

# Passport numérique

Module 2 :  
Mon Identité numérique

Bien vivre dans le monde digital



# Voyance & digital



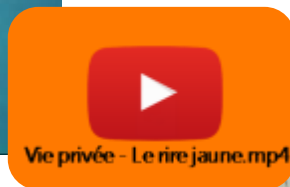
Consultation de voyance.mp4



Source : Safe Inter Banking.be  
<https://www.safeinternetbanking.be/>



# Protéger sa vie privée sur Internet



# Module 2 : Mon identité numérique

# 1

Identité numérique et  
E-reputation

# 2

Utilisation d'internet et  
Réseaux Sociaux

# 3

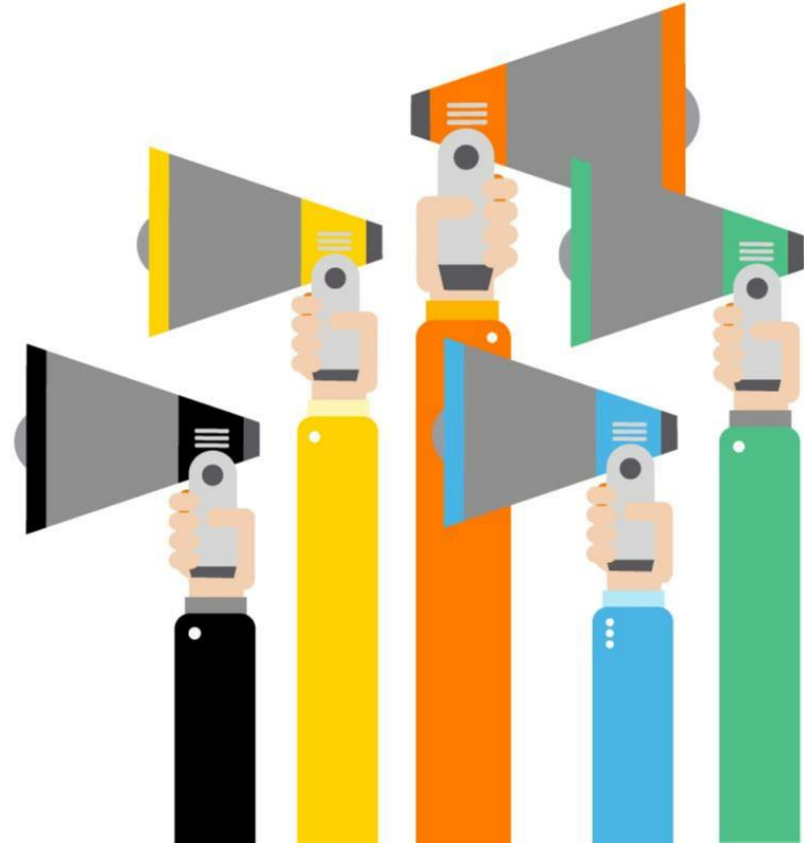
Gérer et protéger mon  
identité numérique



# 1 Identité numérique & E-reputation



# D'après vous, qu'est-ce que l'identité numérique?



# L'identité numérique, qu'est-ce que c'est ?

## Réputation

Ce que l'on dit sur moi  
Bonne ou mauvaise image, cyber harcèlement

## Qui je connais

Mon audience, Mon réseau  
Mes relations professionnelles, personnelles



## Où je me trouve

Mes coordonnées géographiques  
Localiser mon domicile, mon lieu de travail, les endroits fréquentés

## Ce que je dis, aime, partage ou achète

Expression de mes préférences, centres d'intérêts, « like »  
Mes opinions politiques ou religieuses

## Ce qui prouve mon identité

Mes données personnelles, certificats, coordonnées  
Risque d'usurpation, piratage, vol de données

# La E-réputation qu'est-ce que c'est ?

**C'est la réputation en ligne ou l'identité numérique d'une personne sur Internet ...**

**Cette e-réputation est entretenue par tout ce qui concerne cette personne et qui est mis en ligne sur les réseaux sociaux, les blogs ou les plates-formes de partage de vidéos.**





