

# Lettre de veille du Centre National de Documentation Maraacid

Veille Métier/Sciences de l'information  
(Décembre 2017)





# Lettre de veille du Centre National de Documentation Maraacid

## Veille Métier/Sciences de l'information

(Décembre 2017)

<b>ANALYSE ET TRAITEMENT DE L'INFORMATION.....</b>	<b>4</b>
USA : la bibliothèque du Congrès renonce à archiver tous les tweets .....	4
<b>MARKETING .....</b>	<b>4</b>
Sécuriser son site, c'est améliorer son référencement.....	4
Débuter une stratégie de référencement local pour attirer plus de clients .....	4
Google Trends étend son champ d'analyse des recherches des internautes .....	4
<b>GESTION DOCUMENTAIRE.....</b>	<b>5</b>
Gestion documentaire : tendances clés & perspectives 2018.....	5
<b>TRADUCTION AUTOMATIQUE.....</b>	<b>5</b>
Comment une intelligence artificielle est devenue bilingue... sans dictionnaire .....	5
Apprenez toutes les langues en un clic ! .....	5
<b>MOTEURS DE RECHERCHE.....</b>	<b>5</b>
Comprenez le fonctionnement de Google pour mieux consommer et ne pas être dupé !.....	5
Microsoft optimise son moteur de recherche Bing grâce à l'intelligence artificielle.....	5

Microsoft veut relancer Bing face à Google .....	6
Google tente de valider les sources d'informations dans ses résultats de recherche .....	6
Internet. « Chez Qwant, on vous rend anonyme » .....	6
<b>TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION .....</b>	<b>6</b>
Le Big Data, une affaire qualitative .....	7
TIC : Le Maroc régresse selon l'UIT .....	7
Microsoft fait la pub de sa plateforme de Cloud Computing Azure à Casablanca .....	7
ANRT : 72% de la population est couverte par le réseau 4G .....	7
Bing et Cortana toujours plus intelligents .....	7
Le logiciel libre en France : une forte croissance, qui devrait se prolonger .....	8
Avez-vous besoin d'une approche multi-cloud pour éviter le coup de froid ? .....	8
Le big data à petit prix .....	8
La transformation numérique rapide de la Chine .....	8
Cyber-résilience : se protéger ne suffit pas .....	9
La cybersécurité dans l'univers de la mobilité et de l'internet des objets : les grandes tendances .....	9
Grandir dans un monde numérique .....	9
Plus de 20 % des lecteurs français lisent au format numérique .....	9
L'intelligence artificielle optimisera bientôt l'information produit .....	9
Le Cloud public est l'un des éléments de la stratégie Cloud, mais pas le seul .....	10
Amazon vs Google : la Guerre des Nuages .....	10
<b>INTERNET .....</b>	<b>10</b>
Facebook et Google pourraient bientôt payer des impôts au Maroc .....	10
AmazonTube, un futur rival pour Youtube ? .....	10
Comprendre les risques liés aux objets connectés, c'est déjà commencer à se protéger .....	11
Chrome dans le Windows Store : Google trolle Microsoft .....	11
Google Chrome va activer son bloqueur de publicités en février .....	11

Neutralité du Net : pourquoi les Etats-Unis se déchirent sur ce principe .....	11
« Ce n'est pas la fin du combat », pour les défenseurs de la neutralité du Net .....	12
La "neutralité du net", symbole d'égalité ou frein à la technologie ? .....	12
Le Web, menace ou opportunité?.....	12
Aux Etats-Unis, craintes d'un internet à deux vitesses .....	12
<b>VEILLE .....</b>	<b>13</b>
Le Big data et l'Intelligence économique .....	13

©CND/CDIM

## Analyse et traitement de l'information

### USA : la bibliothèque du Congrès renonce à archiver tous les tweets

Extrait :

La bibliothèque, qui passe pour la plus grande au monde et dont la mission est de préserver les documents d'importance pour l'histoire des Etats-Unis, arrêtera d'archiver la totalité des tweets à compter du 1er janvier, a-t-elle annoncé mercredi. La bibliothèque du Congrès avait commencé à archiver les tweets après un "don" de l'ensemble de la base de données disponible à l'époque par Twitter en 2010. "Dorénavant, la bibliothèque du Congrès n'archivera plus tous les tweets. #sorrytwitter.

Liens : [http://www.lepoint.fr/high-tech-internet/usa-la-bibliotheque-du-congres-renonce-a-archiver-tous-les-tweets-27-12-2017-2182755\\_47.php](http://www.lepoint.fr/high-tech-internet/usa-la-bibliotheque-du-congres-renonce-a-archiver-tous-les-tweets-27-12-2017-2182755_47.php)

Date de publication : 27/12/2017

## Marketing

### Sécuriser son site, c'est améliorer son référencement

Extrait : Au fur et à mesure du développement d'Internet, la sécurité et sûreté des sites web sont devenues des enjeux majeurs. La cybercriminalité s'est développée au point de menacer sérieusement la confiance qui demeure un pilier essentiel d'Internet. Les trous de sécurité de sites web ont causé des dommages financiers et sont désormais un objet de la vigilance pour les entreprises.

