

Les 4 moyens par lesquels Google piétine notre vie privée et accumule les données sur nous



S'il n'a pas des ambitions aussi démesurées que la NSA, le géant du Web n'est pas vraiment un débutant en termes de collection des données personnelles. Android, Gmail et consorts permettent ainsi à Google de constituer une base de données pharaonique.

Avec Frédéric Jutant

Alors que la majorité des personnes pensent que Google est un simple moteur de recherche pour trouver les informations que l'on cherche sur Internet, la vérité est tout autre. La multinationale basée à Mountain View aux Etats-Unis est en réalité un géant du web qui traite chaque jour plusieurs milliards de données et détient une quantité colossale d'informations sur les individus comme vous et moi.

Google : Big Brother is watching you !

Ce qui faut savoir sur Google, c'est que c'est une firme qui s'est avant tout distinguée par la qualité de son service au début du web grand public. En Europe et aux Etats-Unis, il s'est en effet imposé comme LA référence des moteurs de recherche grâce à la qualité et à la pertinence de ses résultats devant ses concurrents Altavista, Lycos, Yahoo, ou encore Voilà en France.

Surfant sur le succès de son moteur et sur ses revenus publicitaires, Google commença à se répandre sur Internet comme une tâche d'huile, en développant de nouveaux services grâce à de nombreux rachats d'entreprises. Notamment la messagerie Gmail, la plateforme de streaming vidéo YouTube, le service de cartographie & GPS Google Maps, le navigateur web Google Chrome, ou le système d'exploitation Android pour les supports mobiles. Autant de services, dont la liste n'est bien évidemment pas exhaustive, permettant de cerner votre personnalité, de connaître vos centres d'intérêt, vos habitudes, vos problèmes et finalement une bonne partie de votre vie.

Et cela ne s'arrête pas là ! Google continue sa stratégie de diversification avec dernièrement le rachat de l'entreprise Boston Dynamics pour la conception robotique ou encore la firme Nest Labs pour imaginer la maison connectée de demain.

Comment Google arrive-t-il à rassembler vos données personnelles ?

Parmi tous les moyens que Google a à sa disposition pour collecter et utiliser vos informations personnelles, **4 services se distinguent particulièrement par leur implantation dans notre vie quotidienne** et leur ingéniosité.

1 - Gmail

Sous prétexte de l'amélioration de l'expérience utilisateur et de la lutte contre le spam dans les boîtes e-mails, **Google a dévoilé en 2009 qu'il scannait l'intégralité des e-mails et en analysait les mots clés.**

Bien évidemment, le but est ici clairement commercial (mais pas que ?) car cela permet d'améliorer considérablement la qualité du ciblage publicitaire proposé par l'ensemble des services Google.

Autrement dit, même si vous n'utilisez pas la messagerie Gmail et donc que vous n'avez pas accepté les conditions générales d'utilisations, Google est quand même capable de lire vos conversations si votre destinataire l'utilise.

Pratique non ?

2 - Street View

Le service Street View permet aux internautes de visualiser un lieu sans tous les angles depuis l'interface en ligne Google Maps. Ces lieux sont reconstitués à partir de photo capturées lors du passage des curieuses Google Cars équipées de caméras à 360° sur leurs toits.

Sauf que voilà, Google ne prenait pas simplement des photos des paysages et des centres-villes, il collectait des informations sur des réseaux Wi-Fi à proximité (identifiants SSID, adresses MAC de points d'accès) **y compris tous les mots de passe, les emails et autre information personnelle sur les utilisateurs.**

C'est pas beau ça ? Attendez il y a mieux !

3 - Google Chrome

Google Chrome, la référence des navigateurs web en termes de simplicité, d'ergonomie, et de rapidité. Alors que l'internaute lambda ne se doute de rien en naviguant sur ses sites préférés. Google est aujourd'hui capable de connaître quelles sont vos préoccupations, vos habitudes, ou votre prochain achat en récoltant et en recoupant les informations de ses différents espions. Et par espion, j'entends entre autres le système de statistiques web le plus utilisé chez les webmasters Google Analytics et votre compte Google Plus automatiquement créé à partir du moment où vous avez une adresse Gmail.

Vous souhaitez partir en week-end avec votre conjoint pour la Saint-Valentin ? Vous ouvrez votre navigateur et vous commencez à rechercher les meilleures offres sur le moteur de recherche Google. Vous cliquez sur un résultat (sponsorisé ou non par Google Adwords), vous accédez à un site qui utilise Google Analytics pour suivre le parcours de ses visiteurs et vous commencez à avoir des cookies sur votre ordinateur pour du remarketing publicitaire Google AdSense. Le site ne vous plaît finalement pas, vous cliquez sur le picto signifiant « Page Précédente » de Google Chrome pour revenir sur le moteur de recherche. **Vous tombez sur le site idéal grâce à la géolocalisation et la personnalisation des résultats de recherche, vous regardez sur Google Maps pour voir où se situe exactement le lieu proposant le meilleur rapport qualité / prix, votre smartphone Android vous notifie grâce à Google Agenda vous que vous êtes en retard.** Vous mettez le site dans les favoris de Chrome pour réserver plus tard votre week-end.

Elle est pas belle la vie ?

4 - Android

Android un système d'exploitation libre et open source utilisé sur la majorité des smartphones et tablettes.

Comme toute chose équipée d'une puce GPS capable de vous localiser à quelques dizaines de mètres près, vous êtes conscient que votre smartphone ou votre tablette est le meilleur des espions. Outre le fait que certaines applications peuvent enregistrer vos appels téléphoniques ou encore déclencher vos appareils photo à distance sans que vous vous en aperceviez comme sur les autres systèmes type iOS pour Apple ou Windows Phone pour Microsoft ; Google a la particularité d'avoir le volume. **Au troisième trimestre 2013, 82% des smartphones vendus fonctionnaient sous l'OS Android, soit environ 205 millions d'unités dans le monde.** Considérant le nombre d'appareils Android actuellement en circulation, il est probable que Google connaisse la plupart des mots de passe Wi-Fi du monde entier et puisse y accéder.

Et la vie privée dans tout ça ?

Mais comment tout cela est-ce possible, personne n'est au courant ? Pourquoi personne ne fait rien ? Parce que toutes cette récupération de données personnelles, **que vous avez accepté sans avoir lu les petites lignes des conditions générales d'utilisation**, arrange bien la National Security Agency ou NSA (et certainement autres services de renseignement).

Edward Snowden a révélé en Juin 2013 certaines pratiques de la NSA concernant la surveillance de masse du grand public sur Internet et les métadonnées sur les appels téléphoniques. Il est aujourd'hui inculpé pour [espionnage](#), [vol](#) et utilisation illégale de biens gouvernementaux par les Etats-Unis.

Dire que Google est le seul responsable serait faux et injuste, car Microsoft, Apple, Yahoo, ou Facebook ne sont pas beaucoup mieux, mais étant donné que près des deux tiers des requêtes mondiales sont traitées par Google (Comscore QSearch, décembre 2012), on peut se demander quelle est sa part de responsabilité dans les agissements de la NSA à l'insu des citoyens... En comparaison, le géant chinois Baidu, principal concurrent de Google sur le secteur de la recherche Internet, ne capte que 8,2% de parts de marché.

Maintenant posez-vous les bonnes questions... Où s'arrêtera la collecte d'informations personnelles ? Faut-il faire le deuil de la vie privée ? Est-ce normal qu'une société privée possède autant de données personnelles sur les individus du monde entier ? Qui aujourd'hui peut réellement concurrencer Google ?