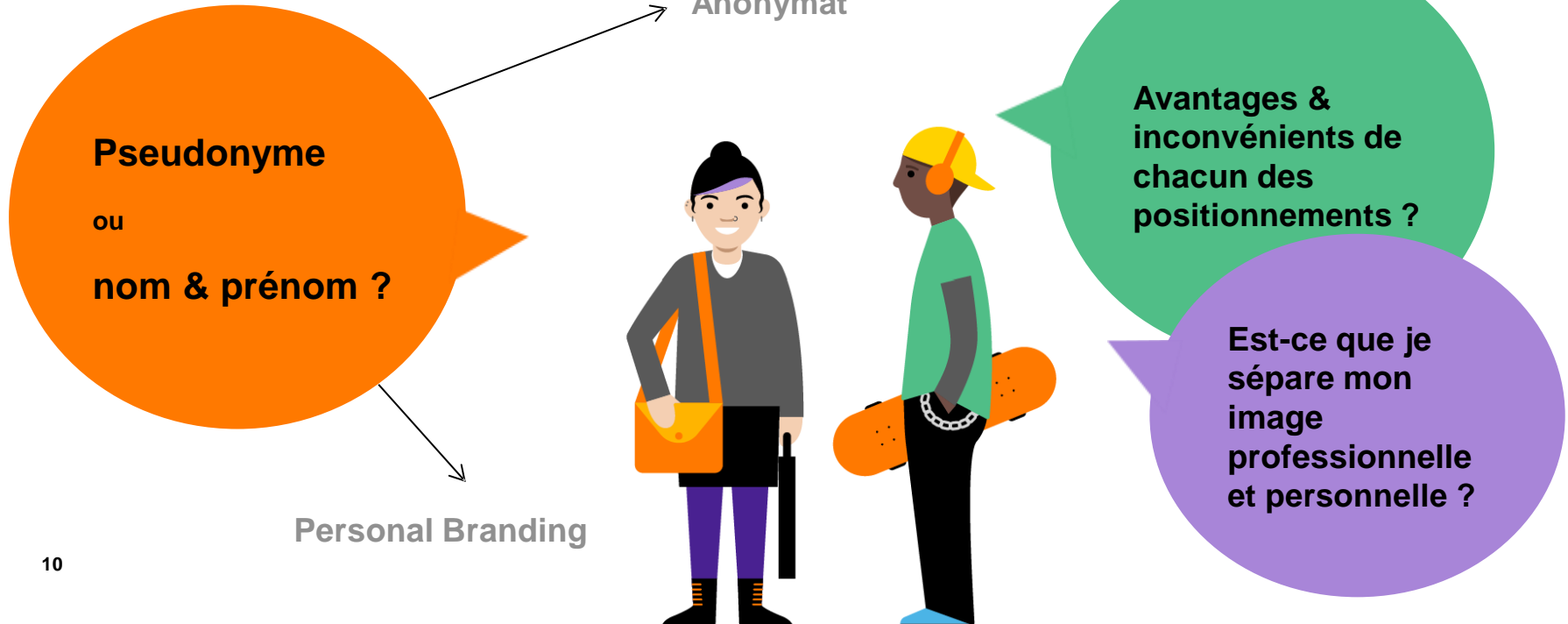


# TP : Connaissez-vous votre image sur internet ?



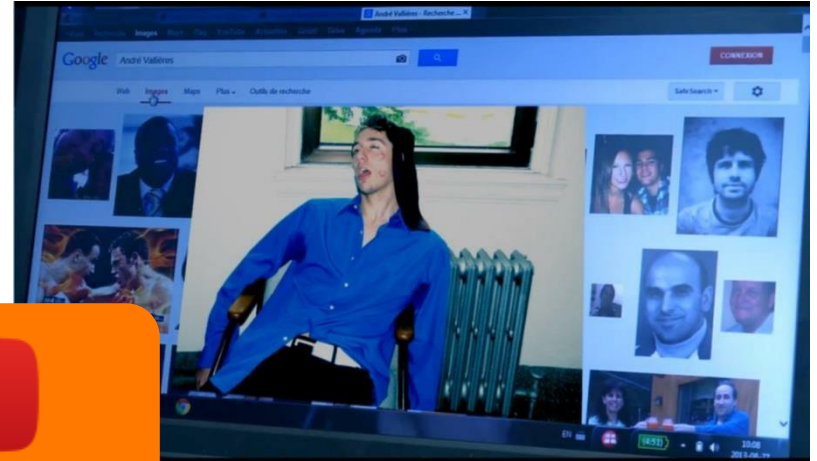
# Stratégie d'identité numérique

Les questions essentielles :





# Ton identité numérique, tu peux la construire ou la détruire ...



Source : CEGEP de la Victoriaville  
[https://www.youtube.com/watch?v=qr-dF0XbNFk\\_](https://www.youtube.com/watch?v=qr-dF0XbNFk_)

→ Pour trouver efficacement du travail, il faut savoir construire son ID numérique

# 2

## Utilisation d'internet





## Internet en France en 2018

Un accès permanent :

**88%**

y accède tous les jours

→ **96 %** des 18-24 ans

En moyenne, un français passe **4h48** sur internet par jour dont **1h20** sur les réseaux sociaux

Chaque jour dans le monde, les utilisateurs de YouTube passent l'équivalent de **114 000 années** à regarder des vidéos

