

Confidentialité Smartphone et tablette

CRYPTO
PARTY



Un smartquoi ?



Quelques règles de base



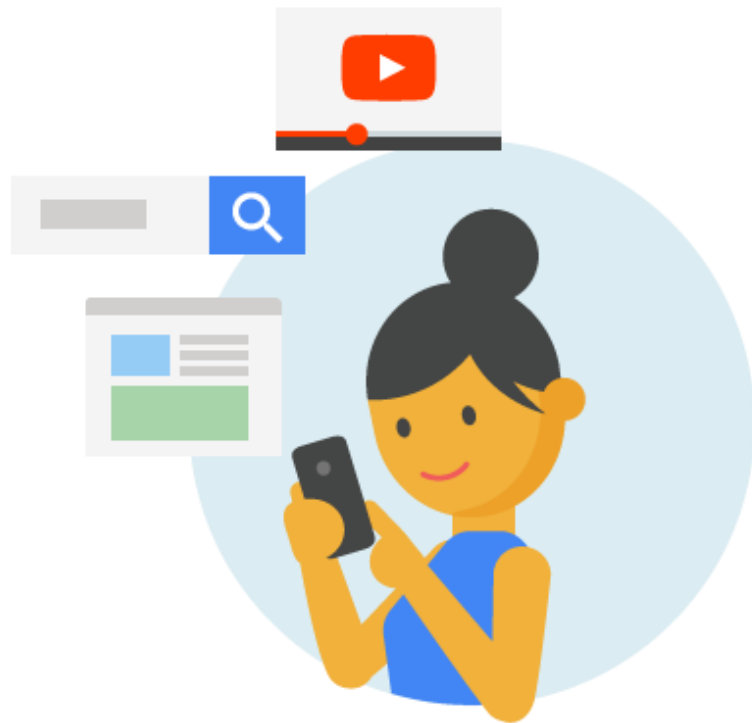
Mindmap des composants



Envoi ou réception de données ?



Google me suit à la trace



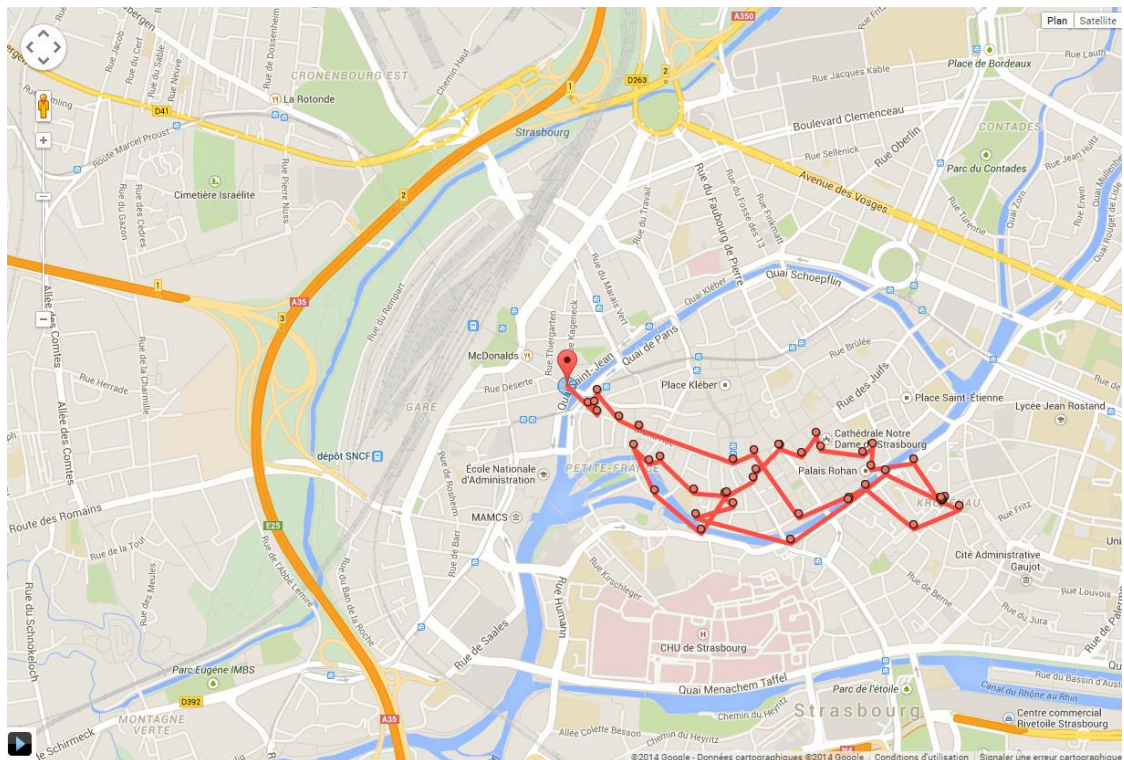
[Mon activité Google](#)



Mes déplacements

La géolocalisation est activée par défaut.
Précis à 2m près.

