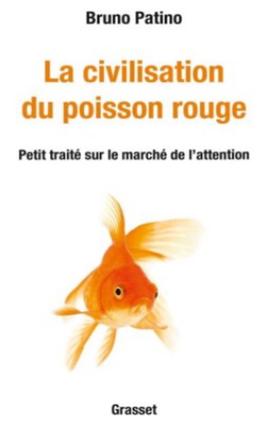
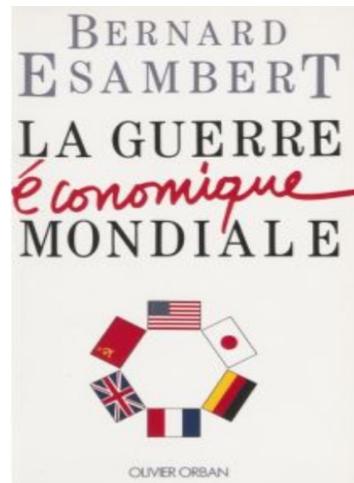
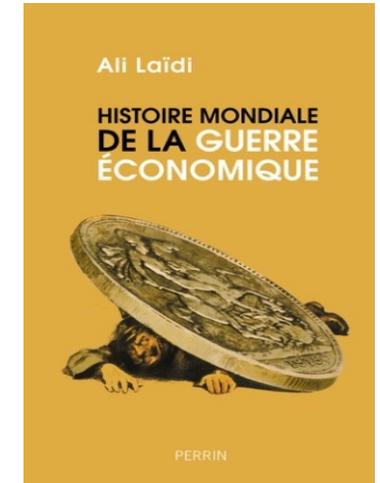
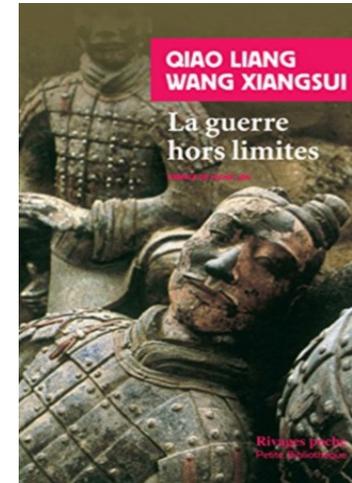
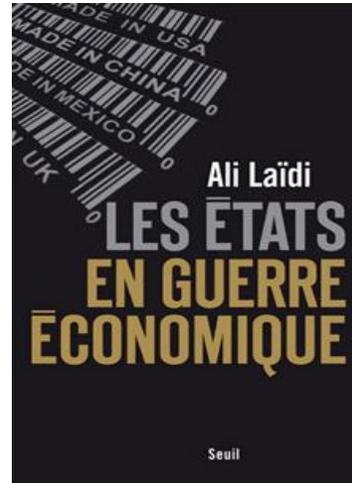
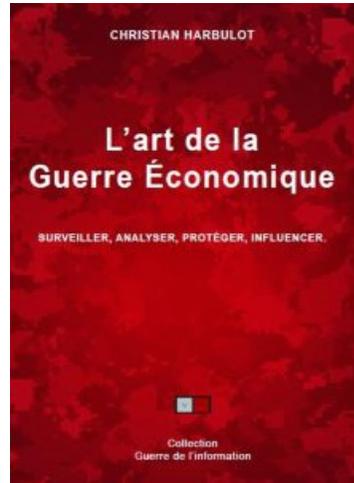
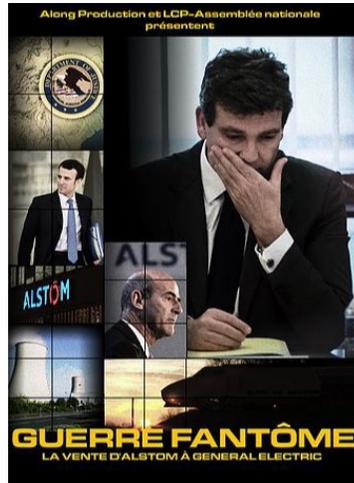




Réduire la Variable PFH dans la constante PEBKAC

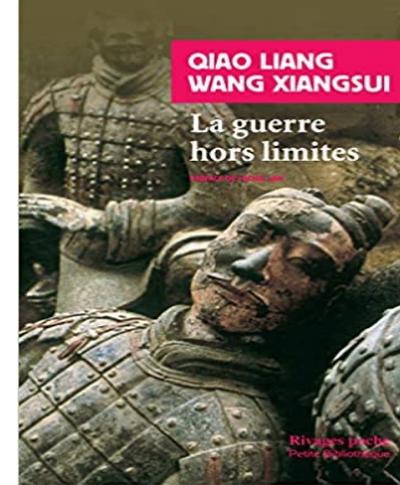
Comment mieux intégrer l'Humain dans la cyberprotection des structures afin de mieux gérer les risques numériques ?

INTRODUCTION



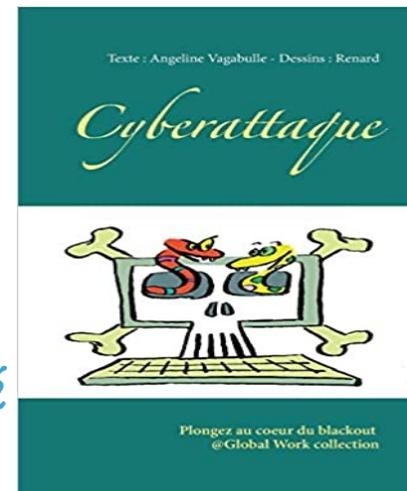
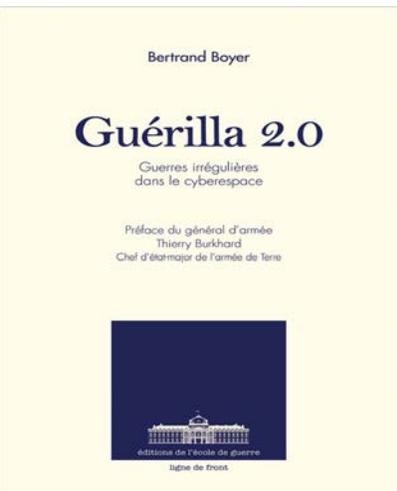
CONSTATS