**Jeux vidéos,  
la France un  
pays de  
gamers !**

**1/2**

**Des Français sont  
joueurs**



**1/4**

**de ces joueurs jouent  
tous les jours**



**3,8**

**Millions d'internautes  
fans d'eSport en  
France**

# Ils vous connaissent, et vous ?

## GAFA...M

Alphabet  
Google

750 Mds \$\*

Apple

850 Mds \$\*

facebook

550 Mds \$\*

amazon

700 Mds \$\*

Microsoft

700 Mds \$\*

## NATU...A

NETFLIX

120 Mds \$\*

airbnb

40 Mds \$\*

TESLA

60 Mds \$\*

UBER

70 Mds \$\*

Alibaba Group

500 Mds \$\*

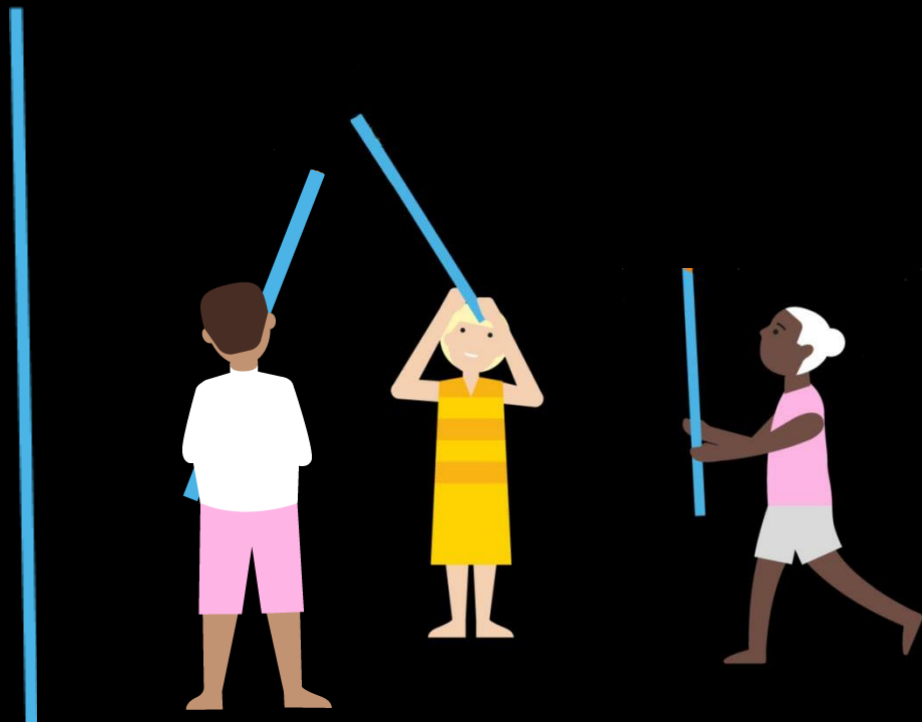
Total  
GAFA  
2850 Mds \$\*



PIB  
France  
2420 Mds \$

Chaque pratique contient sa force et son côté obscur ...

Et vous,  
de quel côté de la force êtes-vous ?





# Du côté de la force



- Accès à l'information en permanence et en tout lieu
- Multiplication des moyens de se former tout au long de sa vie
- Démocratisation de l'accès et de la production du savoir
- Solidarité, expression, être acteur social, rompre l'isolement ...
- Nouveaux outils de « production de soi »



## Du côté obscur...

### ▪ **Cyber-dépendance**

Sur 1 693 joueurs hebdomadaires, 14 % répondent à au moins 4 critères d'addiction aux jeux vidéo

### ▪ **Cyber-Harcèlement**

Attaques perpétrées au moins une fois par semaine & pendant un mois  
Seulement 10 % des enfants victimes de cyber-harcèlement en parlent à leurs parents.

- **La nomophobie** : une phobie liée à la peur excessive d'être séparé de son téléphone mobile.



## Du côté obscur...



- **Infobésité**

**L'excès d'informations reçues par une personne**

**Elle peut avoir des effets néfastes physiques, émotionnels et intellectuels**

- **Utilisation abusive des données personnelles**

**Protection : amendement qui prévoit la possibilité de demander réparation financière en cas de préjudice (janvier 2018)**



# Garder son esprit critique

Avec l'aimable autorisation de la société éditrice du Monde

## Vidéo Graph Search



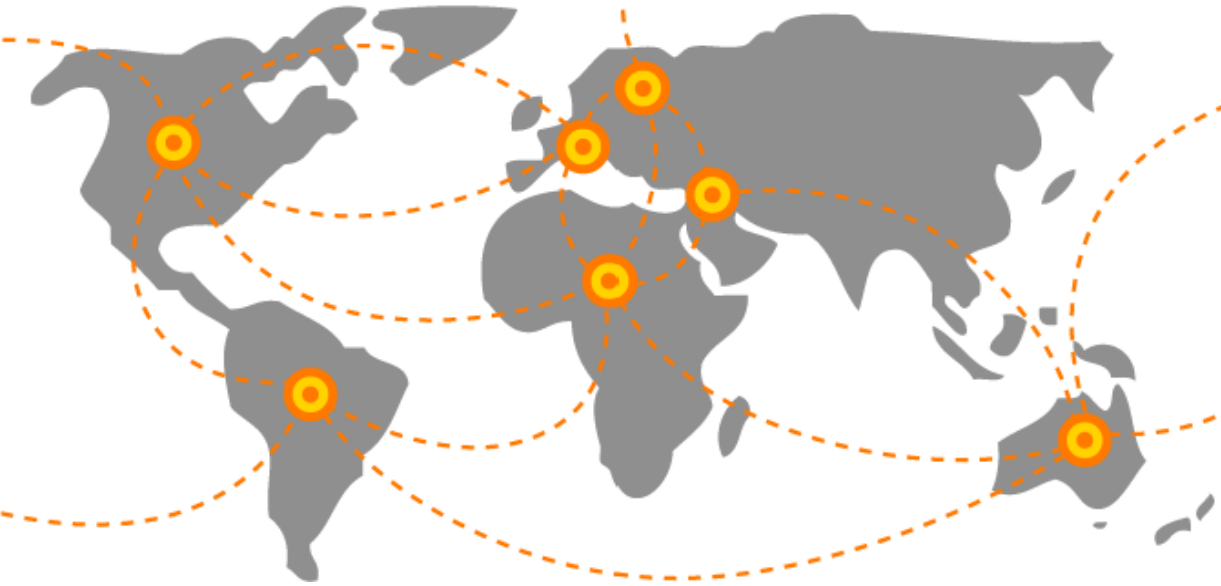
Source : Le Monde.fr | Graphsearch Par Olivier Clairouin, Michaël Szadkowski et Martin Untersinger  
[https://www.lemonde.fr/technologies/video/2013/07/17/facebook-graph-search-explique-en-patates\\_3448390\\_651865.html](https://www.lemonde.fr/technologies/video/2013/07/17/facebook-graph-search-explique-en-patates_3448390_651865.html)

## Vidéo Fake News



Source : LE MONDE | Par [Charles-Henry Groult](#), [Antoine Schirer](#) et Les Décodeurs  
[https://www.lemonde.fr/election-presidentielle-2017/video/2017/02/01/comment-etre-sur-qu-une-image-trouvee-sur-internet-est-authentique\\_5073045\\_4854003.html](https://www.lemonde.fr/election-presidentielle-2017/video/2017/02/01/comment-etre-sur-qu-une-image-trouvee-sur-internet-est-authentique_5073045_4854003.html)

# Comment définiriez-vous un réseau social?



## Un réseau social, qu'est-ce que c'est ?

Un site où l'on peut échanger des informations (actualités, photos, vidéos...) avec une communauté d'amis ou des connaissances qui sont également inscrits sur ce réseau.



