





Analyse des dépendances des fiches pratiques de souveraineté numérique V1.1

Objectif : Avoir une vision d'ensemble des services à quitter, des alternatives recommandées et de leur degré de dépendance (open-source, propriétaire, local), pour faire des choix éclairés et cohérents avec votre souveraineté numérique.

Table des matières

Analyse des dépendances des fiches pratiques de souveraineté numérique.....	1
1. Les trois types de dépendances (code couleur).....	1
2. Récapitulatif par fiche.....	2
3. Statistiques.....	6
4. Services propriétaires conseillés – À utiliser avec précaution.....	6
5. Classement par niveau de difficulté.....	8
6. Suggestions de lecture par profil.....	8
7. Conseils par objectif.....	9
8. En résumé – ce que vous gagnez.....	9
À retenir absolument :	10

1. Les trois types de dépendances (code couleur)

Couleur	Signification	Exemple
 À REMPLACER	Services big tech (Google, Microsoft, Apple, Meta, etc.) – à quitter	Gmail, Google Drive, Windows, WhatsApp, Bitly
 CONSEILLÉS (open-source)	Alternatives externes recommandées, code source public et auditable	Firefox, Tuta, Cryptpad, Element, YOURLS
 CONSEILLÉS (propriétaires)	Alternatives externes recommandées, code source fermé – à utiliser avec précaution	Proton VPN, Infomaniak, DuckDuckGo, URLR
 LOCAL / AUTO-HÉBERGÉ	Pas de dépendance externe (logiciel installé localement, serveur personnel, Pi-hole, YOURLS auto-P2P)	LibreOffice, Linux, Syncthing, Pi-hole, YOURLS auto-hébergé

2. Récapitulatif par fiche

Fiche	Service à REEMPLACER (●)	Alternative open-source (●)	Alternative propriétaire (●)	Solution locale (●)
N°1	Microsoft 365, Google Docs, Apple iWork	—	—	LibreOffice, OnlyOffice
N°2	Chrome, Edge, Safari, Internet Explorer	Firefox, Brave	—	—
N°3	YouTube (publicités)	uBlock Origin	—	—
N°4	—	—	Proton VPN	—
N°5	—	Mullvad	—	—
N°6	DNS du FAI	—	Cloudflare, Quad9, NextDNS	—
N°7	Google Drive, OneDrive, iCloud, Dropbox	Cryptpad, Nextcloud hébergé	pCloud	Nextcloud auto- hébergé, Seafile, Syncthing
N°8	Doodle, Google Forms	Framadate, Nuage, Cryptpad Forms	Direct Poll	Framadate auto- hébergé, Rally auto- hébergé
N°9	iCloud, OneDrive, Google Drive, Dropbox	—	—	(désactivation uniquement)
N°10	Gmail, Outlook, Yahoo, iCloud	Tuta, Proton (côté client), Mailfence	Infomaniak	—

Analyse des dépendances des fiches pratiques de souveraineté numérique V1.1

Fiche	Service à REEMPLACER (●)	Alternative open-source (●)	Alternative propriétaire (●)	Solution locale (●)
N°11	Chrome, Edge, Safari	Firefox, Brave, LibreWolf, Tor	—	—
N°12	Google, Microsoft, Zoom, Slack, Dropbox, WeTransfer	Jitsi, Element, Cryptpad	Infomaniak kSuite, SwissTransfer	Jitsi auto-hébergé, Element auto-hébergé
N°13	Windows, macOS	Linux	—	—
N°14a	—	ClearURLS	Untrack.link	Brave (fonction native)
N°14b	—	—	—	(documentation uniquement)
N°15	WhatsApp, Messenger, Telegram, Signal (numéro)	Element, SimpleX, Session	—	Element auto-hébergé, SimpleX auto-hébergé
N°16	Gestionnaire navigateur, LastPass, Dashlane	Bitwarden, Proton Pass, KeePass	—	Vaultwarden, KeePass (local)
N°17	Google, Bing, Yahoo, Yandex, Baidu	Qwant, Brave Search, MetaGer, SearXNG	DuckDuckGo, Startpage, Mojeek	SearXNG auto-hébergé
N°18	Google Authenticator, Microsoft Authenticator,	Aegis, Ente Auth—	—	—

