

TEST DE CONNEXION INTERNET

PREAMBULE :

Avant toute chose, il est important de savoir qu'il existe deux types de connexion. Les connexions Intranet et les connexions Internet.

Le lien ci-dessous permet de tester uniquement votre connexion Internet. Si vous rencontrez des difficultés pour votre connexion Intranet, nous vous remercions d'appeler notre service client qui enverra un technicien : 089 515 99 00

Il existe deux types de tests qui vous permettront de vérifier la qualité de votre connexion.

1. Le Test Download
2. Le Test Download et Upload

1. Un test de téléchargement (Download) via 3 sites web, ceci dans la mesure où certains sites sont parfois inaccessibles sans que cela remette en cause la qualité de votre Bande passante. Ce test permet de vérifier que disposez bien du nombre de Kbps auxquels vous avez souscrit. Attention, il y a une différence entre une offre en débit dédié et une offre en débit partagé. Par ailleurs, le principe même d'une connexion peut engendrer, de façon aléatoire, une baisse du débit. Il est donc utile dans ce cas, de recommencer l'opération à deux ou trois reprises.

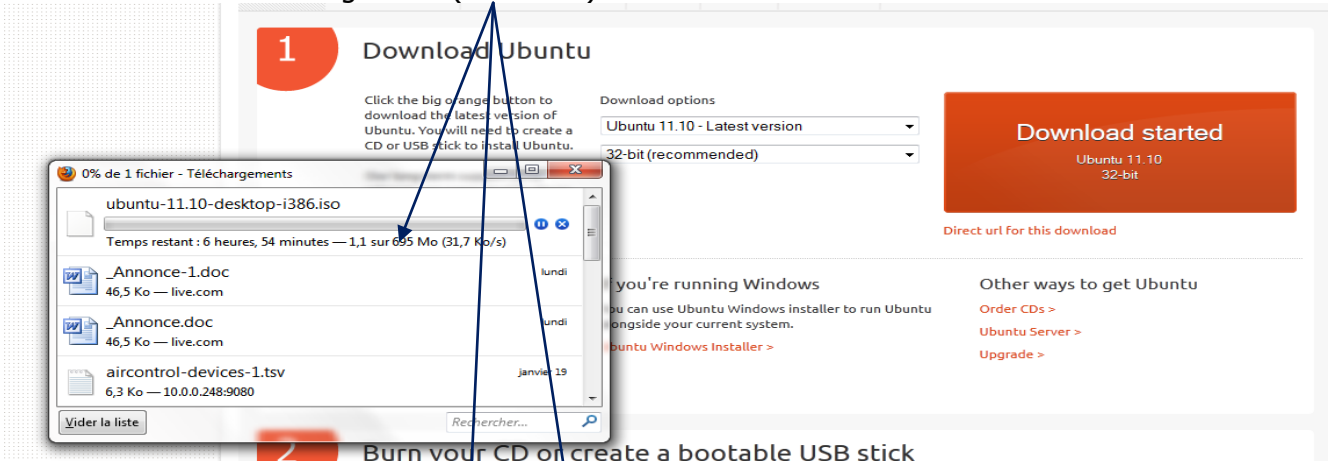
Pour lancer votre test, Cliquez sur l'une des trois URL (Uniform Resource Locator) ci-dessous au choix :

Attention, pour obtenir le débit (exprimé en kbps), il faut multiplier la vitesse du téléchargement par 8, car 1octet =8bits. Exemple : 64 Ko = 64 x 8 = 512 Kbps

NB : quel que soit le choix du test, il faut utiliser le browser Mozilla ou Chrome, Internet Explorer n'est pas recommandé.