# Quels réseaux sociaux utilisez-vous ? – Panorama

Converser

Travailler en Réseau

Collaborer



Publier

Partager

Echanger

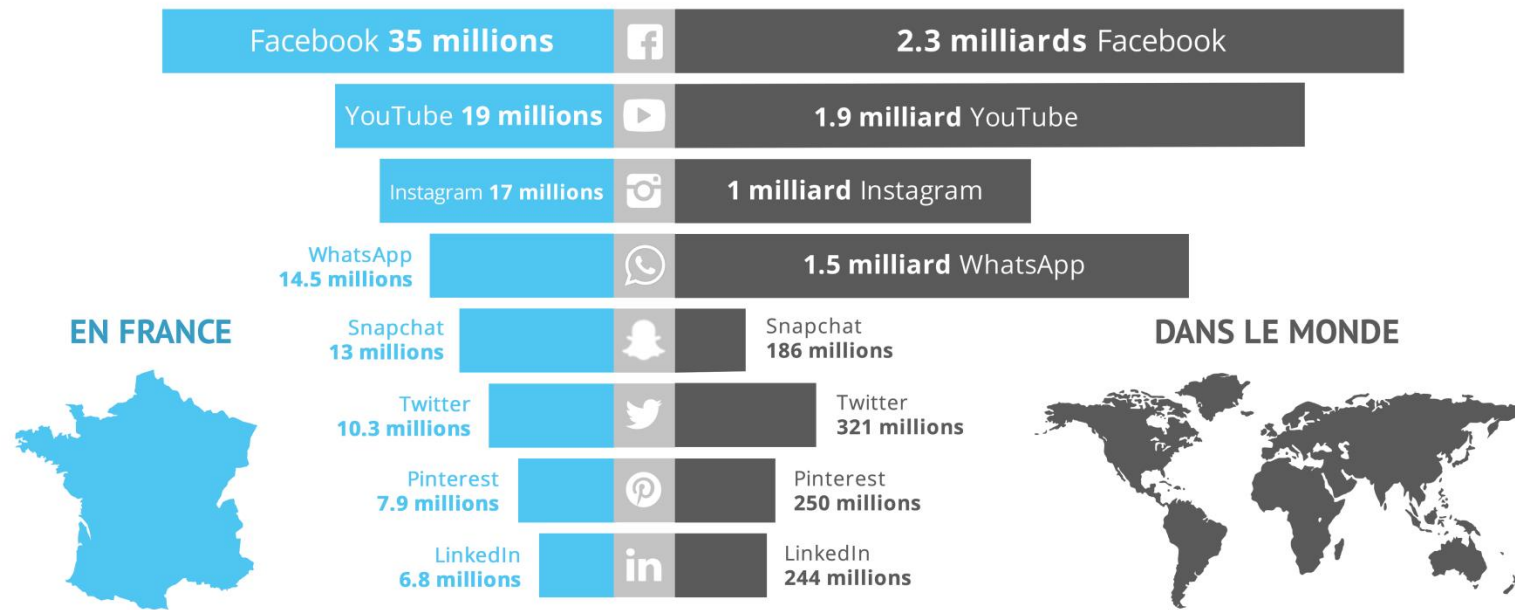


# Réseaux sociaux en France en 2018

LES RÉSEAUX SOCIAUX

NOMBRE D'UTILISATEURS ACTIFS

Mars 2019  
Infographie réalisée par





# Les jeunes passent la moitié de leur temps internet quotidien sur les plateformes sociales

Source : médiamétrie

<http://www.mediametrie.fr/internet/communiqués/l-annee-internet-2017.php?id=1830>



Temps par jour par Français (DEI)



2 ans et +  
1h28



15-24 ans  
1h38



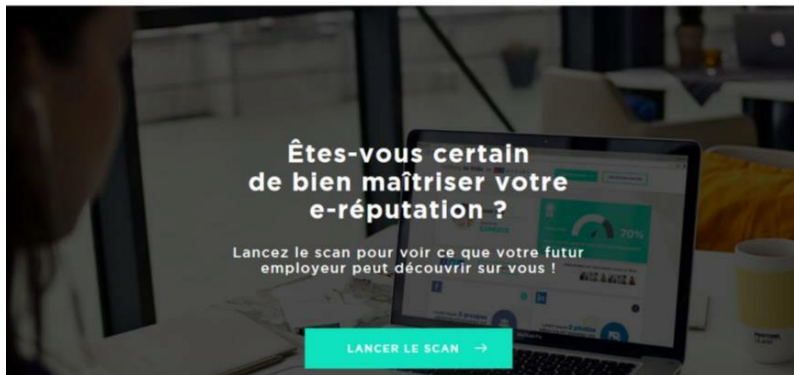
# Nécessité de maîtriser son identité numérique

