

# PRM2 Data Marketing



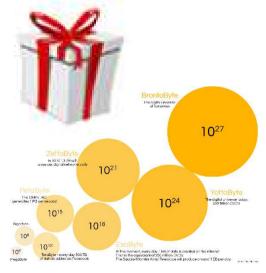














# PRM2 : Data Marketing Sommaire PRM2 1

- L'économie numérique
- Le marketing des technologies numériques
- Dissémination des produits / services numériques



# De l'économie traditionnelle à l'économie numérique (1/3)

- L'économie traditionnelle
  - Issue du XIX° siècle
  - Basée sur des biens tangibles
  - Avec des vitesses de déplacement à l'échelle humaine
  - Basée sur le taylorisme
  - Basée sur l'économie de marché
  - Avec des limites géographiques



## <u>De l'économie traditionnelle</u> à l'économie numérique (2/3)

- L'économie numérique
  - Apparue vers les années 1970
  - Basée à la fois sur des biens tangibles et intangibles (contenus, services, etc.)
  - Avec des vitesses de déplacement qui donnent un sentiment d'instantanéité
  - Remise en cause du taylorisme
  - Remise en cause de l'économie de marché
  - Sans limites géographiques très claires



# De l'économie traditionnelle à l'économie numérique (3/3)

- De l'analogique au numérique
  - La rupture date des années 1970
  - Montre, thermomètre, calculatrice, etc.
  - De la machine à écrire au microordinateur
  - De la cassette audio au CD
  - De la cassette VHS au DVD
  - Radio, TV, cinéma, réseau de données,
  - Stockage, transport, correction de données
  - Le micro-processeur et ses conséquences



#### Convergence numérique des contenus (1/4)

- Les textes (caractères)
- Les images (dessins, photos)
- Les sons (musique, paroles, jingles,...)
- La vidéo (film, infos, direct,....)

sont désormais codés sous forme numérique, ce qui permet :

le stockage, l'indexation, la transmission, le filtrage, le multiplexage, la restitution avec les mêmes outils (ou presque)



#### Convergence numérique des contenus (2/4)

- Homogénéisation
  - de la sécurité et du contrôle d'accès
  - des contenus
- Rationalisation et optimisation
  - des médias de stockage et de transport
- Nouvelle créativité
  - dans les usages
  - dans les produits et services

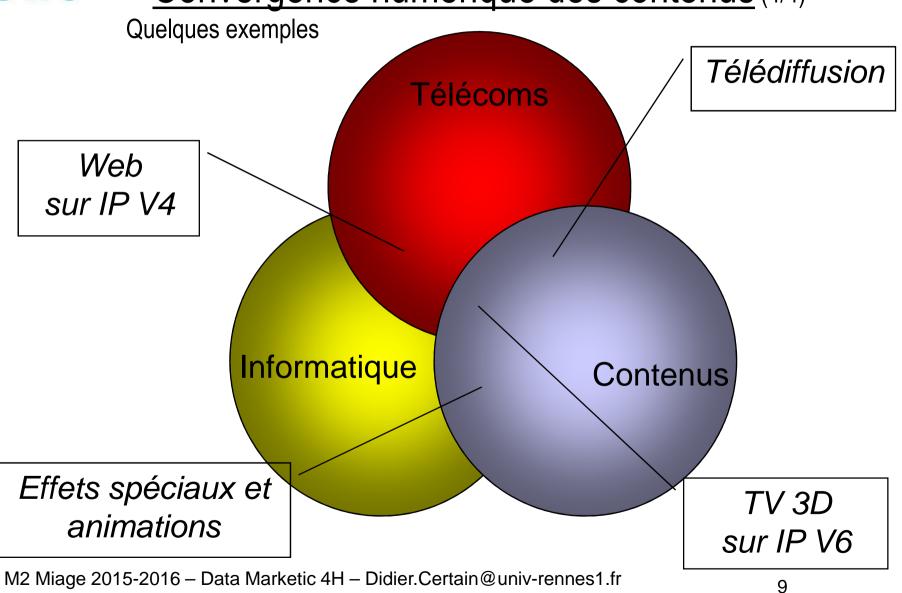


#### Convergence numérique des contenus (3/4)

- Convergence de trois industries
  - Informatique (logiciels et matériels)
  - Opérateurs (télécoms et télédiffusion)
  - Contenus (éditions numérisées)
- Des alliances déjà faites, encore à faire ou qui se cherchent
  - CCETT → pôle de compétitivité « Images et Réseaux » → IRT b<>com
  - Microsoft / Corbis / Nokia
  - Amazon et Kindle



Convergence numérique des contenus (4/4)





### Des marchés de masse au marchés de niche (1/4)

- Le "mass market" des années 1950
  - Situation d'après pénurie (> 1945)
- La segmentation des années 1970-1990
  - Situation de surproduction
  - Recherche de nouveaux débouchés
- La micro-segmentation des années 2000
  - Recherche de niches non encore saturées
  - Abolition des frontières, mondialisation



### Des marchés de masse au marchés de niche (2/4)

#### Une tendance de fond

La « mass customisation » ou « one to one »
 i.e. « l'individualisation de masse »

#### Exemples:

- Fabriquer des PC « à la demande »
- Customiser son mobile (logos, sonneries, applis, etc.)
- TV individualisée : VOD, replay, TV interactive, etc.
- Bénéficier de services géolocalisés
- Exister sur les médias sociaux
- Recevoir des publicité ciblée



#### Des marchés de masse au marchés de niche (3/4)

#### Le dilemme

- Fabriquer en grande série pour abaisser les coûts de développement et fabrication
- Satisfaire de manière individuelle les clients coûte cher

#### Des solutions



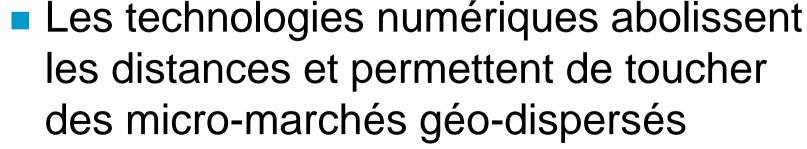


- Mettre toutes les options dès le départ et laisser choisir ensuite le client selon le tarif
- Reporter sur l'utilisateur les coûts de customisation (e.g. banques, VAD, Fisc, web 2.0, TV interactive, etc.)



istic Des marchés de masse au marchés de niche (4/4)

- Un marché mondial, des niches transversales
  - L'écart de comportement entre un adolescent portugais et un adolescent suédois est plus faible que celui entre un adolescent français et un retraité français







#### Géo-dispersion et développement de la mobilité

- Le désir de mobilité des utilisateurs
  - Nomadisme,
  - Liberté, sans fil à la patte (wireless)
  - Souplesse, agilité
  - Pouvoir joindre facilement
  - Pouvoir être joint facilement

Facilement = à tout heure et en tous lieux

→ Téléphone mobile puis smartphone