Conflictualité

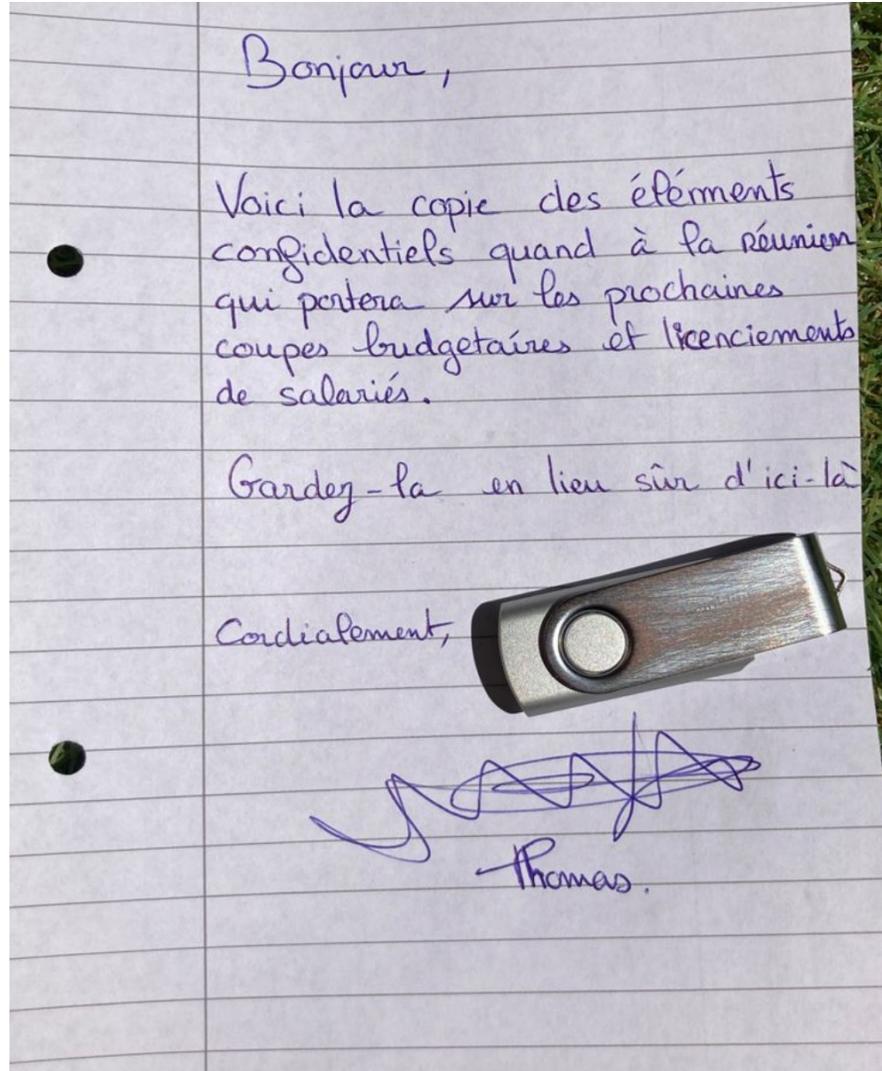


Criminalité

Complexité



CONSTATS











1 **NEW** DEFINITION IS ADDED ON **URBAN**

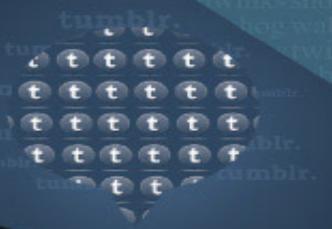
1,600+ **READS ON Scribd.**

13,000+ HOURS **MUSIC** STREAMING ON **PANDORA**

12,000+ **NEW ADS** POSTED ON **craigslist**

370,000+ MINUTES **VOICE CALLS** ON **skype™**

98,000+ **TWEETS**



320+ **NEW** **twitter** ACCOUNTS

100+ **NEW** **LinkedIn** ACCOUNTS

20,000+ **NEW** **POSTS** ON **tumblr.**

THE **LARGEST** SOCIAL READING PUBLISHING COMPANY

13,000+ **iPhone** APPLICATIONS **DOWNLOADED**



1 **NEW** ARTICLE IS PUBLISHED

THE **WORLD'S LARGEST** COMMUNITY **CREATED CONTENT!**

QUESTIONS ASKED ON THE **INTERNET...**

100+ **Answers.com**
40+ **YAHOO! ANSWERS**



600+ **NEW** **VIDEOS**



6,600+ **NEW** PICTURES ARE UPLOADED ON **flickr™**



25+ HOURS **TOTAL** DURATION

70+ **DOMAINS** REGISTERED

60+ **NEW** **BLOGS**

50+ **WORDPRESS** **DOWNLOADS**

695,000+ **facebook** STATUS UPDATES



125+ **PLUGIN** **DOWNLOADS**

1,500+ **BLOG** **POSTS**

168 MILLION **EMAILS** ARE SENT

694,445 **SEARCH** **QUERIES**

1,700+ **Firefox** **DOWNLOADS**

79,364 **WALL** **POSTS**

510,040 **COMMENTS**



Google

Google Search



24:00:00

2019年天猫双11成交额

2684亿

The GMV of 2019 11.11 Global Shopping Festival has surpassed RMB 268.4 billion

所有不可想象，终将化作寻常；我们相信“相信”，一切都是新的。

What was once unimaginable will become the new normal. We trust in "Believing". A new journey begins.

所有不可想象，终将化作寻常；我们相信“相信”，一切都是新的。
What was once unimaginable will become the new normal. We trust in "Believing". A new journey begins.



CONSTATS

LES OPÉRATIONS D'INFLUENCE CHINOISES

Un moment machiavélien

Paul CHARON & Jean-Baptiste JEANGÈNE VILMER



09.2021

Rapport d'alerte

Comment les Etats-Unis contribuent-ils à affaiblir l'économie française ?

Sous la direction de Christian Harbulot

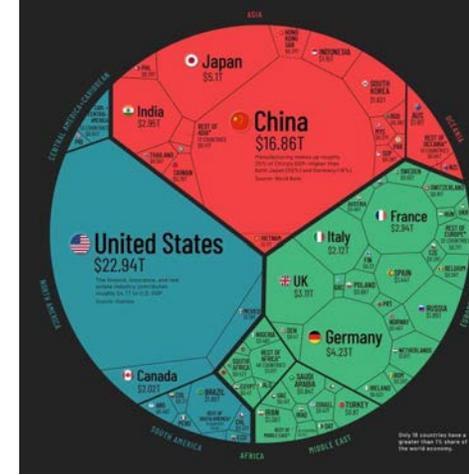
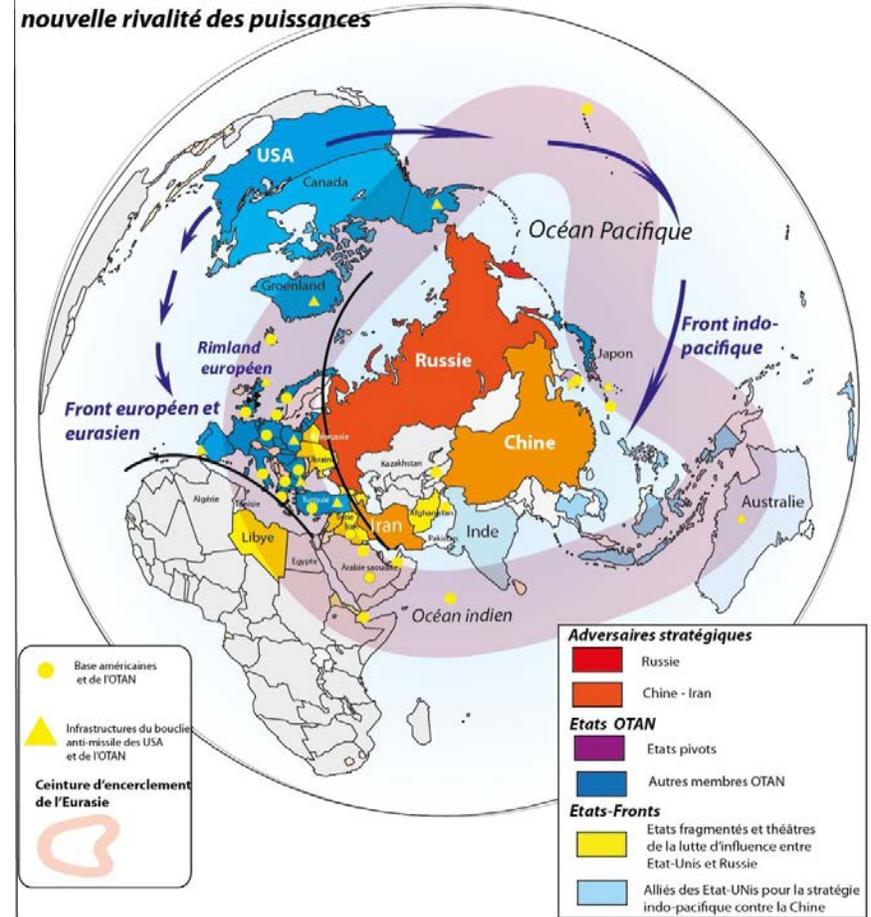
Octobre 2021