Géolocalisation possible à l'intérieur d'un bâtiment.



Distance à partir du lieu de départ (distance la plus longue : 1,744 km)

Placez le curseur sur le graphique pour afficher le lieu sur la carte.



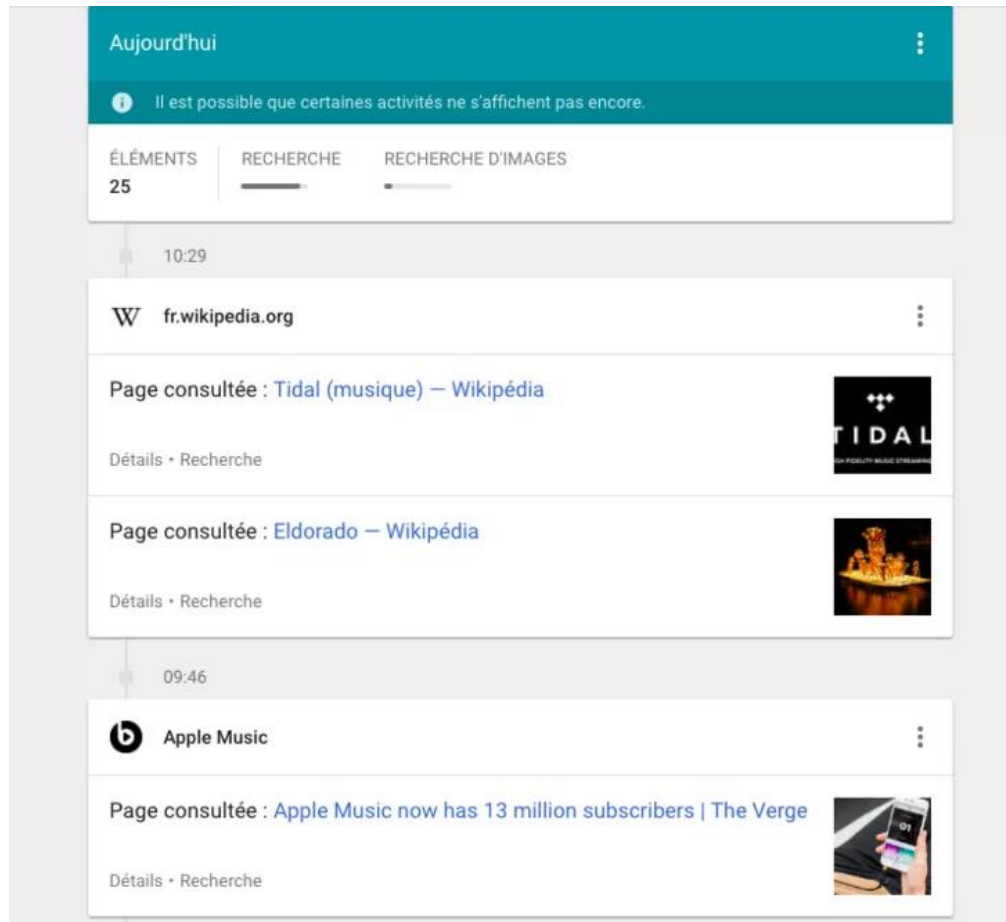
©2012 Google Conditions d'utilisation Règles de confidentialité Centre d'aide Changer la langue : Français



Mon activité sur le web et dans mes applications

Google sait quelle application j'ai utilisé et pendant combien de temps.

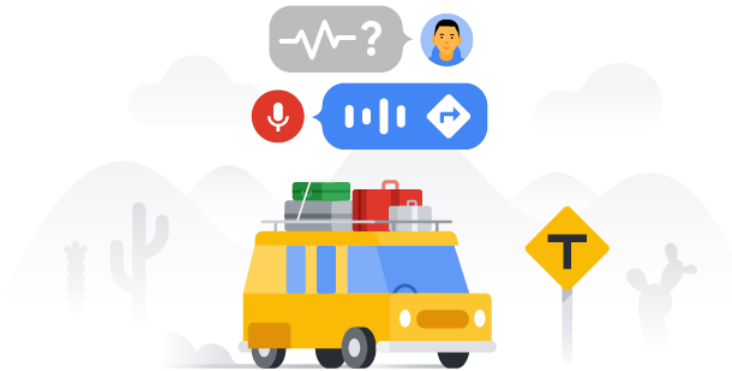
Même chose concernant ma navigation en ligne.



