

L'UMTS - 1/1

L'UMTS, qu'est-ce que c'est ?

L'UMTS, c'est le futur de la téléphonie mobile. Grâce à l'UMTS, demain vous pourrez à partir de votre portable, transférer des données, visualiser votre interlocuteur, accéder à haut débit à Internet...magique non ?

L'UMTS (Universal Mobile Telecommunications System), c'est une nouvelle technologie qui va permettre de transférer des données (voix , image, son) à des débits nettement supérieurs à ceux de la génération précédente. Le transport des données allant de 144 Kbits/s à 2 Mbits/s, donc, beaucoup plus rapidement.

Cette très grande vitesse de transmission va apporter un nouveau confort pour tous les usages du mobile, incluant des services de visiophonie, la consultation d'e-mails multimédia (son et image), la vidéo, l'accès à haut débit à Internet et à des contenus musicaux...

Et pour les professionnels, les applications de bureau mobile vont également pouvoir se développer sans contrainte de connexion et de débit.

L'UMTS va permettre à tous les téléphones mobiles de communiquer quelle que soit la zone géographique où ils se trouvent, sans problème de compatibilité. Contrairement à la norme actuelle GSM, l'UMTS se veut avant tout international.

L'UMTS, le réseau de troisième génération, succèdera progressivement au GPRS à partir de 2002.