LES RÉSEAUX SOCIAUX

Partie 1 : Les données sur les réseaux sociaux

Dans cette partie, on s'intéresse aux réseaux Facebook (FB) et WhatsApp et plus précisément aux données qu'il peut collecter et transmettre.

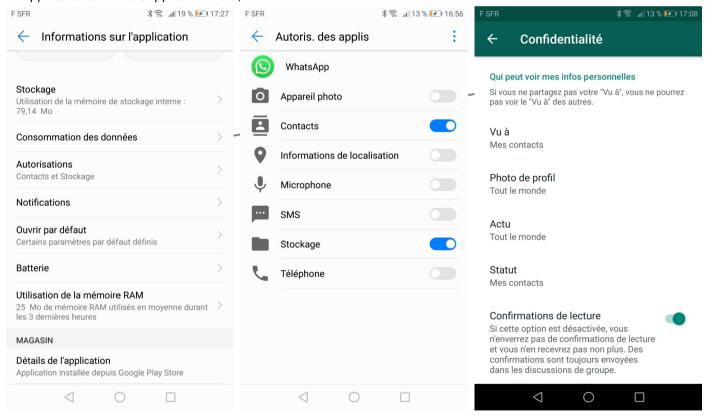
1. Article de Vincent Matalon

Lire l'article de Vincent Matalon du 23/03/2018 et répondre aux questions suivantes :

- **a.** Parmi toutes les données collectées par le réseau social, pourquoi son adresse postale semble avoir échappé à FB ?
- b. Pourquoi pense-t-il que le numéro de téléphone de sa grand-mère s'y trouve ?
- **c.** L'auteur a divulgué son carnet d'adresse sur FB, et il semble le regretter. À votre avis, pourquoi l'a-t-il fait à l'époque, quel peut être son intérêt? Quel est, selon vous, l'intérêt pour FB de collecter ces informations ? On ne peut pas vraiment revenir en arrière, pourquoi ?
- **d.** L'auteur s'intéresse ensuite à la collection de photos qu'il a téléchargée. Qu'est-ce que FB a répertorié en même temps ? En quoi c'est gênant ?
- **e.** Comment les coordonnées de l'auteur figurent-elles sur les listings clients de commerces états-uniens comme Best Buy ou Sally Beauty ?
- **f.** Se désabonner de FB est-il une solution pour échapper aux pistages publicitaires autour de soi ? Est-ce souhaitable ?
- g. Citez trois consignes de prudence vis-à-vis de FB que donne l'auteur ?

2. Recueil d'informations et prise de contrôle du téléphone

Cette fois-ci nous allons travailler sur l'application <u>WhatsApp</u> (propriété de Facebook depuis 2014). Lors de l'installation de l'application sur son téléphone, elle vous demande de valider des autorisations pour s'installer. À posteriori, on peut regarder les paramètres de l'application et ses autorisations (Paramètres – Applications – WhatsApp sur Andoïd).



Les informations sur l'application

Les autorisations de l'application

Le paramétrage de confidentialité

En se servant des captures ci-dessus, répondre aux questions suivantes.

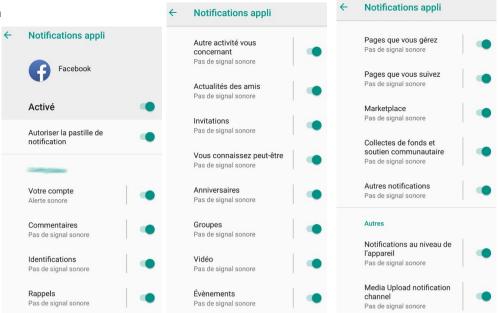
- Par quelle interface a été installée l'application ?
- L'application peut-elle accéder à votre position géographique ?
- L'application a-t-elle accès à vos contacts ?
- En s'aidant éventuellement de l'article https://www.01net.com/astuces/comment-whatsapp-permet-a-des-inconnus-de-vous-espionner-a-votre-insu-1668549.html, quelles types de personnes peuvent vérifier la date et l'heure de la dernière connexion à WhatsApp?



3. Sollicitations de l'application

Regarder ces trois images, expliquer pourquoi nous sommes sans cesse sollicités par FB?

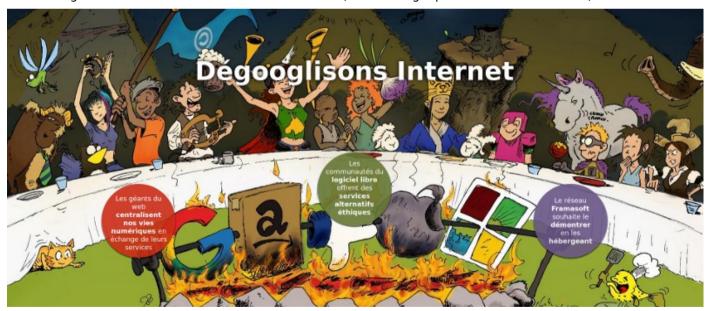
À votre avis, quel est l'intérêt pour FB ?



4. Examen des conditions d'utilisation d'un compte Google

Lire (fichier annexe) l'extrait des conditions d'utilisation d'un compte Google (mars 2019).

- a. Quelles sont les données personnelles que Google enregistre ?
- b. À quoi cela leur sert-il?
- c. Pourquoi cela vous parait-il intéressant (pour l'utilisateur) ? En quoi cela peut vous paraître dangereux ?
- **d.** Il existe un mouvement de <u>dégooglisation</u> lancé par Framasoft (https://framasoft.org/fr/) qui vise à proposer des services équivalents à google, mais sans la volonté de pistage. Voici la une de leur site web en avril 2019. L'image fait clairement référence à la B.D. Astérix (et son village qui résiste à l'envahisseur).



En s'aidant des connaissances ou de recherches sur Internet, répondre aux questions suivantes :

- Que représentent les objets qui cuisent dans le feu ?
- Que représentent les dessins suivants :
 - bannière bleue avec un C à l'envers ?

Les suivants sont des logiciels libres :

- un réseau social représenté par un mammouth ?
- un réseau informatique représenté par un oignon ?
- un logiciel de partage pair à pair représenté par une tête d'âne ?
- un projet plus général représenté par le Gnou ?