Analyse des dépendances des fiches pratiques de souveraineté numérique V1.1

Fiche	Service à REEMPLACER (●)	Alternative open-source (●)	Alternative propriétaire (●)	Solution locale (●)
	Authy			
N°19a-e	iCloud Backup, Google Backup, OneDrive Backup	—	—	Disque externe, rsync, Time Machine, FreeFileSync, Syncthing
N°20	GAFAM	Yunohost	—	(auto-hébergement)
N°21	Twitter/X, Facebook, newsletters	FreshRSS, Miniflux, NetNewsWire, Framagrass	Feedly	FreshRSS auto-hébergé, Miniflux
N°22	Twitter/X	Mastodon	Bluesky	Mastodon auto-hébergé
N°23	Adobe Lightroom, Photoshop	Darktable, GIMP, RawTherapee	—	—
N°24	Google Maps, Waze, Apple Plans, MAPS.ME	Organic Maps, OSMAAnd, CoMaps, Cartesian, OpenStreetMap	Magic Earth, IGN Visorando	—
N°25	YouTube	Peertube (instances publiques)	—	Peertube auto-hébergé
N°26	—	Cryptomator, VeraCrypt	—	—
N°27	—	Tor Browser	—	—
N°28	AWS, Google	—	Infomaniak, Gandi,	Auto-hébergement chez

Analyse des dépendances des fiches pratiques de souveraineté numérique V1.1

Fiche	Service à REEMPLACER (●)	Alternative open-source (●)	Alternative propriétaire (●)	Solution locale (●)
	Cloud, Cloudflare, GoDaddy, Namecheap		Hetzner, etc.	soi
N°29	Google Drive, iCloud, OneDrive	Syncthing	Möbius Sync, Resilio Sync	Syncthing
N°30	—	—	—	(configuration locale de la box)
N°31	Clouds big tech	TrueNAS, OpenMediaVault	Synology, QNAP, WD t	NAS local
N°32	—	Tails	—	—
N°33	WhatsApp, Slack, Discord, Telegram	Element, serveurs Matrix publics	—	Synapse auto-hébergé
N°34	Google Drive, iCloud, OneDrive	Nextcloud	—	Nextcloud auto- hébergé
N°35	Bitwarden cloud, LastPass, Dashlane	Vaultwarden	—	Vaultwarden auto- hébergé
N°36	Gmail, Outlook, Proton, Infomaniak	Mailcow, Mailu, Maddy	—	(auto-hébergement)
N°37	—	GPG	—	(outils locaux)
N°38	—	Pi-hole	NextDNS	Pi-hole auto-hébergé
N°39	Comptes big tech	—	—	(démarches manuelles)

Analyse des dépendances des fiches pratiques de souveraineté numérique V1.1

Fiche	Service à REEMPLACER (●)	Alternative open-source (●)	Alternative propriétaire (●)	Solution locale (●)
N°40	Windows (Secure Boot verrouillé), dépendance à Microsoft	Coreboot, Libreboot, SHIM	—	Désactivation de Secure Boot, Purism, System76, Tuxedo
N°46	Bitly, TinyURL (gratuit), is.gd , o.w.ly	YOURLS	URLR, Short.io (option UE), TinyURL (option UE), Rebrandly, Choto.co	YOURLS auto-hébergé, frly.eu

3. Statistiques

Catégorie	Nombre de fiches concernées
● À REMPLACER (big tech)	20 fiches
● CONSEILLÉS externes (open-source)	33 fiches
● CONSEILLÉS externes (propriétaires)	24 fiches
● LOCAL / AUTO-HÉBERGÉ	28 fiches

Note : Une même fiche peut contenir plusieurs catégories. Les chiffres ci-dessus sont le nombre de fiches qui contiennent au moins un service de cette catégorie.

4. Services propriétaires conseillés – À utiliser avec précaution

Fiche	Service	Raison de la recommandation
N°4	Proton VPN	Gratuit illimité, Suisse, audits indépendants
N°6	Cloudflare (1.1.1.1)	Rapide, suppression des logs en 24h
N°6	Quad9	Bloque les malwares, fondation suisse
N°6	NextDNS	Blocage personnalisable puissant
N°7	pCloud	10 Go gratuits, simple, Suisse
N°8	Direct Poll	Sondages ultra-rapides, sans compte
N°10	Infomaniak	20 Go gratuits, Suisse, éthique
N°12	Infomaniak kSuite	Tout-en-un, suisse, 15 Go gratuits
N°12	SwissTransfer	Envoi de fichiers jusqu'à 50 Go
N°14a	Untrack.link	Nettoyage de liens ponctuel
N°17	DuckDuckGo	Simple, bangs, applications mobiles
N°17	Startpage	Résultats Google sans pistage
N°17	Mojeek	Index indépendant
N°21	Feedly	Simple, 100 sources gratuites
N°22	Bluesky	Interface proche de l'ancien Twitter
N°24	Magic Earth	Trafic temps réel, Android Auto
N°24	IGN Cartes	Cartographie officielle française
N°24	Visorando	Base de données de randonnées
N°28	Infomaniak, Gandi, Hetzner	Hébergement web européen (hors Cloud Act)
N°29	Möbius Sync, Resilio Sync	Solutions pour iOS (Syncthing absent)

