

INFORMATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE
LICENCE 2 SHA UGA 2016-2017
UN MONDE DE DONNÉES ?
APPROCHE CONCLUSIVE ?

ROMAIN VANEL

Société de plus en plus en demande d'info, d'immédiateté de l'info. On a créé une dépendance à l'information. L'information devient par nature en continu : les notifications sont constantes, sur les téléphones, les ordinateurs, Twitter... Tout peut être suivi et quantifié.

Tous les objets ne sont pas encore connectés ! Ça devrait venir ! On constate une croissance exponentielle de ces objets, donc de ces données.

Les mouvements d'ouvertures se multiplient partout dans le monde, avec pour but la transparence des politiques publiques. Les citoyens peuvent se réapproprier les données et construire leur évaluation des politiques. La possibilité de réutilisation, en particulier à but commercial, est vue comme un mouvement créateur d'emploi.

Les données facilitent la vie ! Elles facilitent l'économie, et permettent de créer de la richesse. Mais est-elle bien répartie ? Au détriment de qui ? Les possibilités de réutilisation sont illimitées, et les recherches potentielles aussi !

Bien documentés, indexés, diffusés, les données de la recherche sont une richesse pour les chercheurs d'aujourd'hui, et peut être ceux de demain.

On peut accéder (d'après la loi !) aux informations qui nous concernent. Mais les détenteurs sont loins d'être tous de bonne volonté, et parfois loin d'être exhaustifs. Les moyens de protection existent, mais ils sont limités. Par exemple : se priver d'un service, ou de fonctionnalité, d'objet.

Est-on alors dans une société de surveillance, une société de contrôle, où les individus sont traqués, parfois volontairement, parfois non ? Sans enfermement, quelle(s) surveillance(s) peut(vent) s'exercer sur la société ? Par qui, et au bénéfice de qui ?

Si l'ouverture des données semble favoriser la démocratie, l'abondance de ces informations ne dessine-t-elle pas les contours d'une société de surveillance.

Finalement, à qui profitent les données ? Quel sera l'impact et la puissance des données dans 10, 20, 30 ans. La prospective est très compliquée. La technologie joue un rôle majeur et elle est difficile à « prévoir ». Quel sera le rôle des États, celui du secteur privé ?

Le mouvement d'ouverture va-t-il se poursuivre ? Va-t-on vers davantage de dataset ? Et que fera-t-on de toutes ces données ?

INSTITUT FOURIER, 100 RUE DES MATHS, 38402 SAINT MARTIN D'HERES
E-mail address: romain.vanel@univ-grenoble-alpes.fr

Date: 4 avril 2017.

Key words and phrases. IST, information, données.