EGE Ecole de Guerre Économique



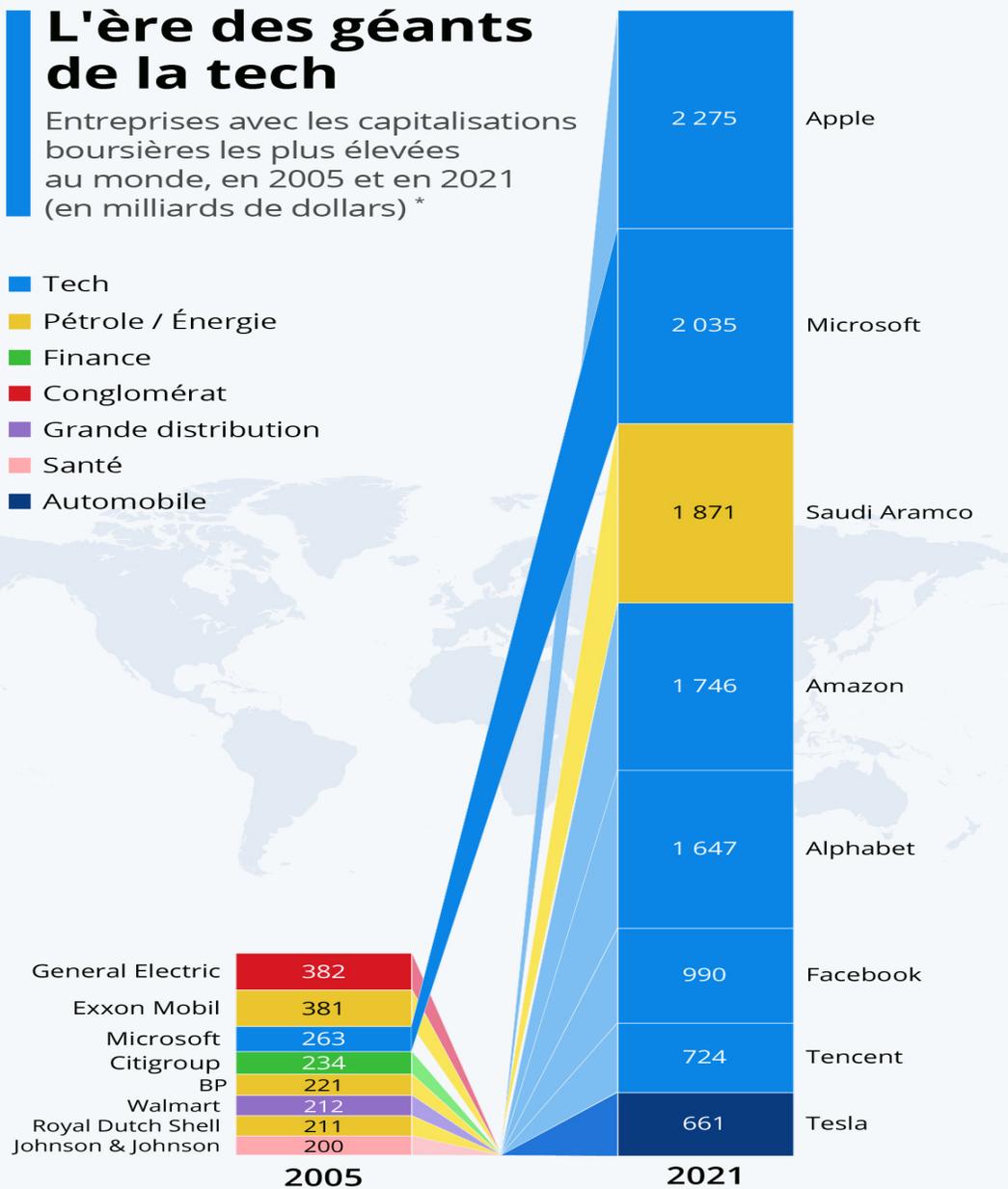
Stratégie géopolitique des Etats-Unis contre la Russie et la Chine dans le contexte de la nouvelle rivalité des puissances



L'ère des géants de la tech

Entreprises avec les capitalisations boursières les plus élevées au monde, en 2005 et en 2021 (en milliards de dollars) *

- Tech
- Pétrole / Énergie
- Finance
- Conglomérat
- Grande distribution
- Santé
- Automobile



Classement	Pays	Produit intérieur brut (PIB)
Monde 4	Europe 1 Allemagne	3996.76 milliards (48196 US\$ par habitant)
Monde 5	Europe 2 Royaume-Uni	2825.21 milliards (42491 US\$ par habitant)
Monde 6	Europe 3 France	2777.54 milliards (41464 US\$ par habitant)
Monde 8	Europe 4 Italie	2073.9 milliards (34318 US\$ par habitant)
Monde 11	Europe 5 Russie	1657.55 milliards (11289 US\$ par habitant)
Monde 14	Europe 6 Espagne	1426.19 milliards (30524 US\$ par habitant)
Monde 17	Europe 7 Pays-Bas	912.87 milliards (52978 US\$ par habitant)
Monde 20	Europe 8 Suisse	705.5 milliards (82839 US\$ par habitant)

* données en date du 31 mars pour 2005, 30 juin pour 2021.
Sources : Financial Times, Yahoo! Finance

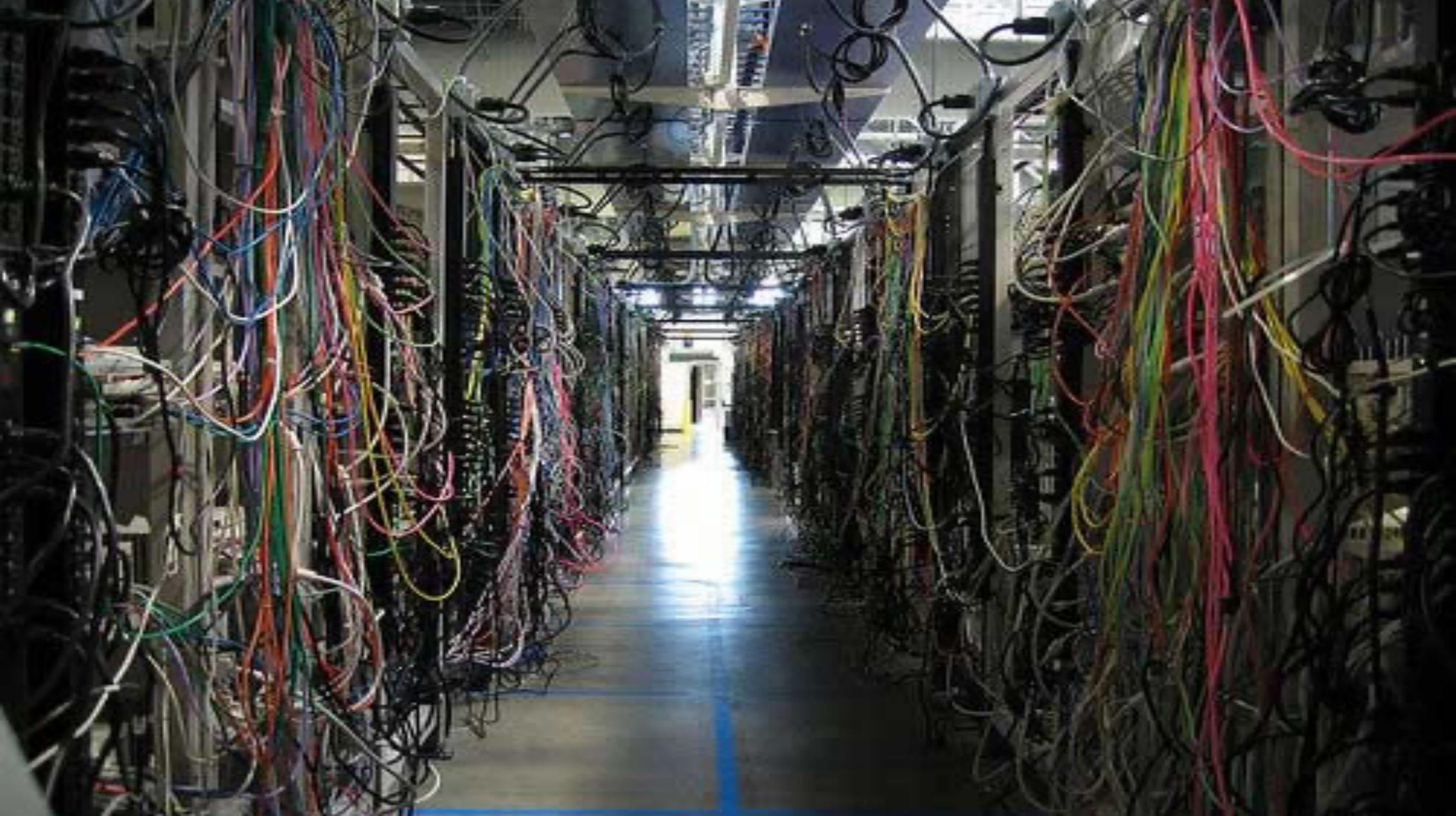




©AN2V
Toute reproduction interdite



©AN2V
Toute reproduction interdite





IL EST INTERDIT

de procéder à la purge de la valve de friction des soufflets de bielle avant l'ARRÊT TOTAL de la soupape de freinage hydrostatique, MÊME en cas d'engorgement des membrures de graissage de la clavette basculante.

WILLY

AGE : 32

TECHNIQUE : PHISHING



ANALYSES

Plus de moyens ?

Plus de technique ?

Plus de formation ?

Moins d'Humains ?

Quel équilibre ?

Mais dans quel but finalement ?



APPEL À CONTRIBUTIONS

ACTUALITÉ

HACKEZ LA CATASTROPHE !



