

Adsl, il test online di Sos Tariffe

a cura di Lorenzo Gennari

Sos Tariffe, uno dei principali portali indipendenti per il confronto dei servizi di telecomunicazione, energia, gas, pay tv e prodotti finanziari ha messo a disposizione un test di velocità per le connessioni ADSL italiane

20 Megabit per secondo la velocità nominale massima per gli abbonati **ADSL** (la tecnologia utilizzata, in realtà, si chiama ADSL2+), ma quanti utenti in Italia, possono dire di navigare realmente con questo bit rate?

A fugare ogni dubbio sulla reale velocità degli abbonamenti ad Internet ci ha pensato **Sos Tariffe**, il sito che confronta le tariffe dei maggiori operatori di adsl, telefonia mobile, Internet mobile, pay tv, energia elettrica, gas e conti correnti. Grazie alla collaborazione di **Tom's Hardware**, portale tecnologico già ricco di diversi test di prodotti informatici, Sos Tariffe ha messo a disposizione un'applicazione che misura l'effettiva velocità di trasmissione e ricezione dei dati da parte dell'utente.

Lo strumento di diagnosi fornito da **Ookla**, leader mondiale per lo sviluppo e la fornitura di sistemi di misurazione delle performance della rete. Il test si esegue davvero in poche mosse: basta collegarsi a www.sostariffe.it/adsl/test-velocita, individuare il proprio operatore, inserire il valore nominale della propria adsl come da contratto e la città in cui si vive.

La velocità dichiarata dai provider molto spesso non coincide con quella effettiva di navigazione - spiega **Alberto Mazzetti**, amministratore delegato di SoS Tariffe (e lo conferma chi scrive) - grazie allo speed test, sarà possibile tracciare una vera e propria mappa delle reali velocità di connessione in tutta Italia.

Va fatto notare che il test deve essere avviato aprendo meno sessioni possibili ovvero chiudendo qualunque altro programma attivo sul proprio pc per evitare che il flusso di dati scambiati dai software in background vada ad inficiare sulla misurazione. Inoltre occorre essere i soli ad utilizzare la connessione ad Internet (lo scenario di un ufficio, ad esempio, modifica il risultato della prova).

Certo che, i **valori nominali** delle connessioni ad Internet utilizzati per pubblicizzare i servizi di connettività dei vari ISP, in media sono molto lontani dalla realtà. Inoltre l'unità di misura dei "**bit per secondo**" è di per sé poco trasparente sia perché l'utente medio abituato a ragionare in termini di byte (8 bit) per navigare o scaricare file, sia perché viene associata a valori teorici di trasmissione che esplicitano solo la velocità di download.

Una linea a 20 Megabit per secondo, ad esempio, corrisponde ad un tasso di download di 2,5 Megabyte al secondo, così come le linee a 8 Megabit sono in realtà abbonamenti che, nella migliore delle ipotesi, consentono di scaricare solo un Megabyte in un secondo. Inoltre, nell'era del web 2.0 con sempre più utenti attivi che generano contenuti per il web, il rispetto da parte degli ISP delle velocità di trasmissione in upload non è più un'esigenza secondaria.

Versione originale: <http://www.pubblicaamministrazione.net/connettivita/news/2370/adsl-il-test-online-di-sos-tariffe.html>

Copyright 2007 HTML.it | La vendita, il noleggio, il prestito e la diffusione del contenuto di questa pagina sono vietate, tranne nei limiti specificati nella pagina <http://www.pubblicaamministrazione.net/note-legali.html>.