **IPv4**.

Il vecchio protocollo, infatti, può gestire "appena" **4,3 miliardi** di indirizzi (2 alla trentaduesima), mentre l'**IPv6**, grazie all'indirizzamento a **128 bit**, e non più a **32**, consente di gestirne ben **660.000 miliardi** (2 alla 128esima), un numero più che sufficiente per accontentare la sete di indirizzi di qualsiasi impresa sul pianeta.

Nonostante in Italia l'adozione ufficiale sarà effettuata solo dalla rete universitaria **GARR**, come si vede consultando la lista presente a **questo** indirizzo, per la maggioranza degli utenti non cambierà nulla a livello pratico e si potrà continuare a navigare come prima. Molto semplicemente, non si potrà accedere a quei siti che supportano solo l'**IPv6**.

Il motivo è dovuto alla adozione del sistema detto "**dual stack**", che i network operator hanno messo in piedi per poter gestire simultaneamente entrambi i protocolli.

Nel caso voleste sapere se il sistema sul quale lavorate è già pronto per l'**IPv6** andate su **questo** sito.

[volftp.blog.tiscali.it](http://volftp.blog.tiscali.it)

04 giugno 2012

Diventa fan di Tiscali su Facebook

Mi piace 60mila

Stampa

Google+

I migliori software li trovi solo su Tiscali Tecnologia



Trova software

Trova

Ricerca avanzata



Diventa nostro fan su

facebook

tiscali:

SCOPRI o chiama il 192.130