OLIVIER MAMAVI & ROMAIN ZERBIB

ANALYSES

Plus de moyens ?

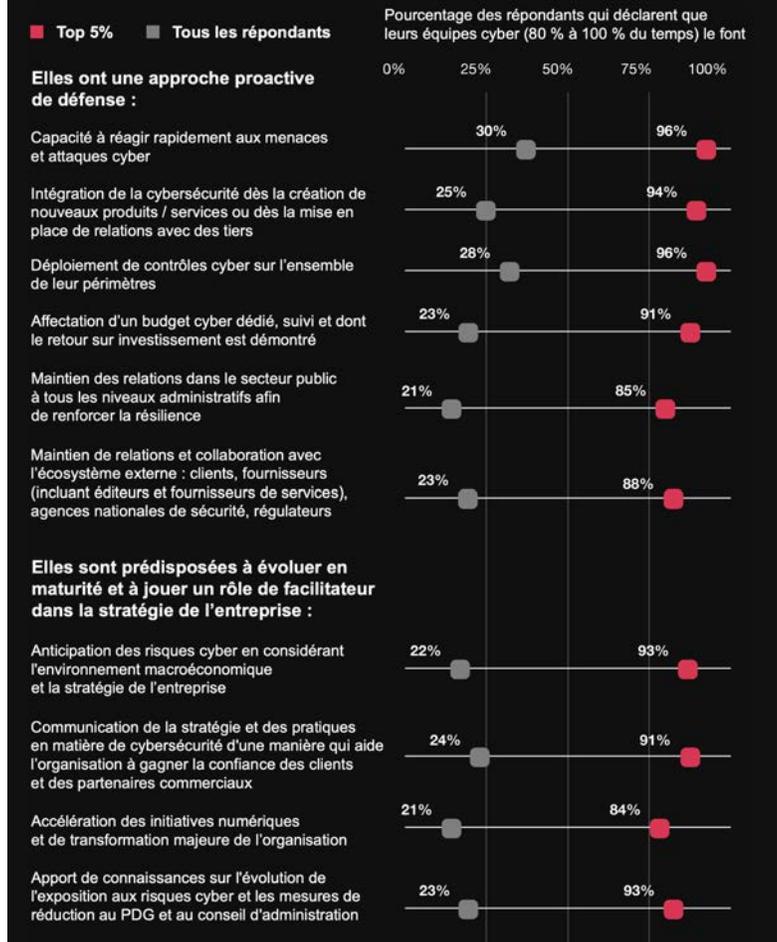
- 1 Les dirigeants d'entreprise insistent sur la modernisation, l'optimisation de l'infrastructure technologique et les investissements, dans une année de réduction des coûts et d'incertitude macroéconomique.
- 2 La montée des cybermenaces hybrides et la frontière floue entre l'espionnage et la cybercriminalité, propulsent la cyberdéfense dans le domaine de la sécurité nationale.
- 3 Une nouvelle technologie révolutionnaire - l'IA générative - apporte de nouvelles menaces ainsi qu'une promesse sans précédent pour la défense.
- 4 Des réglementations exigeant une transparence en matière de cyber incidents et de gestion des risques pourraient inaugurer une nouvelle ère de transparence et de collaboration.

Et si la sécurité était au cœur de l'innovation ?
 Résultats de l'étude Global Digital Trust Insights 2024



The C-suite playbook: Putting security at the epicenter of innovation

Findings from the 2024 Global Digital Trust Insights



Les 5 % les plus performants sont plus susceptibles d'/de :

- Investir davantage dans le budget cyber : **81 % des répondants français les plus performants vont augmenter leur budget cyber en 2024** (contre 79 % au Global), dont 13 % augmenterons leur budget cyber en 2024 de plus de 15 % (contre 10 % au Global).
- Déclarer que leur **cyber intrusion la plus dommageable** au cours des trois dernières années leur a coûté moins de 100 000 \$ (21 % des plus performants en France contre 19 % au Global).
- Penser que leur **organisation développera de nouvelles lignes d'activité en utilisant GenAI** (49 % des plus performants contre 33 % au Global).
- Prévoir le déploiement des outils GenAI** pour la cyberdéfense (44 % des plus performants contre 27 % au Global).
- Penser que la "GenAI ne conduira pas à une cyber-attaque catastrophique" (17 % des plus performants en France contre 22 % au Global).

ANALYSES

Plus de technique ?



A whole new way to work



Microsoft 365 Copilot : une transformation profonde de nos modes de travail

Avec Microsoft 365 Copilot, les utilisateurs peuvent désormais :

Libérer leur créativité : en créant facilement la première trame d'un document Word, une présentation PowerPoint pertinente et esthétique à partir d'un document existant, ou encore des visualisations de données de qualité professionnelle en quelques secondes dans Excel.

Accroître leur productivité pour se concentrer sur l'essentiel : résumer de longs échanges d'emails ou rédiger des suggestions de réponses dans Outlook, synthétiser en temps réel les principaux points et actions à prendre d'une réunion Teams ou encore automatiser des tâches et créer des Chatbots dans Power Platform n'ont jamais été aussi simples grâce à Microsoft 365 Copilot. Business Chat, la nouvelle expérience de Copilot fonctionnant grâce au langage naturel, utilise les données et applications de l'organisation pour faire apparaître les informations et les connaissances utiles à l'utilisateur. Business Chat est accessible depuis Microsoft365.com, Bing (en se connectant avec un compte entreprise Microsoft) et Teams.

Exploiter pleinement l'ensemble des fonctionnalités des applications Microsoft 365 : alors qu'il existe des milliers de fonctionnalités dans Microsoft 365, il est difficile de les maîtriser dans leur intégralité. Aujourd'hui, elles sont désormais accessibles à toutes et tous via des demandes en langage naturel.

ANALYSES

Plus de formation ?



Pourquoi les formations en cybersécurité ne servent-elles à rien ?



Harvard Business Review France
333 639 abonnés

+ Suivre

3 novembre 2023

Ouvrir le lecteur immersif

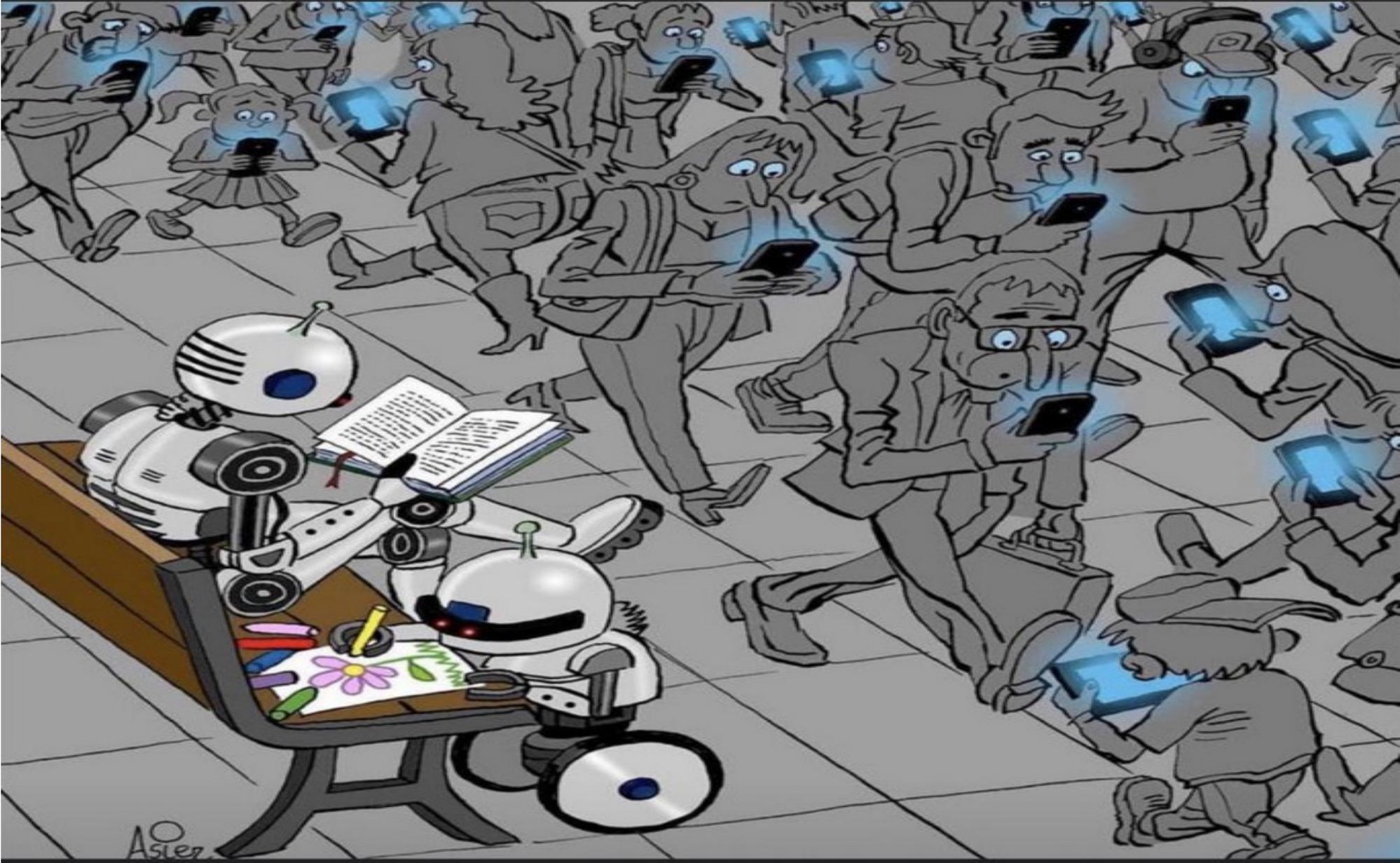
Cette semaine, notre expert [Richard Bordenave](#) s'est penché sur la question de l'utilité des formations en cybersécurité.

