FONCTIONNEMENT DES RÉSEAUX SOCIAUX

Repères historique —

1995 Naissance d'un des premier réseaux sociaux, Classmates, qui met en relation d'anciens camarades de classe.

2006 Apparition de Twitter (désormais X) et ouverture de Facebook au grand public.

2009 Lancement de la messagerie instantanée WhatsApp

2010 Multiplication du partage des photos et des vidéos via l'entrée de nouveaux acteurs comme Instagram et Snapchat.

Le savais-tu? —

- Si l'ensemble des utilisateurs de X (anciennement Twitter) formaient un pays, ce serait le quatrième plus grand pays au monde.
- En 1998, l'agence fédérale américaine qui régit le droit de la consommation aux États-Unis a promulgé le texte COPPA, qui protège les internautes de moins de 13 ans d'une utilisation abusive de leurs informations personnelles à des fins commerciales. Pour éviter toute complication juridique, les réseaux sociaux ont interdit l'inscription avant cet âge.

Caractéristiques des réseaux sociaux

L'essentiel

Contrairement à un **réseau informatique**, composé de machines connectées physiquement entre elles, un **réseau social** met en relation des personnes (grâce à des liens d'"amitié") ou encore des entreprises (mise en relation avec le client) de façon virtuelle. Grâce à des applications dédiées, les usager échangent toutes sortes de contenus numériques: messages, photos, vidéos, sons, etc.

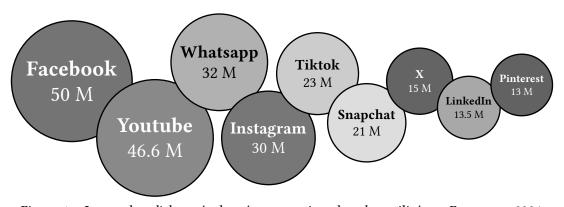


Figure 1 – Le nombre d'abonnés des réseaux sociaux les plus utilisés en France, en 2024.

L'identité numérique et sa protection

L'essentiel -

En ligne, tout comme en société, chaque individu est caractérisé par son **identité numérique**. Toutes les traces que nous laissons sur les réseaux sociaux ont une influence sur la perception

qu'ont les autres de nous-même, et forgent notre **e-réputation**. La connection à un réseau social se fait via un processus d'**authentification** par un login et un mot de passe qui sont personnels. Un paramétrage adapté du compte permet de maîtriser la **confidentialité** des données.

Modèle économique des réseaux sociaux

L'essentiel -

Les entreprises de réseaux sociaux génèrent plus de la moitié de leurs revenus grâce à la publicité. La revente de données, l'intégration de jeux en ligne ou encore d'applications génèrent également des revenus. Des algorithmes proposent en outre des **publicités ciblées** selon les relations de l'abonné, ses goûts, ses opinions, son âge, etc.

Résumé

Définitions à connaître

- Un **réseau social** rassemble des personnes physiques ou morales, mises en relation par l'intermédiaire d'une application dédiée. La connexion à un réseau social s'effectue depuis toute machine connectée à Internet: ordinateur, smartphone, tablette, etc.
- Un abonné actif est un abonné se connectant régulièrement au réseau social.
- L'identité numérique est l'ensemble des traces numériques qu'une personne ou une collectivité laisse sur le Web, comme ses coordonnées ou ses goûts.
- Le **processus d'authentification** permet l'accès individualisé à un réseau à l'aide d'un *login* et d'un mot de passe.

Ce qu'il faut retenir

Il faut être capable de :

- □ définir les termes suivants : réseau social, identité numérique
- □ distinguer plusieurs réseaux sociaux selon leur caractéristiques
- □ identifier les sources de revenu d'une entreprise du réseautage social
- □ expliquer la notion : « Quand c'est gratuit, c'est vous le produit »
- □ comprendre que le paramétrage d'un abonnement influe sur la confidentialité des données personnelles

SNT - RÉSEAUX SOCIAUX - PARTIE 2

Cyberviolence

· L'essentiel –

Sur le Web, la violence prend des formes variées :

- divulgation de photos publiées sans autorisation ou encore modifiées intentionnellement;
- diffusion d'images à caractère pornographique;

Agir contre la cyberviolence