

WiGig

Description

Wireless Gigabit

Technologie de transmission radio ayant un débit de 6 Gbit/s sur une courte portée. Le WiGig permet le téléchargement sans fil, en quelques secondes et sur une distance maximale de 10 mètres, de fichiers numériques tels que des films en haute définition, soit 10 à 20 fois plus rapidement que le WiFi. Avec cette technologie utilisant la bande de fréquences des 60 GHz, plusieurs utilisateurs peuvent transférer simultanément des fichiers très volumineux grâce à la même connexion sans fil. Soutenu par la Gigabit Wireless Alliance, regroupant une quinzaine d'entreprises dont Broadcom, Intel, Dell, LG Electronics, Microsoft, NEC, Nokia, Panasonic et Samsung, le WiGig devrait être normalisé avant la fin de l'année 2010. C'est donc la fin des connexions par câble qui s'annonce pour les télévisions, les ordinateurs, les téléphones portables, les lecteurs Blu-ray et les caméscopes HD.

Categorie

1. A retenir
2. Repères & tendances

date création

20 mars 2009

Auteur

françoise