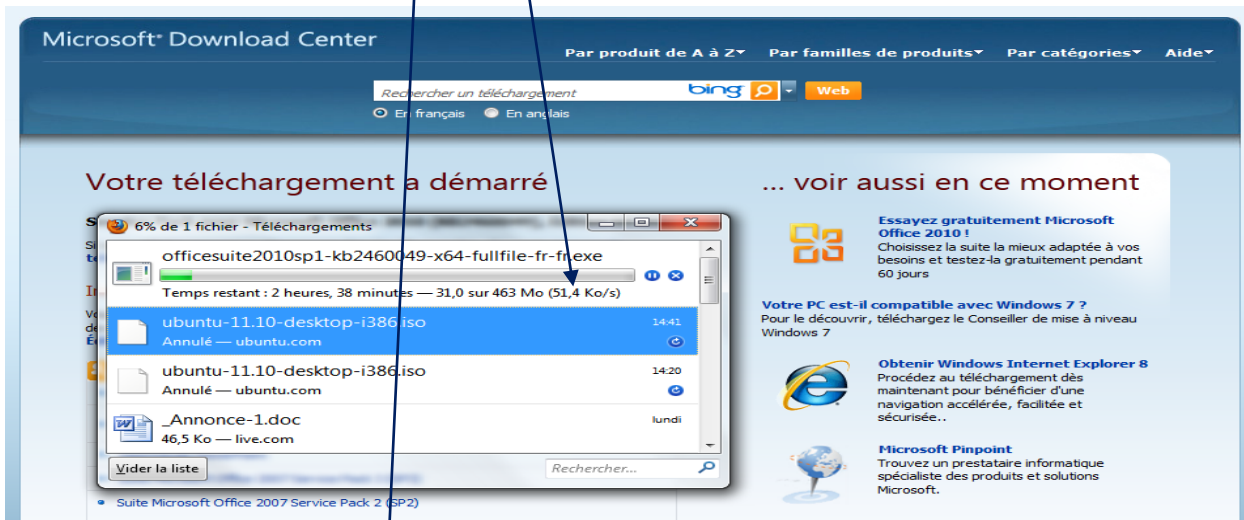
❖ www.ubuntu.com

Vitesse du téléchargement (download)



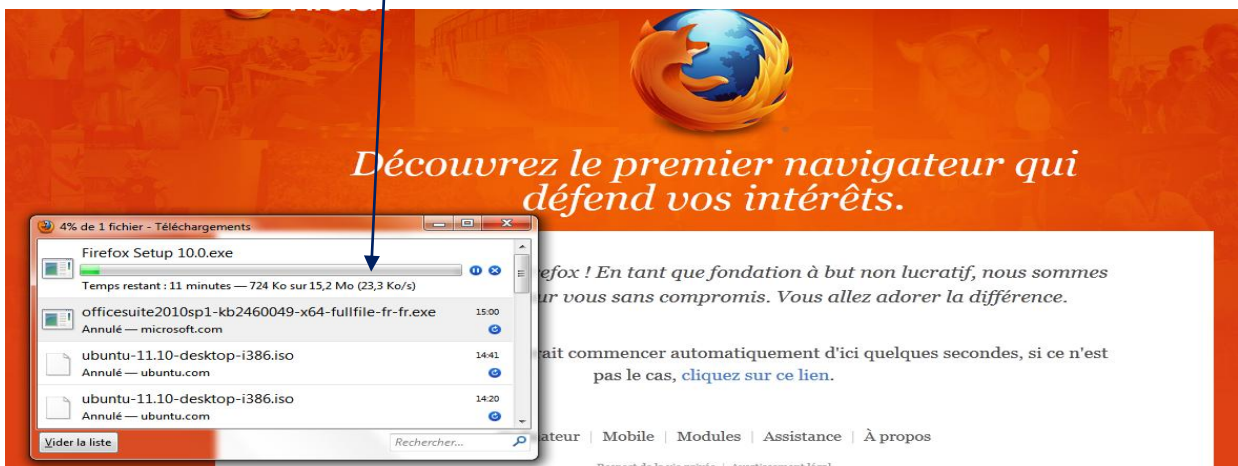
The screenshot shows the 'Download Ubuntu' page. A file manager window is open, showing the download progress of 'ubuntu-11.10-desktop-i386.iso'. The progress bar is at 0%, and the download speed is 1.1 MB/s. The estimated time remaining is 6 hours and 54 minutes. The file manager also shows other files like '_Annonce-1.doc' and 'aircontrol-devices-1.tsv'.