A screenshot of a Google search history page for 'Aujourd'hui' (Today). The page shows a list of search activities. At the top, there is a teal header with the text 'Aujourd'hui' and a three-dot menu icon. Below the header, a teal bar contains a warning icon and the text 'Il est possible que certaines activités ne s'affichent pas encore.' (It is possible that some activities are not yet displayed). The main content area has three tabs: 'ÉLÉMENTS' (25 items), 'RECHERCHE', and 'RECHERCHE D'IMAGES'. The first activity is timestamped '10:29' and is from 'fr.wikipedia.org'. It shows two search results: 'Page consultée : Tidal (musique) – Wikipédia' with a thumbnail of the Tidal logo, and 'Page consultée : Eldorado – Wikipédia' with a thumbnail of a golden structure. The second activity is timestamped '09:46' and is from 'Apple Music'. It shows one search result: 'Page consultée : Apple Music now has 13 million subscribers | The Verge' with a thumbnail of a hand holding a smartphone.

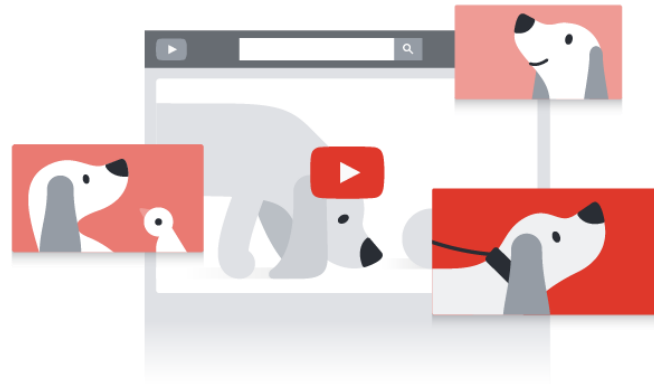


Mon activité audio et vidéo



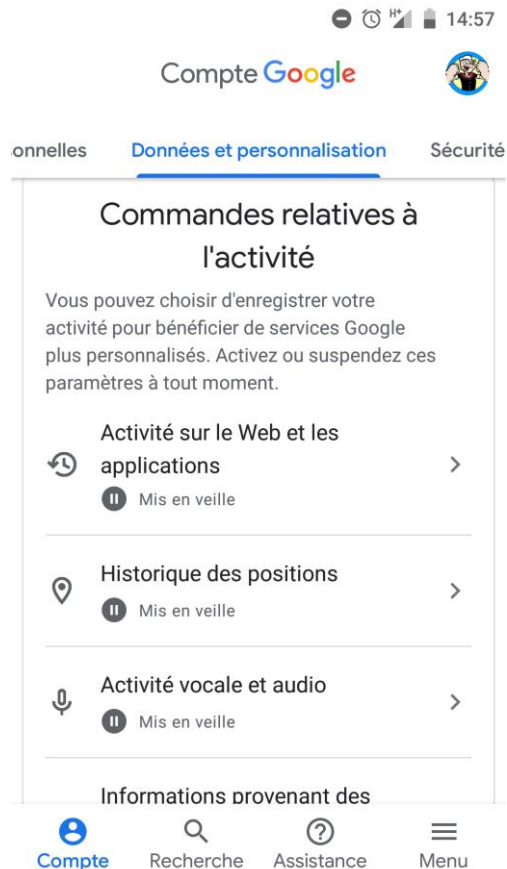
Google sait quelles requêtes “Ok Google” j’ai effectuées.

Google connaît l’historique des vidéos que j’ai regardées ou simplement cherchées.