Selon son analyse, de nombreuses entreprises partent du [principe qu'informer les gens du cyber-risque](#) permet de le réduire. Cependant, même si elles mobilisent leur service informatique afin de préparer des films et des questionnaires obligatoires pour valider les indicateurs de conformité, les chiffres restent sans équivoque. Dans plus de 80% des cas, [les violations de sécurité](#) sont imputables à des comportements humains. Autrement dit, l'effort à fournir n'est pas attendu du côté de l'organisation mais [plutôt du côté des salariés](#).

Mais lorsque la motivation et le temps manquent, la tâche peut-être bâclée : le QCM est rempli, et les conseils prodigués mais sans véritable attention. [Les professionnels reconnaissent](#) que l'information ne suffit pas à changer les comportements de sécurité. Pire encore, certains dans l'entreprise continuent à contourner sciemment les règles en sauvegardant des informations et des documents sur un disque externe, ou en notant un mot de passe sur un post-it.

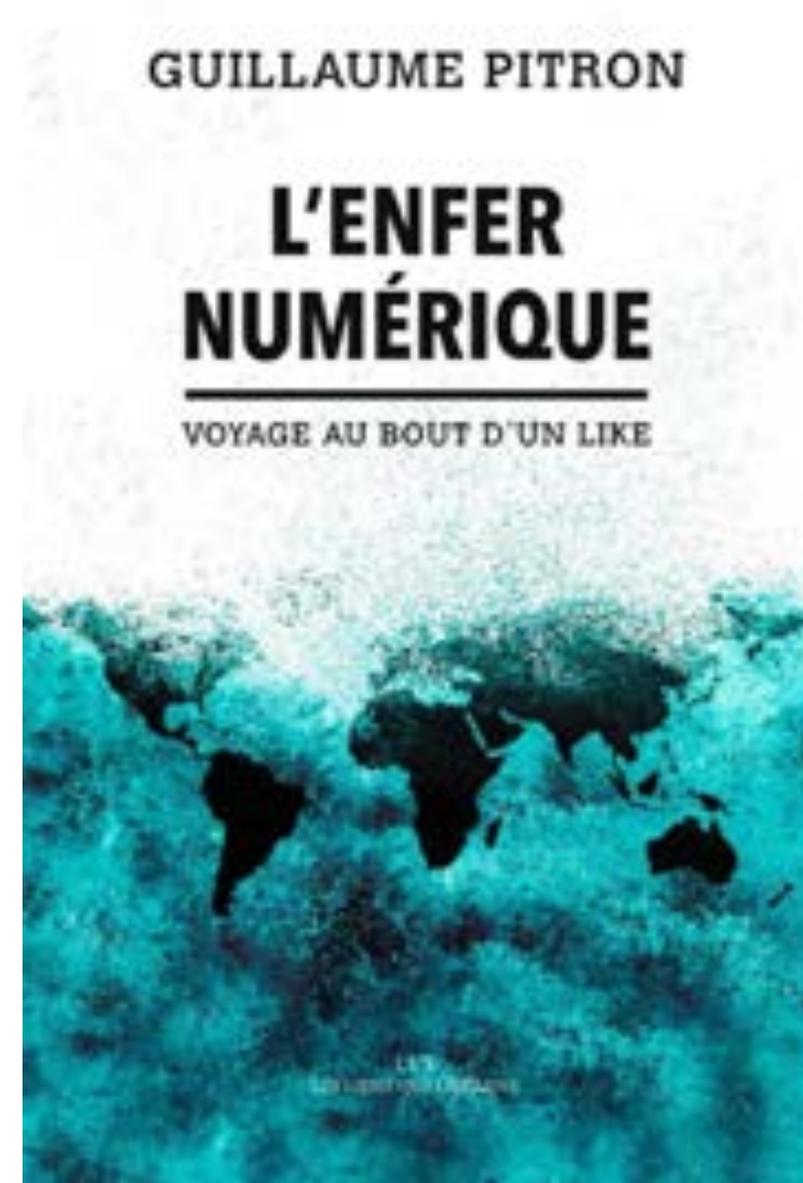
ANALYSES

Moins d'Humain ?



ANALYSES

Quel équilibre ?



ANALYSES

Dans quel but finalement ?

Pour l'assurance ?

Pour répondre aux obligations légales (RGPD - NIS 2) ?

Par souci des clients / fournisseurs / partenaires ?

Je ne sais pas, mais tout le monde le fait alors pourquoi pas ?

Parce que j'y gagne des avantages concurrentiels ?

PROPOSITIONS

Et l'Humain alors ?

Quelles missions cyber ?

Axes d'effort ?

Mesurer les résultats ?

Questions essentielles

Quelles méthodologies ?



PROPOSITIONS Et l'Humain dans tout ça ?



Il y aura toujours quelqu'un qui vous le fera moins cher...

"If you think quality cybersecurity is expensive, try inexpensive cybersecurity"

Unknown.



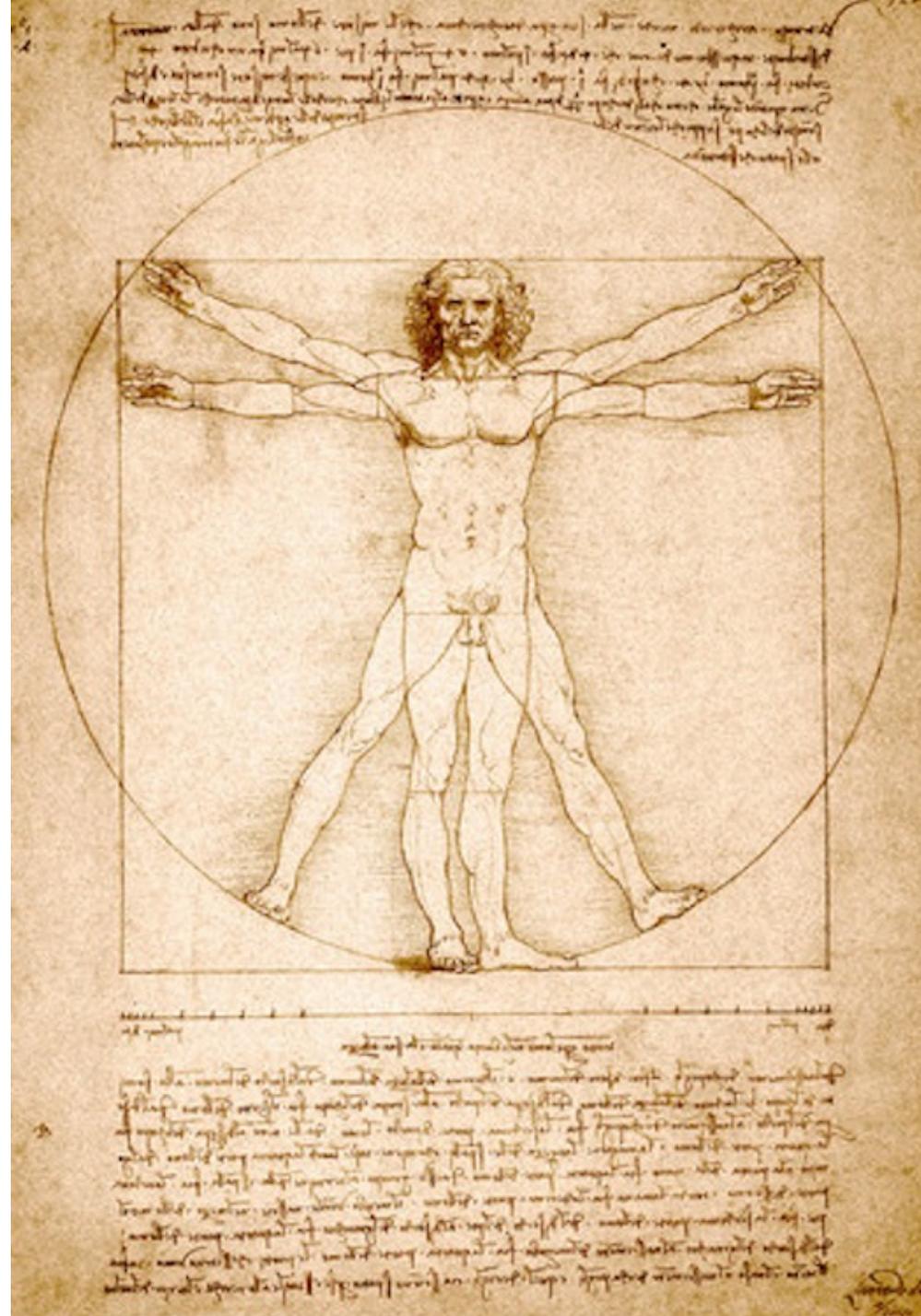
PROPOSITIONS Et l'Humain dans tout ça ?

