

Les chiffres marquants

USAGES

(chiffres de 2023, sources : baromètre du numérique ; observatoire trimestriel des services de communications électroniques)



9 personnes sur 10 utilisent internet en France en 2023, et plus de 8 sur 10 l'utilisent quotidiennement.



Près de **30 % de la population** dispose d'une enceinte connectée.



80 % des 12 ans et + indiquent échanger des messages *via* des applications mobiles.



La consommation mensuelle moyenne de **données mobiles** par carte SIM

atteint **14,9 Go** à au quatrième trimestre 2023 (+1,6 Go en un an).



2 personnes sur 10 ont déjà utilisé des outils d'intelligence artificielle.



La proportion de **personnes** disposant d'au moins un **abonnement à un service de vidéo** à la demande s'élève à

56 % en 2023.

CONNECTIVITÉ ET ABONNEMENTS

(chiffres de 2023, sources : observatoire des déploiements 5G ; observatoire des services fixes haut et très haut débit ; observatoire trimestriel des services de communications électroniques)



À la fin de l'année 2023, la France compte **32,3 millions d'abonnements internet**, dont les deux tiers sont des abonnements en fibre optique (+9 points en un an).



Le déploiement de la 5G se poursuit : trois ans après son lancement **8 794 à 18 607 sites** ont été ouverts commercialement en France métropolitaine au 31 décembre 2023 selon les opérateurs.



Fin 2023, **38 millions de locaux** en France sont raccordables à la fibre optique soit +3,5 millions en un an.



Parmi les **83 millions de cartes SIM** en service, **14 millions sont actives** sur les réseaux 5G, soit 17 % de l'ensemble des cartes mobiles fin 2023.

INTERCONNEXIONS

(chiffres de 2023, source : [baromètre de l'interconnexion](#))



Fin 2023, le **trafic entrant** au point d'interconnexion en France est estimé à **46,5 Tbit/s**, soit près de +8 % par rapport à la fin de l'année 2022.



Estimé à près de **10,6 pour 1**, le **taux d'asymétrie** entre trafic entrant et sortant continue son recul.



53 % du trafic des 4 principaux FAI provient de Netflix, Akamai, Facebook, Google, et Amazon (en incluant le trafic en provenance de Twitch).



La place des CDN internes est estimée à **20 %** du trafic à destination des clients des FAI fin 2023 et environ **11,4 Tb/s** injectés dans les réseaux des FAI.

IPV6

(chiffres de mi-2023, source : [baromètre IPv6](#))



Mi-2023, **81 %** des clients fixes et **66 %** des clients mobiles sur le marché grand public sont connectés en IPv6 et la quasi-totalité devraient l'être d'ici à 2030.



Seulement **19 %** des noms de domaines acceptent les mails en IPv6, néanmoins, ce taux est en forte progression par rapport à 2022, passant de 8 à 19 %.



Au global, en incluant les entreprises, le **taux d'IPv6 est de 65 %**.



La France est en **3^e position** (derrière l'Inde et la Malaisie) des pays en termes d'utilisation de l'IPv6 (sur le top 100 des pays avec le plus d'internautes).



31 % des sites web sont disponibles en IPv6.

ENVIRONNEMENT

(chiffres de 2022, source : [enquête annuelle pour un numérique soutenable](#))



Les émissions de gaz à effet de serre des principaux opérateurs télécoms ont **augmenté de 2 %** en un an.



95 % de la consommation électrique des box ne dépend pas du trafic internet ou de leur sollicitation par l'utilisateur.



La consommation énergétique des réseaux fixes et mobiles progresse de **7 %** en un an, en raison du doublement de la croissance de la consommation énergétique des réseaux mobiles (+14 % en 2022 contre +6 % en 2021).



Seulement **4 %** des téléphones mobiles vendus par les opérateurs sont des appareils **reconditionnés**, contre 25 % pour les autres distributeurs.



Le parc de box internet et décodeurs TV a consommé **3,3 TWh**, d'électricité soit plus de 3 fois la consommation des réseaux fixes.



La **consommation électrique** des opérateurs de centres de données **augmente de 15 %** en un an.