Liens : <http://www.dynamique-mag.com/article/securiser-site-ameliorer-referencement.10021>

Date de publication : 27/12/2017

### Débuter une stratégie de référencement local pour attirer plus de clients

Extrait : Le référencement local est essentiel pour les petites entreprises qui veulent attirer plus de clients situés à proximité. En effet, quatre internautes sur cinq utilisent Google pour trouver des entreprises locales. Alors qu'une campagne SEO globale devrait être une partie essentielle de vos efforts pour améliorer vos classements, vous devez également considérer votre positionnement en termes de référencement local. Si vous ne le faites pas, vous risquez de perdre face à vos concurrents, alors que tous vos clients potentiels peuvent avoir besoin de vos services mais n'entendent jamais parler de vous.

Liens :

<https://www.thewebconsulting.com/media/item/633-debuter-une-strategie-de-referencement-local-pour-attirer-plus-de-clients>

Date de publication : 12/12/2017

### Google Trends étend son champ d'analyse des recherches des internautes

Extrait : Désormais, il est possible d'identifier en temps réel les sujets qui intéressent les internautes en analysant leurs requêtes sur Google, mais également sur ses volets actualités, shopping et sur YouTube.

Analyser en temps réel les requêtes des internautes lancées sur Google est possible depuis plusieurs années grâce à Google Trends. Cet outil gratuit permet ainsi d'identifier les tendances en se basant sur les recherches effectuées par les internautes utilisant le moteur américain. Il est possible de mesurer le volume des recherches lancées il y a plusieurs mois ou plusieurs jours, mais également de suivre « en direct » l'évolution des requêtes. Cette fonction « en temps réel », longtemps réservée aux

recherches effectuées sur le moteur, est désormais active sur ses volets Actualités, Shopping ainsi que sur YouTube.

Liens :

<https://business.lesechos.fr/entrepreneurs/marketing-vente/11590738-google-trends-etend-son-champ-d-analyse-des-recherches-des-internautes-316762.php>

Date de publication : 10/12/2017

## Gestion documentaire

### Gestion documentaire : tendances clés & perspectives 2018

Extrait : Emmanuel FAURE, Directeur Stratégie Marketing chez LOCARCHIVES, décrypte 5 tendances phares pour booster sa gestion documentaire en 2018.

Liens :

<http://www.globalsecuritymag.fr/Gestion-documentaire-tendances,20171212,75703.html>

Date de publication : 27/12/2017

## Traduction automatique

### Comment une intelligence artificielle est devenue bilingue... sans dictionnaire

Extrait : Deux groupes de chercheurs ont réussi à traduire des textes sans recourir au départ à une base de données bilingue. Une prouesse.

Les débuts de Google Traduction sont célèbres. Le service a pioché dans les gigantesques bases de données des documents bilingues de l'ONU et du Parlement européen. Il y a appliqué ensuite une méthode statistique pour établir des modèles servant à traduire ces mêmes textes dans d'autres idiomes.

Liens :

<http://www.01net.com/actualites/comment-une-intelligence-artificielle-est-devenue-bilingue-sans-dictionnaire-1315499.html>

Date de publication : 10/12/2017

## Apprenez toutes les langues en un clic !

Extrait : Archimag met au banc d'essai trois traducteurs en ligne, dont un petit nouveau.

Le marché de la traduction en ligne s'est enrichi cet été d'un nouveau venu : Deepl. Précédé d'une réputation flatteuse, ce service totalement gratuit affiche en effet de très bons états de service. Ses traductions en français présentent un grand avantage sur la concurrence : elles semblent (presque) avoir été réalisées par un traducteur humain qualifié !

Liens : <http://www.archimag.com/vie-numerique/2017/11/14/traducteur-ligne-apprendre-langues>

Date de publication : 06/12/2017

## Moteurs de recherche

### Comprenez le fonctionnement de Google pour mieux consommer et ne pas être dupé !

Extrait : Nombreux sont les consommateurs à consulter et utiliser les moteurs de recherche avant de se lancer dans l'acquisition d'un produit ou d'un service pour se renseigner. Pour cela, il suffit de se rendre sur un moteur de recherche (Google par exemple) et de taper dans la barre de recherche du moteur de recherche une suite de mots clés relatifs à problématique rencontrée. Cela permet au consommateur de trouver un produit ou un service, de consulter des avis ou de s'informer sur un produit par exemple après avoir cliqué sur un des résultats proposé par le moteur de recherche.

