Telecom 1 05 Février 2018

1998: Privatisation des télécommunications:

• Avantage: Baisse des prix

• Inconvénient: Collaboration diminue

2G, réseau général : 900 MHZ

Bouygues: 1800MHZ

10 millions de clients abonnés à la téléphonie mobile.

Conseil: Ne jamais communiquer ses faiblesses

2018: 74 millions de clients, et 66 millions d'habitants. Un taux de pénétration de +115%

Localisation des opérateurs mobiles:

Rural: antenne de > 10kmSuburbain: entre 1 et 10 km

Urbain: 1km et 500mUrbain dense: 300-500m

Les opérateurs cherchent à réguler, couvrir et absorber les pics de traffic avec plus d'antennes.

ARCEP: autorité de régulation des communications électroniques et postales.

Les mvnos ont été introduits par l'ARCEP afin de créer de la concurrence.

Prochaine révolution? Faire passer les données avec l'électricité.

Consanguinité parmi les opérateurs mobiles principaux.

La différence entre réseau informatique et réseau de télécommunication, c'est la taille, les standards, l'interoperabilité et la régulation.

Auer Erwan 1