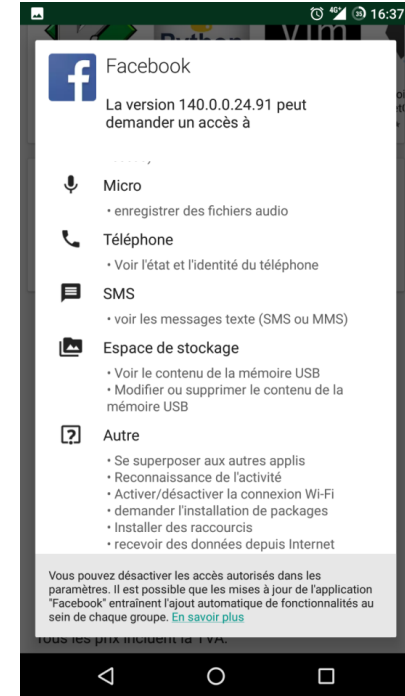


Comment le désactiver ?

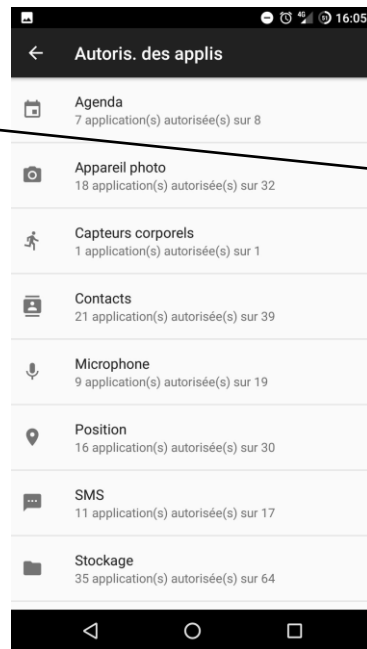
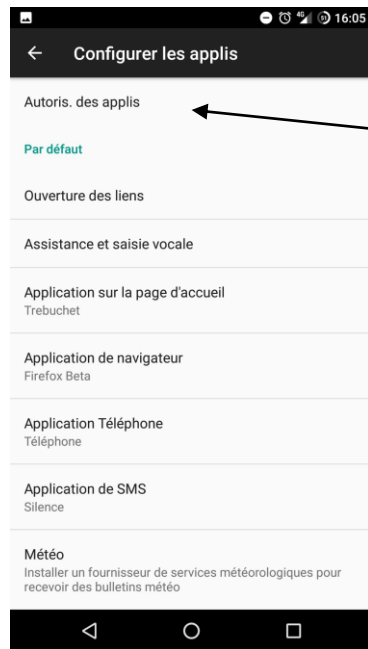
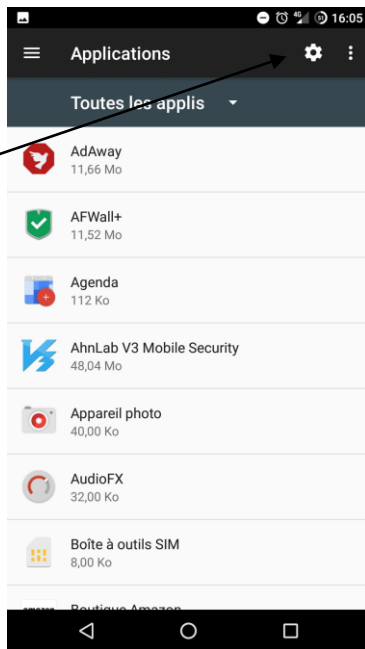
- Aller dans PARAMETRES
- Rubrique GOOGLE
- Compte GOOGLE
- Rubrique DONNEES ET PERSONNALISATION
- Désactivation des différentes activités



Facebook



Choisir les autorisations des applications



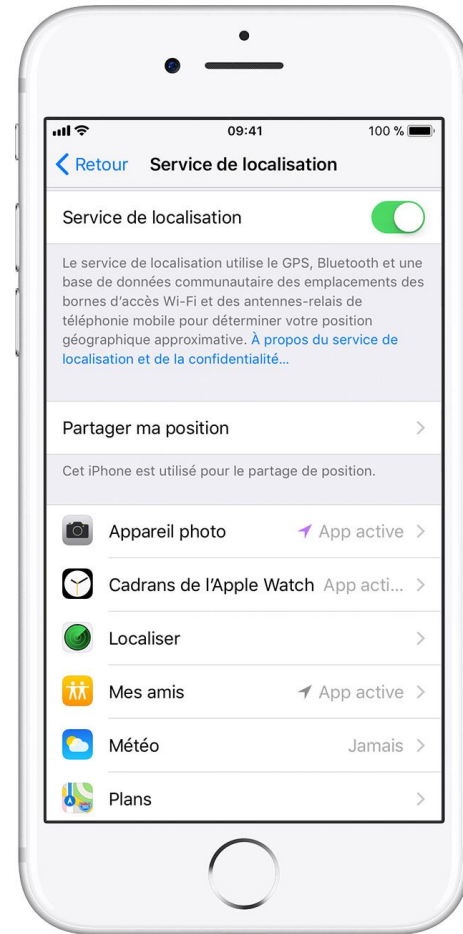
On peut utiliser l'application DATA RESPECT pour faire la même chose de manière ludique



Et sur iPhone ?