Liens : <https://testavis.fr/comprendre-moteur-recherche-google/>

Date de publication : 27/12/2017

### Microsoft optimise son moteur de recherche Bing grâce à l'intelligence artificielle

Extrait : Microsoft ne se résout toujours pas à la défaite concernant son moteur de recherche Bing, pourtant à la traîne. Preuve en est, la firme vient de doter celui-ci de fonctionnalités inédites qui sollicitent l'intelligence artificielle.

Ce n'est un secret pour personne, Bing n'est pas très populaire, écrasé par la domination exercée par Google. Pourtant, Microsoft ne semble pas vouloir céder ce marché et a décidé d'améliorer son moteur de recherche grâce à l'intelligence artificielle. Cela passe par la sollicitation des réseaux neuronaux profonds pour répondre de manière encore plus satisfaisante aux questions qui lui sont posées.

Liens : <http://www.veille.ma/+Microsoft-optimise-son-moteur-de-recherche-Bing>

Date de publication : 19/12/2017

## Microsoft veut relancer Bing face à Google

Extrait : Le géant des logiciels lance une nouvelle version de son moteur de recherche utilisant l'intelligence artificielle pour apporter des réponses plus nuancées.

Alors que la recherche en ligne constitue une pièce maîtresse dans la guerre des assistants vocaux, Microsoft ne veut pas laisser à Google l'hégémonie de ce marché. Le géant des logiciels a donc présenté une nouvelle version de son moteur de recherche Bing lors d'une conférence organisée mercredi à San Francisco.

Liens : <https://www.lesechos.fr/tech-medias/hightech/0301024760619-microsoft-veut-relancer-bing-face-a-google-2138530.php>

Date de publication : 15/12/2017

## Google tente de valider les sources d'informations dans ses résultats de recherche

Extrait : Google vient d'annoncer qu'il proposait dorénavant dans ses résultats de recherche un 'knowledge panel' listant un certain nombre d'informations factuelles sur les sites de presse

proposés, afin d'éradiquer ou tout du moins de limiter la propagation de 'fake news'...

Les fake news envahissent le Web, certes depuis sa naissance, mais le phénomène semble s'être renforcé depuis les dernières élections présidentielles aux Etats-Unis. Conscients de leur responsabilité, les moteurs de recherche, dont Google, ont déjà lancé plusieurs initiatives pour lutter contre ce fléau. Après le label Fact Check en avril dernier et le Project Owl lancé dans la foulée, le moteur de recherche leader vient d'annoncer une nouvelle possibilité pour les internautes de valider la qualité de la source d'information que celui-ci va (ou est en train de) lire : l'affichage, dans un "Knowledge Panel" (zone spécifique d'info en position zéro), de données factuelles sur le site de presse présenté dans la SERP.

Liens : <https://www.abondance.com/actualites/20171108-18606-google-tente-de-valider-sources-dinformations-resultats-de-recherche.html>

Date de publication : 07/12/2017

## Internet. « Chez Qwant, on vous rend anonyme »

Extrait : Eric Léandri est le fondateur du moteur de recherche Qwant, financé par des fonds privés et publics. Parrain des Trophées La Mayenne innove, il explique les fondements de sa création. Entretien avec Eric Léandri, président-fondateur du moteur de recherche franco-allemand Qwant.

Liens : <https://www.ouest-france.fr/pays-de-la-loire/la-val-53000/internet-chez-qwant-vous-rend-anonyme-5395957>

Date de publication : 07/12/2017

## Technologies de l'information

## Le Big Data, une affaire qualitative

Extrait : Chaque jour, 3,3 milliards de requêtes sont effectuées sur Google, soit 100 milliards par mois. Plus impressionnant encore, 15% d'entre elles sont de nouvelles requêtes (soit 500 millions par jour). En tant qu'experts du marketing digital, un tel constat doit nous amener à nous interroger : comment rester pertinent face à ces requêtes en constante évolution et se démarquer des concurrents ?

Liens : <http://www.marketing-professionnel.fr/tribune-libre/big-data-qualitatif-seo-sea-smo-201712.html>

Date de publication : 27/12/2017

## TIC : Le Maroc régresse selon l'UIT

Extrait : En se positionnant au 100ème rang sur un total de 176 pays analysés, le Maroc a régressé de 2 places dans l'indice de développement des TIC (IDI) dans l'édition 2017 du rapport de l'Union internationale des télécommunications (UIT).

Liens : <https://www.tic-maroc.com/2017/12/tic-le-maroc-regresse-selon-luit.html>

Date de publication : 23/12/2017

## Microsoft fait la pub de sa plateforme de Cloud Computing Azure à Casablanca

Extrait : Microsoft a organisé, le 13 décembre à Casablanca, le Sommet de l'autonomisation du Cloud dans le cadre du programme Microsoft Cloud Society.