Les effrayants ?

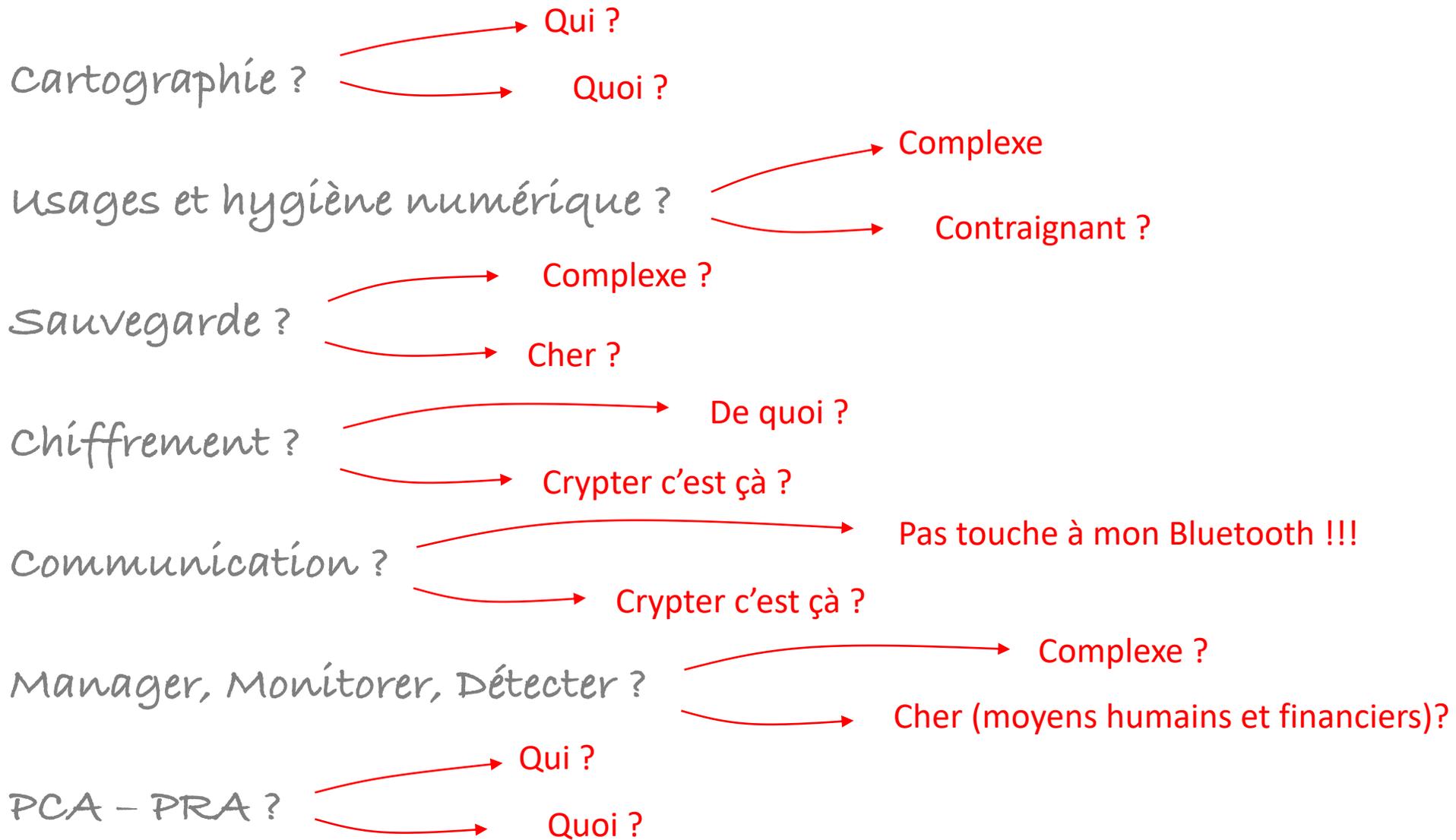
Les irritants ?

Les motivants ?

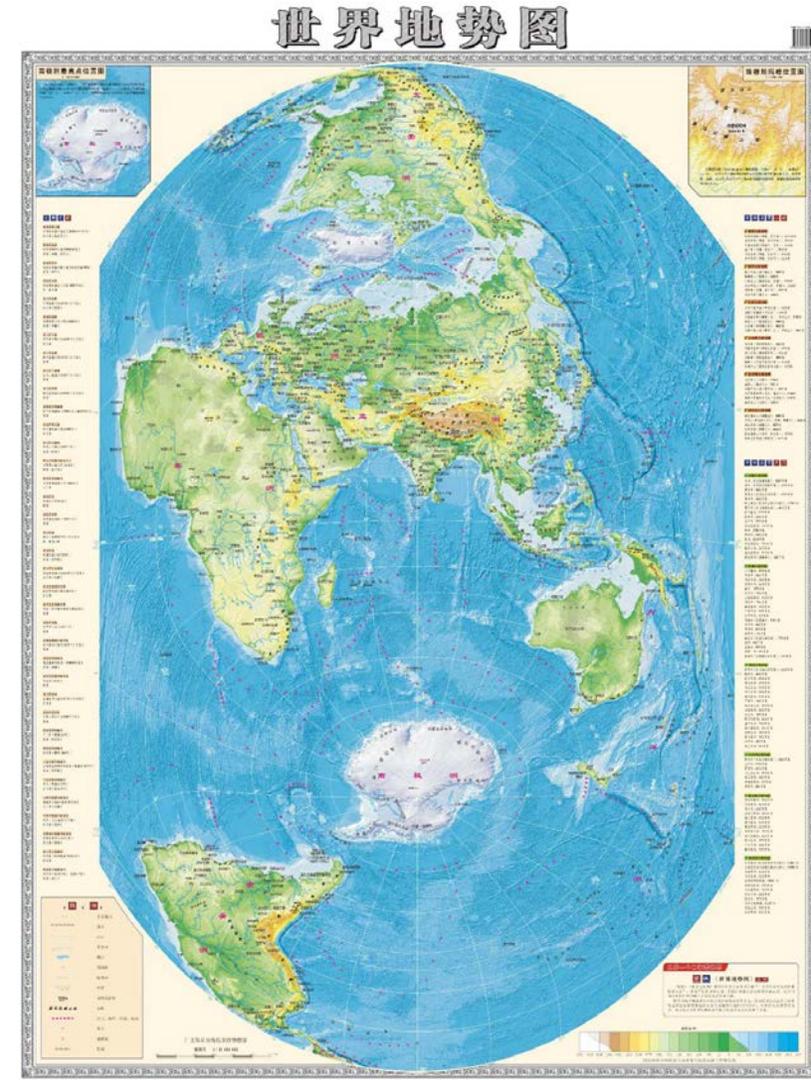
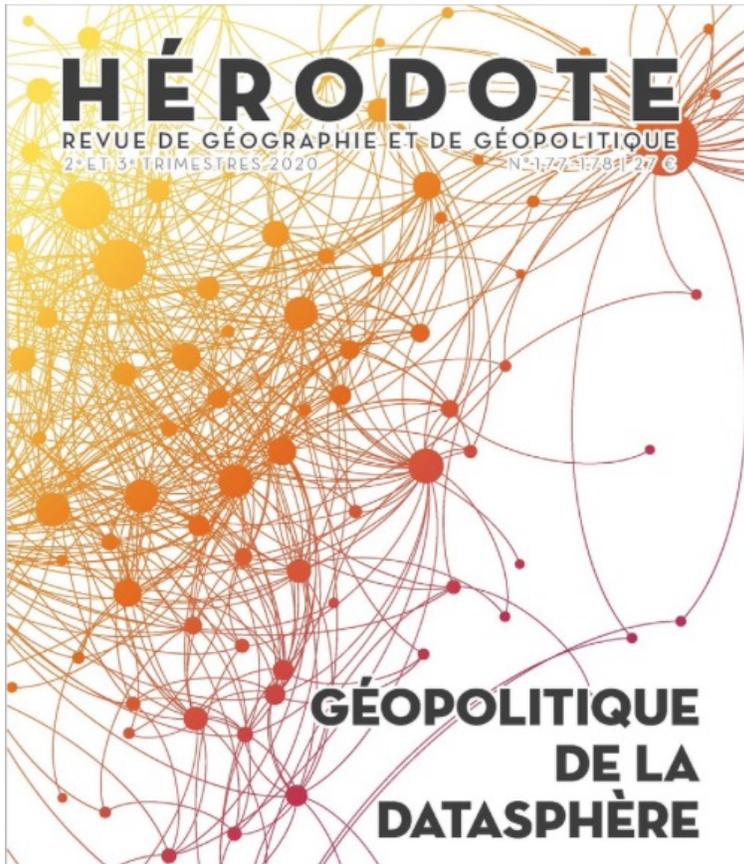
Les facilitants ?