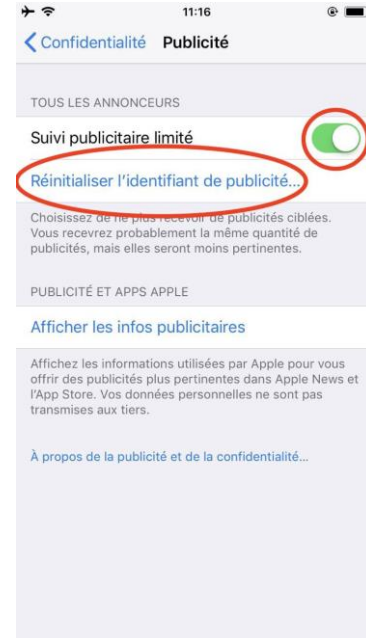
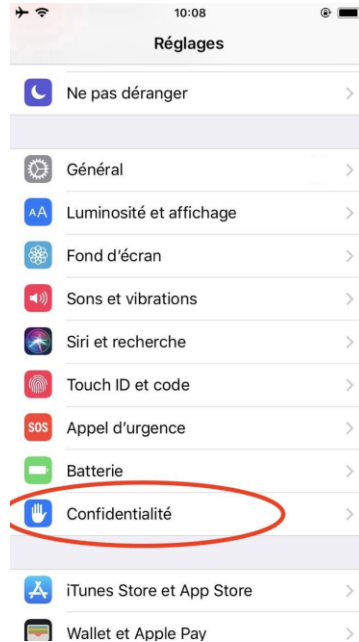
Activer ou désactiver le service de localisation pour des apps spécifiques

1. Accédez à Réglages > Confidentialité > Service de localisation.
2. Vérifiez que la fonctionnalité Service de localisation est activée.
3. Faites défiler l'écran pour trouver l'app souhaitée.
4. Touchez l'app et sélectionnez une option



Limiter le tracking publicitaire

- 1. Aller dans « Réglages » puis « Confidentialité »
- 2. Aller dans « Publicité »
- 3 Cocher « Suivi publicitaire limité » et cliquer sur « Réinitialiser l'identifiant de publicité »
- 4 Aller dans « Analyse » et décocher « Partage de l'analyse iPhone » et « Partager l'analyse d'iCloud »



Applications de confiance



Audit des applications

Télécharger
l'application **Exodus**
Privacy



197,1K/s

Exodus Privacy

Processing Applications: 31/100

| | | |
|---|-------------------|--------------------------------|
| | Banque | Permissions: 25 Trackers: 5 |
| There's no report for the installed version, informations displayed are based on another (presumably older) version | | |
| | BetaSeries | Permissions: 13 Trackers: 7 |
| | BlaBlaCar | Permissions: 14 Trackers: 9 |
| There's no report for the installed version, informations displayed are based on another (presumably older) version | | |
| | Boursorama Banque | Permissions: 8 Trackers: 13 |
| There's no report for the installed version, informations displayed are based on another (presumably older) version | | |
| | Cardboard | Permissions: 7 |
| This app hasn't been analysed by Exodus Privacy yet. | | |
| | | Permissions: 36 |

120B/s

Exodus Privacy

Docs
Google LLC
Installed Version: 1.18.112.04.45
Tested Version: 1.18.092.03.45
<https://reports.exodus-privacy.eu.org/reports/3392/>

Trackers: 1

- Google Analytics

Permissions: 31

- android.permission.INTERNET
- android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE
- android.permission.DOWNLOAD_WITHOUT_NOTIFICATION
- android.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE
- android.permission.WAKE_LOCK
- android.permission.GET_ACCOUNTS
- android.permission.READ_USER_DICTIONARY
- android.permission.WRITE_USER_DICTIONARY
- android.permission.USE_CREDENTIALS
- android.permission.READ_CONTACTS
- com.google.android.providers.gsf.permission.READ_GSERVICES
- android.permission.READ_SYNC_SETTINGS
- android.permission.WRITE_SYNC_SETTINGS
- android.permission.SUBSCRIBED_FEEDS_READ
- android.permission.SUBSCRIBED_FEEDS_WRITE