## « Nothing to hide »

Nothing to Hide  
BY MAZARS

LANCER LE SCAN →

Découvrir Mazars



Source CNIL

[https://www.youtube.com/watch?v=guV0yGrUmco\\_](https://www.youtube.com/watch?v=guV0yGrUmco_)

Immersion au cœur d'une soirée  
lycéenne  
« Partager ou Pas !? »

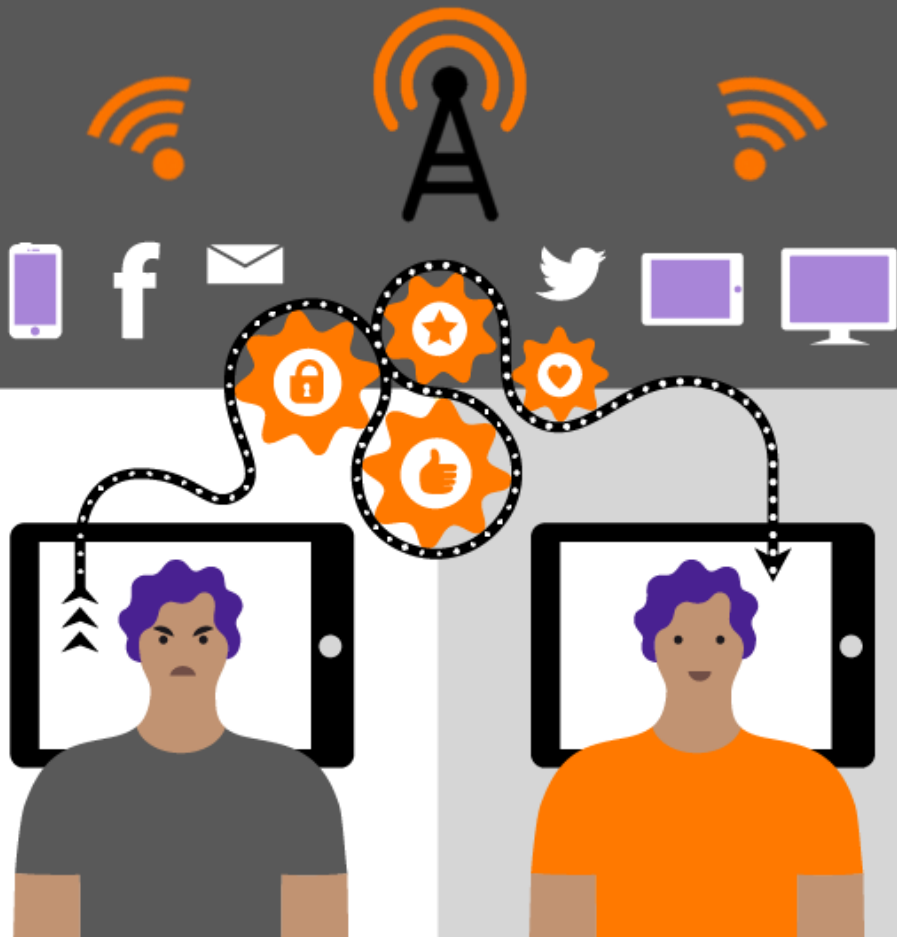


# 4

## Gérer et protéger mon identité numérique



# Internet & précautions



- **Paramètres sécurité, confidentialité :**
  - Réseaux Sociaux (ex Facebook)
- **Limiter vos traces sur Internet :**
  - Cookies, historique, cache
- **Sécuriser vos comptes et vos données :**
  - Identifiants, mots de passe
- **Localisation - Contacts :**
  - Quelles applications les récupèrent ?
- **Partage de connexion Wifi :**
  - Actif, Pas actif dans réglage réseau ?

Pour résumer



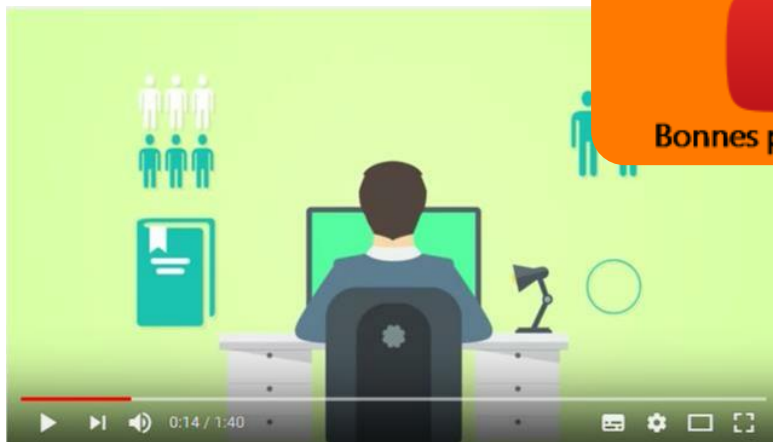
Sécurité des données d'accès.mp4

Source : ANSI (Agence Nationale de la Sécurité Informatique)

<https://www.youtube.com/watch?v=T9-UzfSjniWk>



# Bonnes pratiques - Sécurité informatique



Source : ANSI (Agence Nationale de la Sécurité Informatique)  
<https://www.youtube.com/watch?v=T9UzfSjniWk>

