

Rt

Updated Apr 04, 2013

- leader : Nokia, 2eme : samsung en 2011
- MNO = oprateur, MVNO = operateur virtuels
- la mobilité permet le nomadisme
- WIMAX vs LTE
- débit fixe orange = 56k
- handover = garder une communication telephonique entre 2 cellules
- OTA = configurer à distance un mobile
- mesh = antenne à antenne
- réseau pervasif = ou plein d'objets interagissent
- haut débit = 2M
- Free itinérance 3g en 2012 = Orange
- coder alphabet = 5 bits
- Free a ouvert son réseau avec couverture = 27% population
- premiers Reseaux GSM = début 90
- premiers procoss : plus de 50ans
- nb abonnements mobile 2012 = 6 milliards
- nb abonnés france fin 2011 = 70 millions, 75 millions SIM
- TA = terminaison d'appels
- raison montée reseau data = video mobile
- netbook consomme le plus de data
- free n'a pas de licence 2G
- LTE pas 4G, mais 3,9G
- HSDPA est déployé en france par orange, sfr et bouygues
- pareil pour edge
- shannon, > 2 fois fréq MAX
- filtrage voix compris entre 300 et 4KHz

- CDMA 2000 pas deploye....
- GSM = commutation par circuit
- IUT = coordination frequences internationales
- ethernet = reseau local le plus répandu
- IEEE s'occupe du wifi
- WIFI = 802.11b
- CPL = données par le courant electrique
- CSA s'occupe des fréquences UMTS
- AAL ATM sont organisées en fonction du type d'application
- ATM orienté multi services
- pas d'accès à la boucle locale en france
- ipv6 est minoritaire
- la poste a eu une activité telephonique
- 2G = GSM
- 2,5G = GRPS
- 3G = UMTS
- WAP marche pas sur GSM
- GSM != PAN
- ATM != PAN
- IP != PAN
- Frame relay != PAN
- X25 != PAN
- bluetooth != MAN
- X25 en mode connecté
- IP commutation par paquet
- PPP != liaison série
- RSVP améliore qualité d'un réseau
- il y a de la congestion dans les réseaux internet

Save to Evernote

Evernote makes it easy to remember things big and small from your everyday life using your computer, tablet, phone and the web.