❖ www.microsoft.com



The screenshot shows the Microsoft Download Center. A file manager window is open, showing the download progress of 'officesuite2010sp1-kb2460049-x64-fullfile-fr-fr.exe'. The progress bar is at 6%, and the download speed is 51.4 MB/s. The estimated time remaining is 2 hours and 38 minutes. The file manager also shows other files like 'ubuntu-11.10-desktop-i386.iso' and '_Annonce-1.doc'.

❖ www.mozilla.com

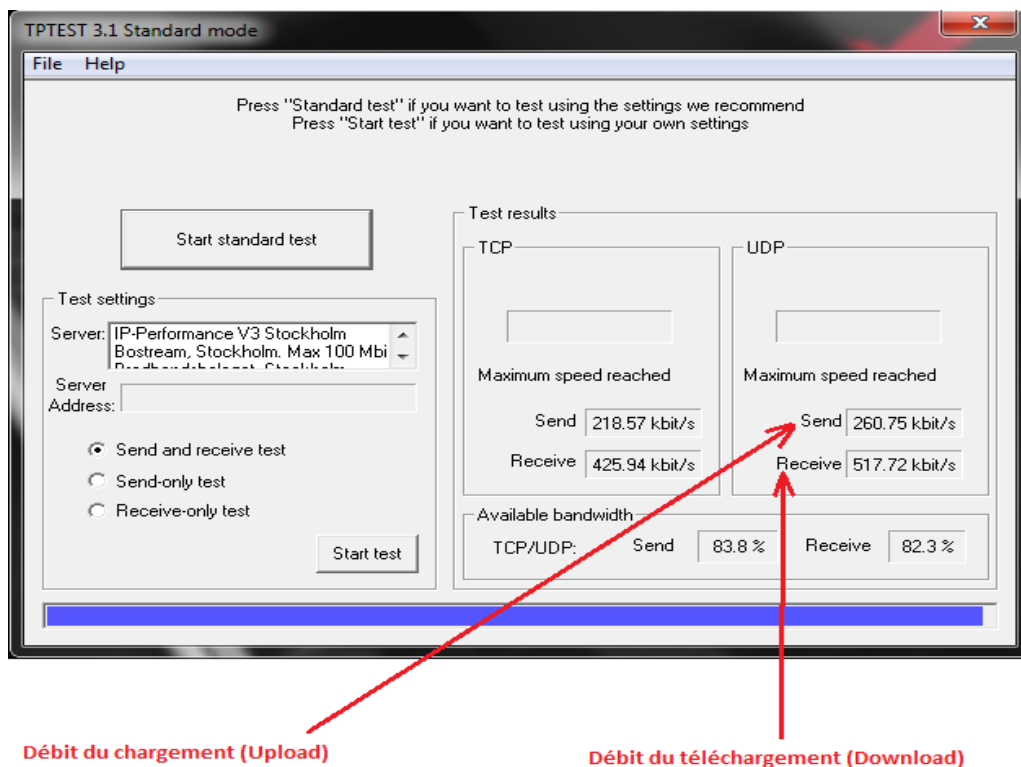


The screenshot shows the Mozilla Firefox website. A file manager window is open, showing the download progress of 'Firefox Setup 10.0.exe'. The progress bar is at 4%, and the download speed is 23.3 MB/s. The estimated time remaining is 11 minutes. The file manager also shows other files like 'officesuite2010sp1-kb2460049-x64-fullfile-fr-fr.exe' and 'ubuntu-11.10-desktop-i386.iso'.

2. Le deuxième test sert à contrôler le Téléchargement (Download / Receive) et le Chargement (Upload / Send).

Pour réaliser votre test, télécharger le logiciel TPTEST de notre site web.

Pour une bande passante de 256Kbps en Upload et 512Kbps en Download, TPTEST nous donne le résultat suivant :



Pourquoi on regarde les informations données par UDP et non pas par TCP ?

TCP fonctionne en mode connecté et contrôle les données. Ce protocole ralentit la vitesse de connexion inutilement lors d'un test. Le protocole UDP ne contrôlant pas les données, il correspond donc parfaitement à la réalité de votre débit.