# Le RGPD qu'est-ce que c'est ?

## RGPD pour Règlement Général sur la Protection des Données

Règlement européen  
sur la protection des  
données personnelles

25 mai 2018



### 3 objectifs :

- Redonner la maîtrise de leurs données aux personnes :
  - Droits renforcés d'accès aux données traitées les concernant
  - droit de rectification de ces données
  - droit à la portabilité
  - droit d'opposition / droit à la limitation
  - droit à l'effacement ou « droit à l'oubli »
- Responsabiliser les entreprises dans la gestion des données personnelles
- Faire contribuer les entreprises non-européennes à la protection de ces données

### Exemples de données collectées sur internet :

- Achat sur Amazon
- Like sur Facebook
- Recherche sur Google
- Numéro de carte bancaire

# 10 conseils pour rester net sur le web !

Source : CNIL (Conseil Nationale de l'Informatique et des Libertés)

<https://www.cnil.fr/fr/10-conseils-pour-rester-net-sur-le-web>



## 10 conseils de La CNIL pour rester Net sur le Web

### 1 Réfléchis avant de publier !

Sur internet, tout le monde peut voir ce que tu mets en ligne : infos, photos, opinions.



### 2 Respecte les autres !

Tu es responsable de ce que tu publies en ligne alors modère tes propos sur les réseaux sociaux, forums... Ne fais pas aux autres ce que tu n'aimerais pas que l'on te fasse.



### 3 Ne dis pas tout !

Donne le minimum d'informations personnelles sur internet. Ne communique ni tes opinions politiques, ni ta religion, ni ton numéro de téléphone...

### 4 Sécurise tes comptes !

Paramètre toujours les profils sur les réseaux sociaux afin de rester maître des informations que tu souhaites partager.



### 5 Crée-toi plusieurs adresses e-mail !

Tu peux utiliser une boîte e-mail pour tes amis et une autre boîte e-mail pour les jeux et les réseaux sociaux.



### 6 Attention aux photos et aux vidéos !

Ne publie pas de photos gênantes de tes amis ou de toi-même car leur diffusion est incontrôlable.

### 7 Utilise un pseudonyme !

Seuls tes amis et ta famille sauront qui il s'agit de toi.



### 8 Attention aux mots de passe !

Ne les communique à personne et choisis-les un peu compliqués : ni ta date ni ton surnom !



### 9 Fais le ménage dans tes historiques !

Efface régulièrement tes historiques de navigation et pense à utiliser la navigation privée si tu utilises un ordinateur qui n'est pas le tien.

### 10 Vérifie tes traces !

Tape régulièrement ton nom dans un moteur de recherche pour découvrir quelles informations te concernant courent sur internet.



**CNIL**

# Quizz



orange™ **Fondation**



# Annexes

1. [Sécuriser son compte Facebook](#)
2. [Sécuriser son compte Snapchat](#)
3. [Sécuriser son compte Twitter](#)
4. [Sécuriser son compte Instagram](#)
5. [Limiter ses traces sur Internet / Cookies](#)
6. [Limiter ses traces sur Internet / Navigation privée](#)
7. [Limiter ses traces sur Internet / Bloqueur de publicité – ADBLOCK](#)
8. [Limiter ses traces sur Internet / Identifier les trackers – Ghostery](#)
9. [Liste de navigateur /](#)
10. [Liste de moteur de recherche /](#)
11. [Comment choisir un mot de passe?](#)

# Annexes

12. [Mots de passe : où les enregistrer?](#)
13. [QuizzYourSelf, outil de création de questionnaires en ligne](#)
14. [QuizzYourSelf, Quizz PNFO](#)
15. [QuizzYourSelf, Tutoriel exemple de création de Quizz](#)



# 1) Sécuriser son compte Facebook

Fichier ou lien : [Sécuriser Facebook sur mobile](#)

Mots clés : Sécuriser, Facebook

Usage public ou privé : public

Auteur : Orange, Bien vivre le digital

Support : Vidéo

Durée : 1 minute 53

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : Conseils pour régler les paramètres de confidentialité de son compte à partir d'un mobile





## 2) Sécuriser son compte Snapchat

Fichier ou lien : [Sécuriser SNAPCHAT sur mobile](#)

Mots clés : Sécuriser, SNAPCHAT

Usage public ou privé : public

Auteur : Orange, Bien vivre le digital

Support : Vidéo

Durée : 1 minute 51

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : Conseils pour régler les paramètres de confidentialité de son compte à partir d'un mobile





### 3) Sécuriser son compte Twitter

Fichier ou lien : [Sécuriser Twitter sur mobile](#)

Mots clés : Sécuriser, Twitter

Usage public ou privé : public

Auteur : Orange, Bien vivre le digital

Support : Vidéo

Durée : 1 minute 12

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : Conseils pour régler les paramètres de confidentialité de son compte à partir d'un mobile





## 4) Sécuriser son compte Instagram

Fichier ou lien : [Sécuriser INSTAGRAM sur mobile](#)

Mots clés : Sécuriser, INSTAGRAM

Usage public ou privé : public

Auteur : Orange, Bien vivre le digital

Support : Vidéo

Durée : 1 minute 02

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : Conseils pour régler les paramètres de confidentialité de son compte à partir d'un mobile





## 5) Limiter ses traces sur Internet / Cookies

Fichier ou lien : [Politique Cookies La banque Postale](#)

Mots clés : Traces, cookies

Usage public ou privé : public

Auteur :

Support : Exemple sur le site La Banque Postale

Durée :

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : Illustre ce que sont les cookies et les choix de La Banque Postale en la matière



## 6) Limiter ses traces sur Internet / Navigation privée

Fichier ou lien : [Firefox et la navigation privée](#)

Mots clés : Traces, Navigation privée

Usage public ou privé : public

Auteur : Mozilla

Support : Lien vers la politique de navigation privée de Firefox

Durée :

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : Illustration et explication pour utiliser la navigation privée avec le navigateur Firefox proposé

par Mozilla





## 7) Limiter ses traces sur Internet / Bloqueur de publicité - ADBLOCK

Fichier ou lien : [Wikipédia](#) à quoi sert ADBLOCK?