Analyse des dépendances des fiches pratiques de souveraineté numérique V1.1

Fiche	Service	Raison de la recommandation
N°31	Synology, QNAP, WD	NAS grand public (simplicité)
N°38	NextDNS	Alternative cloud à Pi-hole
N°46	URLR	Hébergement France, RGPD conforme, API, 19€/mois
N°46	Short.io (option UE)	API puissante, option hébergement UE
N°46	TinyURL (option UE)	Service historique, hébergement Allemagne possible (payant)
N°46	Rebrandly	Gestion de marque, statistiques privacy-ready
N°46	Choto.co	Consent management intégré pour campagnes UE

5. Classement par niveau de difficulté

Niveau	N° des fiches
★☆☆☆☆ (Très facile)	N°2, N°3, N°8, N°14a, N°17, N°29, N°30
★★☆☆☆ (Facile)	N°1, N°4, N°6, N°7, N°9, N°10, N°11, N°12, N°13, N°14b, N°15, N°16, N°18, N°19a-e, N°21, N°22, N°24, N°26, N°27, N°31, N°32, N°39, N°46
★★★☆☆ (Moyen)	N°5, N°20, N°23, N°25, N°28, N°33, N°34, N°35, N°37, N°38, N°40
★★★★☆ (Avancé)	N°36

6. Suggestions de lecture par profil

Profil	Fiches recommandées
Débutant	N°1 → N°2 → N°3 → N°10 → N°16 → N°46 (partie frly.eu)
Famille / particulier	N°10 → N°15 → N°24 → N°31 → N°46 (frly.eu)
Entreprise / association	N°20 → N°28 → N°25 → N°33 → N°40 → N°46 (URLR)
Marketeur / Community manager	N°46 (URLR) → N°21 → N°22
Militant / journaliste	N°27 → N°32 → N°15 → N°18 → N°39 → N°40
Exigeant / paranoïaque	N°5 → N°36 → N°37 → N°38 → N°35 → N°40 → N°46 (YOURLS)
Curieux de Linux	N°13 → N°20 → N°34 → N°40

7. Conseils par objectif

Si vous voulez...	Privilégiez...
L'open-source à tout prix	● (open-source) et ● (local/auto-hébergé)
Un compromis acceptable	● (propriétaires) s'ils sont européens (Infomaniak, IGN, etc.)
Éviter tout risque de backdoor	Uniquement ● et ● – pas de ●
La simplicité sans hébergement	Services ● hébergés (Cryptpad, Framadate, Mastodon public) ou frly.eu
Le contrôle total	● (auto-hébergement : Yunohost, Nextcloud, Syncthing, Pi-hole, YOURLS)
Zéro dépendance externe	Uniquement ●

Analyse des dépendances des fiches pratiques de souveraineté numérique V1.1

Si vous voulez...

Privilégiez...

Un raccourcisseur sans aucun tracking

frly.eu (service externe, zero tracking, UE, gratuit)

Un raccourcisseur professionnel avec stats

URLR (France, 19€/mois) ou YOURLS (auto-hébergement)

Un raccourcisseur avec votre propre domaine

URLR (payant), TinyURL option UE (payant) ou YOURLS (auto-hébergement)

Un service gratuit avec stats

Cela n'existe pas vraiment (les stats gratuites = vous êtes le produit)

8. En résumé – ce que vous gagnez

Action


Gagné

Consulter cette analyse avant de choisir un service

Un choix éclairé, cohérent avec vos valeurs

Privilégier les  (open-source)

Transparence, auditabilité, indépendance

Privilégier les  (local/auto-hébergé)

Souveraineté totale, zéro dépendance externe

Accepter les  (propriétaires)

Un compromis acceptable quand l'open-source n'existe pas

Éviter les  (big tech)

Reprendre le contrôle de vos données

Utiliser frly.eu pour vos liens courts

Zéro tracking, hébergement UE, gratuit

Auto-héberger YOURLS

Contrôle total, votre propre domaine, données chez vous

À retenir absolument :

- Cette analyse n'est pas une fiche d'action, mais un récapitulatif pour vous aider à naviguer dans les alternatives.
- Le code couleur vous permet de voir d'un coup d'œil le degré de dépendance de chaque solution.
- L'open-source n'est pas toujours possible (ex: IGN Cartes). Dans ce cas, privilégiez les alternatives européennes (moins de dépendance au Cloud Act américain).
- L'auto-hébergement est la solution la plus souveraine, mais elle demande du temps et des compétences techniques.
- Pour les liens courts, une solution externe éthique existe : frly.eu (UE, zero tracking, gratuit, sans compte).
- La progression est plus importante que la perfection. Remplacer un service big tech, c'est déjà une victoire.