PROPOSITIONS *Quelles missions cyber ? → Trouver des intérêts*



PROPOSITIONS Cartographie ? Trouver des intérêts



PROPOSITIONS usages et hygiène numérique ? Trouver des intérêts

TOUR D'HORIZON

La galaxie numérique : bienvenue dans le réel

Qu'est-ce qui se cache derrière le numérique, devenu indispensable et évident à l'usage, mais dont le fonctionnement reste souvent obscur ? Ce qui est certain, c'est qu'il n'a rien d'immatériel ! Et que ses impacts environnementaux sont bien réels ! Ce secteur est responsable aujourd'hui de 4 % des émissions mondiales de gaz à effet de serre et la forte augmentation des usages laisse présager un doublement de cette empreinte carbone d'ici 2025.

LES ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE GÉNÉRÉES PAR LE NUMÉRIQUE

- 25 % dues aux data centers
- 28 % dues aux infrastructures réseau
- 47 % dues aux équipements des consommateurs (ordinateurs, smartphones, tablettes, objets connectés, GPS...)

INTERNET AU NIVEAU MONDIAL

- ▶ 45 millions de serveurs
- ▶ 800 millions d'équipements réseaux (routeurs, box ADSL...)
- ▶ 15 milliards d'objets connectés en 2018 et 46 milliards attendus en 2030

En 1 heure

- ▶ 8 à 10 milliards de mails échangés (hors spam)
- ▶ 180 millions de recherches Google

15 000 km
c'est la distance moyenne parcourue par une donnée numérique (mail, téléchargement, vidéo, requête web...)

3 français sur 4 ont un smartphone, 98 % des 18-24 ans

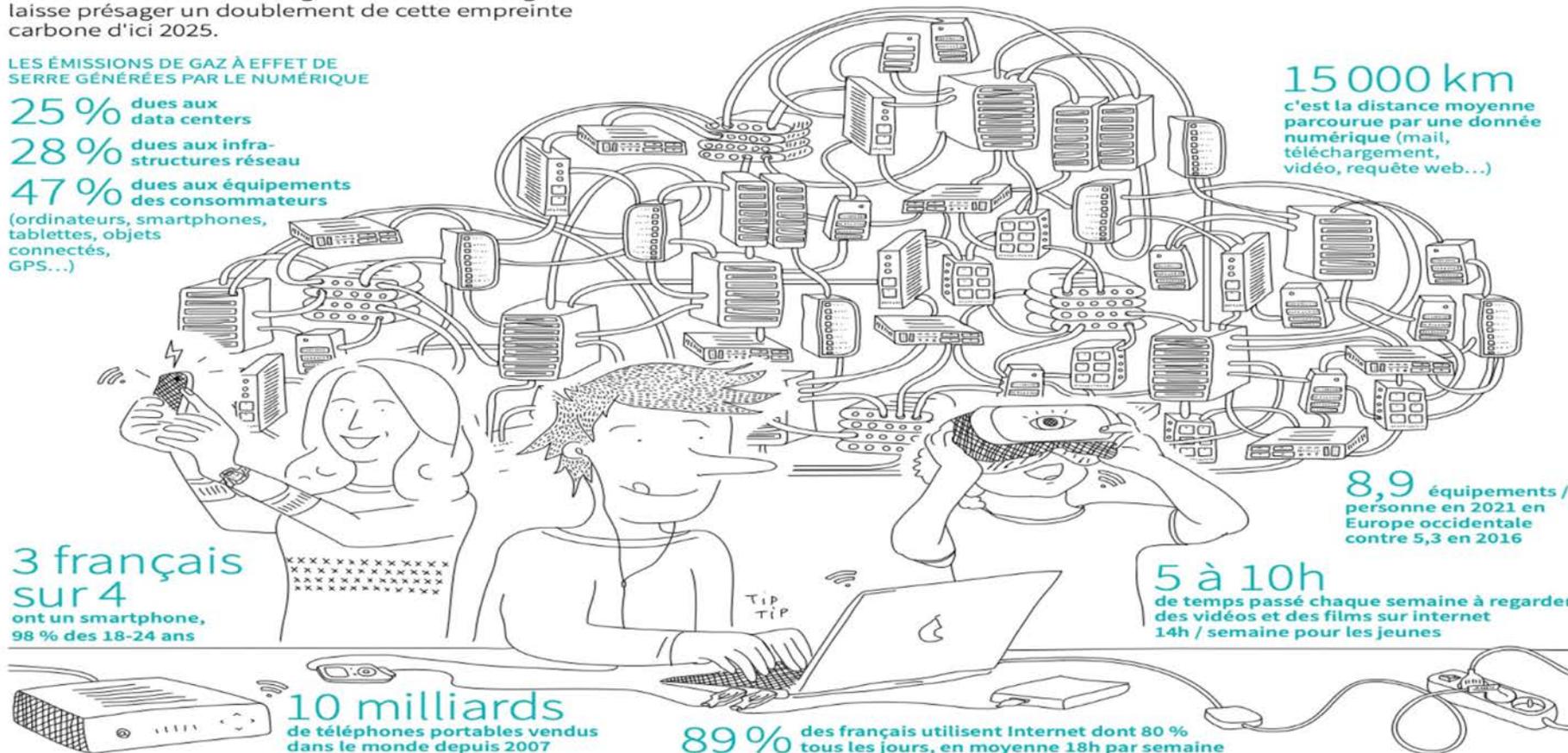


10 milliards de téléphones portables vendus dans le monde depuis 2007

89 % des français utilisent Internet dont 80 % tous les jours, en moyenne 18h par semaine

5 à 10h de temps passé chaque semaine à regarder des vidéos et des films sur internet
14h / semaine pour les jeunes