Mots clés : Traces, bloqueur, ADBLOCK

Usage public ou privé : public

Auteur : Wikipédia

Support :

Durée :

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : **L'utilitaire Adblock Plus est un module complémentaire de Firefox open source servant à bloquer les publicités intrusives et les bannières publicitaires encombrantes. Il dispose désormais de moutures pour d'autres navigateurs que Firefox.**



## 8) Limiter ses traces sur Internet / Identifier les trackers - Ghostery

Fichier ou lien : [Ajouter Ghostery à Firefox](#)

Mots clés : Traces, Ghostery

Usage public ou privé : public

Auteur : Wikipédia

Support :

Durée :

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : **Ghostery est une extension propriétaire pour navigateur web chargée de bloquer les mouchards et les cookies des pages web que l'internaute visite.**



## 9) Liste de navigateur /

Fichier ou lien : A créer

Mots clés : Navigateur

Usage public ou privé : public

Auteur :

Support : A créer, fichier texte par exemple avec illustration

Durée :

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse :



## 10) Liste de moteur de recherche /

Fichier ou lien : A créer

Mots clés : Moteur de recherche

Usage public ou privé : public

Auteur :

Support : A créer, fichier texte par exemple avec illustration

Durée :

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse :



## 11) Comment choisir un mot de passe?

Fichier ou lien : [Choisir un mot de passe, différentes méthodes](#)

Mots clés : Mot de passe

Usage public ou privé : public

Auteur :

Support : Page web du ministère de l'Intérieur

Durée :

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : Conseils donnés par le ministère de l'Intérieur sur le choix d'un mot de passe et les précautions associées



## 12) Mots de passe : où les enregistrer?

Fichier ou lien : [Télécharger le logiciel KeePass, gestionnaire de mots de passe](#)

Mots clés : Mot de passe

Usage public ou privé : public

Auteur :

Support : Logiciel multiplateforme à télécharger, certifié ANSSI

Durée :

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : **Le logiciel open source KeePass est un « coffre-fort » de mots de passe qu'il stocke dans une base de données dont l'accès est authentifié et le contenu chiffré.**



## 13) QuizzYourSelf, outil de création de questionnaires en ligne

Fichier ou lien : [QuizzYourSelf](#)

Mots clés : Quizz, questionnaire

Usage public ou privé : public

Auteur :

Support : Développé par une SCOP basée en France, les données sont stockées en France

Durée :

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : Permet de créer gratuitement (jusqu'à 100 répondants) des quizz ou questionnaires accessibles par QR code ou liens internet. Existe également en version payante



## 14) QuizzYourSelf, Quizz PNFO

Fichier ou lien :



Quizz Module 2

Mots clés : Quizz, questionnaire

Usage public ou privé : public

Auteur : BC

Support : Développé par une SCOP basée en France, les données sont stockées en France

Durée :

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : **Le fichier DOC contient une version du quizz relatif au module 2. Pour utiliser des quizz avec l'outil QuizzYourSelf, vous devez d'abord vous créer un compte.**





## 15) QuizzYourSelf, Tutoriel exemple de création de Quizz

Fichier ou lien : [Créer son quizz ou son questionnaire en ligne!](#)

Mots clés : Quizz, questionnaire, tutoriel

Usage public ou privé : public

Auteur : BC

Support : Vidéo 6 minutes

Date de mise à jour : 24/04/2018

Synthèse : Tutoriel de démonstration de l'usage de QuizzYourself. Pour créer vos questionnaires sur QuizzYourSelf, vous devez vous créer un compte.

Source : Marie-Anne Dupuis

<https://padlet.com/marieannedupuis/tutosdemada>  
<https://www.youtube.com/watch?v=HbvTjKKNTF8>

# Limiter ses traces sur Internet

- Cookies, historique, cache
- Illustrer naviguer en privé (avec navigateur)
- Illustrer « Add block » et « Gosthery »
- Adresse mail poubelle



Adblock

ToTux.net



# Navigateurs et moteurs de recherche

## ➤ Navigateurs :

- Lesquels utilisez et/ou connaissez-vous ?



## ➤ Moteurs de recherche :

- Lesquels utilisez et/ou connaissez-vous ?
- Comment chercher pour mieux trouver ?



# Sécuriser vos comptes et vos données :

- Compte Google / Microsoft
- Micro/caméra
- Identifiants, mots de passe



# Utilisation de la géoLocalisation et de la liste de Contacts :

- Quelles applications les récupèrent ?
- différentes adresses mail
- géolocalisation

# Connexion mobile & Partage de connexion Wifi :

- Ex: torche/horloge
- Actif, Pas actif dans réglage réseau ?
- cryptage https

# Mot de passe KeePass

The screenshot shows the KeePass application window titled "Coffre-1.kdbx\* - KeePass". The interface includes a menu bar (File, Edit, View, Tools, Help), a toolbar with various icons, and a search field. On the left, a tree view shows the folder structure under "Coffre-1", including General, Windows, Network, Internet, eMail, and Homebanking. The main area displays a table of stored entries:

Title	User Name	Password	URL	Notes
Sample En...	User Name	*****	http://keepa...	Notes
Sample En...	Michael321	*****	http://keepa...	
Amazon	HERVE	*****	http://www....	Site marchand
CDiscount	HERVE	*****	https://clien...	Site marchand

Below the table, the details for the selected "Amazon" entry are shown: **Group:** Coffre-1, **Title:** Amazon, **User Name:** HERVE, **Password:** \*\*\*\*\*, **URL:** <http://www.amazon.fr>, **Creation Time:** 25/09/2017 17:37:43, **Last Modification Time:** 25/09/2017 17:38:54. The notes field contains "Site marchand". At the bottom, it indicates "1 of 4 selected" and "Ready.".