59B/s

Exodus Privacy

LabCoat
Commit 451
Installed Version: 2.5.0
<https://reports.exodus-privacy.eu.org/reports/711/>

Trackers: 1

- Google Crashlytics

Permissions: 5

- android.permission.INTERNET
- android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE
- android.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE
- android.permission.VIBRATE
- android.permission.READ_EXTERNAL_STORAGE



11

trackers



TikTok - including musical.ly

Version: **8.3.1**

Creator: **musical.ly**

Downloads: **100,000,000+ downloads**

Other versions

On Google Play

APK fingerprint

This report was automatically issued on Sept. 6, 2018, 12:32 p.m.
 This report was automatically updated on Sept. 6, 2018, 12:32 p.m.



Signed by:

Fingerprint: d79f7cb8509a5e7e71c4f2afc7b75ea8c87177ca

Issuer: countryName=86, stateOrProvinceName=Shanghai, localityName=Shanghai, organizationName=musical.ly Inc., organizationalUnitName=android, commonName=musical.ly

Subject: countryName=86, stateOrProvinceName=Shanghai, localityName=Shanghai, organizationName=musical.ly Inc., organizationalUnitName=android, commonName=musical.ly

Serial: 851944183

11 Trackers

We have found **code signature** of these trackers in the application:

- AccountKit
- AppsFlyer
- Facebook Analytics
- Facebook Login
- Facebook Share
- Google Ads
- Google Analytics
- Google CrashLytics
- Google DoubleClick
- Google Firebase Analytics
- Umeng Analytics

A tracker is a piece of software meant to

68 Permissions

We have found these permissions in the application:

| | |
|--|-----------|
| android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE | Normal |
| android.permission.ACCESS_WIFI_STATE | Normal |
| android.permission.AUTHENTICATE_ACCOUNTS | Dangerous |
| android.permission.CAMERA | Dangerous |
| android.permission.CHANGE_WIFI_STATE | Dangerous |
| android.permission.FLASHLIGHT | Normal |
| android.permission.GET_ACCOUNTS | Normal |
| android.permission.GET_TASKS | Dangerous |
| android.permission.INTERNET | Dangerous |
| android.permission.MANAGE_ACCOUNTS | Dangerous |

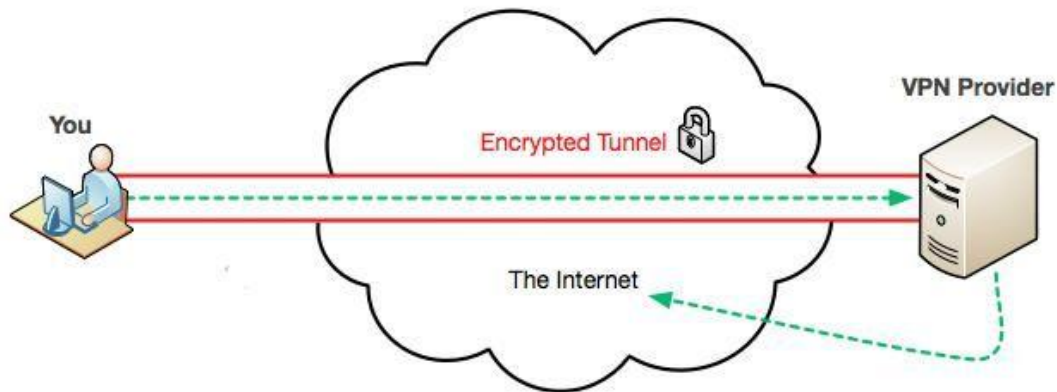


Quelques applications



Se protéger avec le chiffrement

Chiffrer sa connexion à l'aide d'un VPN



ProtonVPN



Se protéger avec le chiffrement

Chiffrer ses communications

(pour remplacer WhatsApp ou Facebook Messengner)



Signal



Telegram



Wire



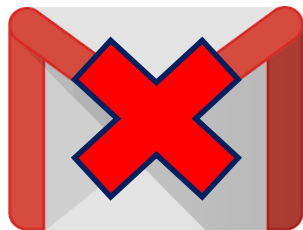
Silence
(sms)

Message 3G / Wifi



Protéger ses courriels

Ne plus utiliser l'application Gmail



Utiliser un service éthique



ProtonMail



Tutanota[®]



Avez-vous des questions ?

<https://cvpclisson.zici.fr/>