8,9 équipements / personne en 2021 en Europe occidentale contre 5,3 en 2016



LA FACE CACHÉE DU NUMÉRIQUE

ÉDITION NOVEMBRE 2013

RÉDUIRE LES IMPACTS DU NUMÉRIQUE SUR L'ENVIRONNEMENT

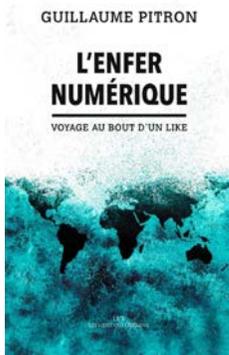
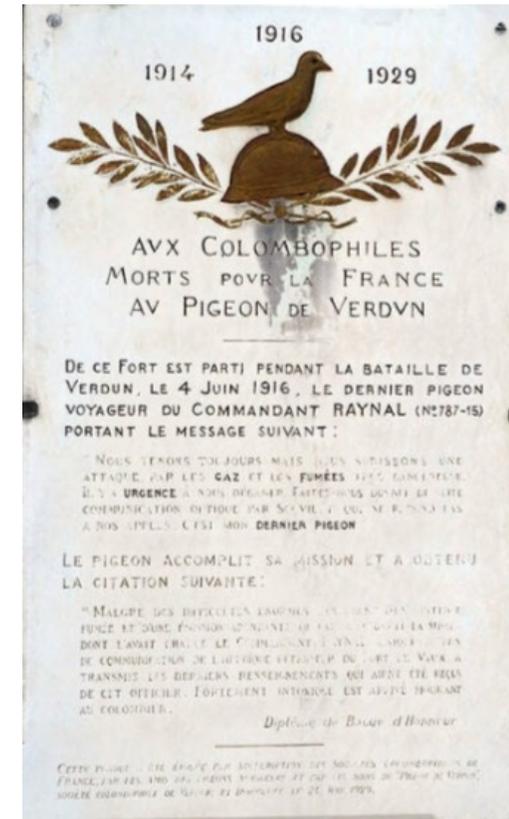
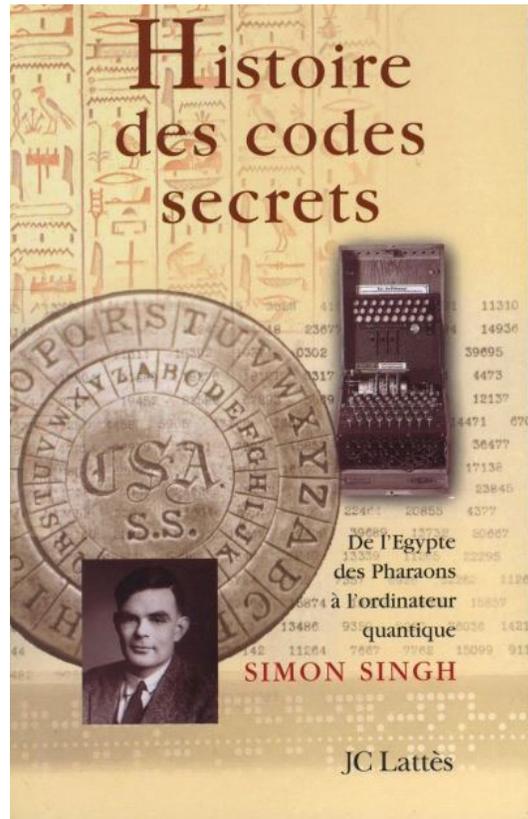


PROPOSITIONS sauvegarde et Chiffrement ? Trouver des intérêts

LOIN DU "ZÉRO PAPIER"



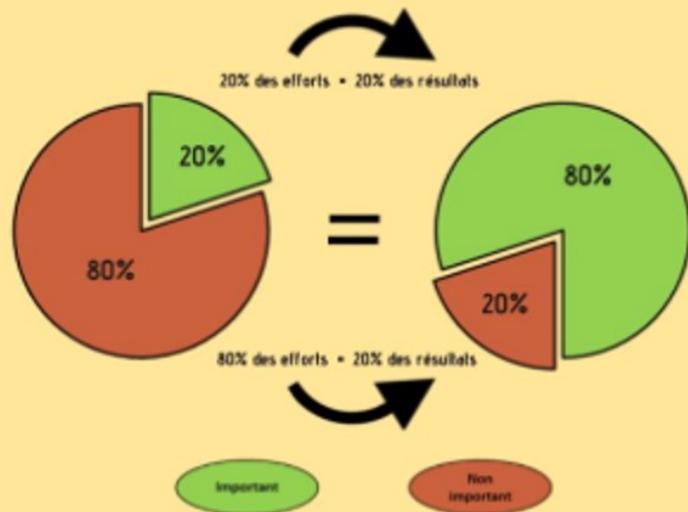
PROPOSITIONS *Communication ? Trouver des intérêts*



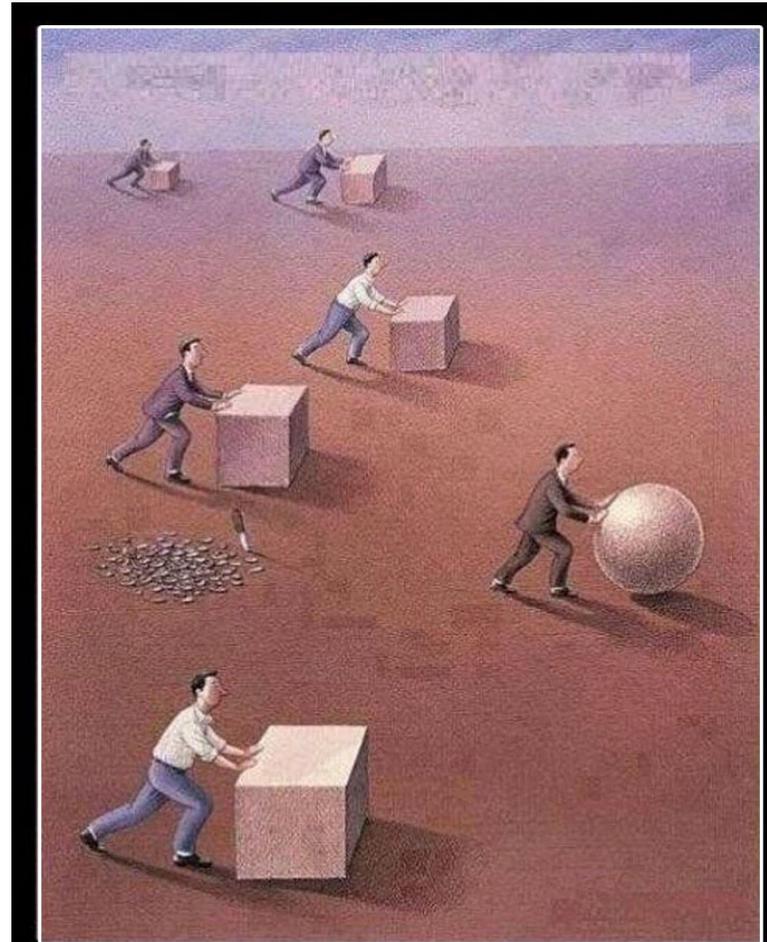
PROPOSITIONS *Moniterer – Manager – Détecter ? Trouver des intérêts*

La loi de Pareto

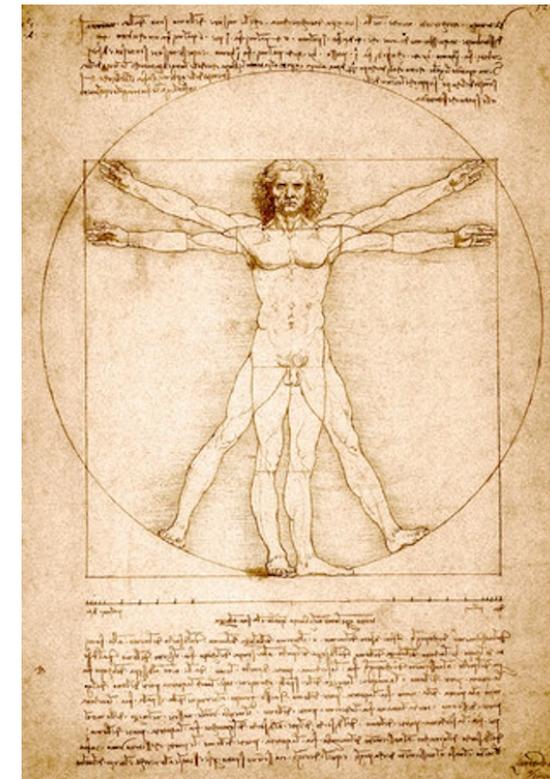
(ou la loi des 80/20)



Le principe de Pareto se résume par 80% de vos résultats sont obtenus par 20% de vos tâches. Concentrez-vous sur les 20% de vos activités les plus importantes !



**Don't Work Hard.
Work Intelligent.**





Merci