## Les sites à connaître



<http://www.internetsanscrainte.fr/espace-jeunes/conseils>



<http://www.presse-citron.net/identite-numerique-10-regles-simples-pour-controler-son-image-sur-internet/>



<https://www.educnum.fr/>

<https://www.educnum.fr/outils-pedagogiques-vie-privee> Vidéo Share the party



<http://www.netpublic.fr/2013/02/facebook-protger-compte-graph-search/>



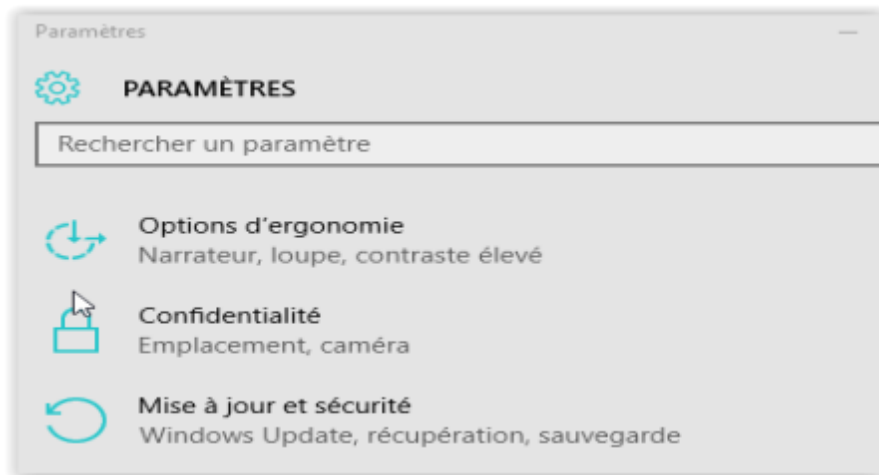
<http://keepass.fr/>

le coffre fort de vos de mots de passe



# Paramètres du micro

- Ouvrir Paramètres
  - Confidentialité
  - Sécurité ...



# Compte Google

## — Recommandations :

- se déconnecter du compte pour surfer,
- supprimer les cookies et l'historique
- voir nos données, appli utilisées, historique :  
[https://history.google.com/history/?utm\\_source=sidenav](https://history.google.com/history/?utm_source=sidenav)
- Dashboard : <https://goo.gl/QoV6UF>

Idem Compte Microsoft

# Tous navigateurs

démo

- Trouver paramètres confidentialité navigateur
- Rechercher historique , cookies , traçage
- Bloqueurs de pub adblock, adguard...
- Extensions à charger

# Tous navigateurs

démo

- Créer une alerte « nom prénom » sur Google alerts
- Utiliser messagerie Jetable « yopmail » pour s'inscrire, appli...
- Utiliser moteurs « sympa » : Duckduckgo, Qwant

# Firefox Ghostery

configuratio... x | +

x.htm

Ghostery

**Mode lecture**  
Retirez le superflu pour conserver uniquement ce que vous souhaitez lire.

**JIRA** Le logiciel #1 pour les équipes de développement Agile

**Prévisions météo à 3 jours pour Bordeaux ( 33000 )**  
Mode : Simple | Neige avancé | Haute altitude | Orage avancé || Tendances 10 jours ||  
Modèle \* : Prévisions classiques (GFS) | Prévisions plus fines (WRF) | Prévisions plus fines (he  
Réactualisé à 12:01 (run GFS de 6Z)

Jour	Heure	Temp.	Vent km/h dir. moy. raf.	Pluie sur 3h	Humidité	Pression	Temps
Mer 21	11:00	11 °C	5 -- --	--	83 %	1024 hPa	☁
	14:00	16 °C	10 -- --	--	60 %	1023 hPa	☁
	17:00	16 °C	10 -- --	--	56 %	1023 hPa	☁
	20:00	12 °C	10 -- --	--	77 %	1023 hPa	☁
	23:00	10 °C	5 -- --	--	84 %	1024 hPa	☁
	02:00	10 °C	5 -- --	--	77 %	1024 hPa	☁
	05:00	11 °C	5 -- --	--	81 %	1023 hPa	☁
	08:00	11 °C	5 -- --	--	85 %	1023 hPa	☁
	11:00	13 °C	10 -- --	--	87 %	1025 hPa	☁

Mercredi 21  
Ste C  
Lever : 08:25  
-3

Lune gibbeuse croissante

Diagramme températures (°C) :

Détection de 6 mouchards  
www.meteociel.fr

- Adform (Publicité, Analytics)
- Adloox (Balises)
- DoubleClick (Publicité)
- DoubleClick Bid Manager (Publicité)
- Google AdSense (Publicité)
- Google Analytics (Analytique, Analytics)

Suspendre le blocage | Autoriser le site web | ?

# Merci !