Cet événement vise à former les professionnels de l'informatique au Cloud grâce aux technologies Azure. D'ailleurs, et pour mieux vendre ses solutions et les vulgariser, Microsoft a invité ses partenaires de référence à savoir Brams, CBI, SAGlobal et ValuePass qui ont expliqué les différentes solutions et concepts liés au Cloud Azure.

Liens : <http://www.tic-maroc.com/2017/12/microsoft-fait-la-pub-de-sa-plateforme-de-cloud-azure-a-casablanca.html>

Date de publication : 22/12/2017

## ANRT : 72% de la population est couverte par le réseau 4G

Extrait :

Intervenant en ouverture du Conseil d'administration de l'Agence Nationale de Réglementation des Télécommunications (ANRT), le Chef du gouvernement, Saad-Eddine El Othmani, a affirmé, mercredi à Rabat, que le principal pari est de doter le Maroc des dernières générations d'infrastructures de télécommunications. M. El Othmani a plaidé pour la mise en place de mécanismes à même de permettre aux entreprises et aux départements publics de bénéficier de nouvelles offres et promotions technologiques et dans le domaine des télécommunications, en vue d'en améliorer la compétitivité et assurer une meilleure utilisation des télécommunications dans leurs transactions et services. Le Chef de gouvernement a salué, en outre, les efforts déployés pour assurer la couverture du territoire national en réseaux de communication et la généralisation de l'accès aux services de communication, formant le vœu de voir l'ensemble des citoyens accéder à une couverture globale à la fin de la réalisation des projets inclus dans le cadre des services de base, car le plus important est de permettre au Royaume de disposer des dernières générations d'infrastructures de communication et d'élargir l'accès à Internet au profit de la population dans les 10 ans à venir grâce à la mise en œuvre efficiente du Plan national de promotion du Haut et Très Haut débit, qui aura certainement des impacts positifs sur la population et l'économie nationale.

Liens : <https://www.tic-maroc.com/2017/12/anrt-72-de-la-population-est-couverte-par-la-4g.html>

Date de publication : 21/12/2017

## Bing et Cortana toujours plus intelligents



Extrait : Sans en avoir l'air, le moteur de recherche Bing et l'assistant numérique Cortana de Microsoft sont de plus en plus intelligents grâce à l'intégration, en arrière-plan, d'informations factuelles ciblées provenant de plusieurs sources, y compris les opinions des utilisateurs de Reddit.

Liens : <https://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-bing-et-cortana-toujours-plus-intelligents-70318.html>

Date de publication : 15/12/2017

## Le logiciel libre en France : une forte croissance, qui devrait se prolonger

Extrait : Deux fois plus dynamique que l'ensemble du marché numérique français, selon l'étude PAC, le marché des logiciels libres et open source devrait créer plus de 4.000 emplois nets par an d'ici 2020.

Le Paris Open Source Summit (POSS) qui vient de se réunir, vitrine de la bonne santé du secteur des logiciels libres en France, est l'occasion de publier une étude sur le poids économique de la filière et son impact sur l'ensemble de l'économie, notamment sur l'emploi et l'innovation.

Liens : <http://www.zdnet.fr/blogs/l-esprit-libre/le-logiciel-libre-en-france-une-forte-croissance-qui-devrait-se-prolonger-39861314.htm>

Date de publication : 12/12/2017

## Avez-vous besoin d'une approche multi-cloud pour éviter le coup de froid ?

Extrait : De combien d'environnements de cloud computing avez-vous besoin ? Peut-être plus que vous ne le pensez, surtout si vous souhaitez placer chez un prestataire de cloud des données et des applications critiques.

Vous avez décidé de migrer vers un modèle à la demande, mais de combien d'environnements de cloud avez-vous besoin ? Une étude publiée

récemment par le Cloud Industry Forum (CIF) révèle que l'adoption globale au Royaume-Uni s'élève à 84 %, avec quasiment quatre entreprises sur cinq (78 %) qui adoptent deux services ou plus.

Liens : <http://www.zdnet.fr/actualites/avez-vous-besoin-d-une-approche-multi-cloud-pour-eviter-le-coup-de-froid-39860968.htm>

Date de publication : 12/12/2017

## Le big data à petit prix

Extrait : Les données sont le pilier de l'économie numérique, au point qu'il est de plus en plus critique pour les entreprises de savoir les analyser, les protéger et les stocker.

Dans cette économie ultra-compétitive et constamment active, l'avènement combiné de l'internet des objets, de l'intelligence artificielle et du cloud computing engendre chaque minute des volumes de données stupéfiants. Selon IBM, nous en créons chaque jour 2,5 quintillions d'octets ; en outre, 90% des données du monde entier actuellement auraient été créées ces deux dernières années.

Liens : <http://www.journaldunet.com/solutions/expert/68083/le-big-data-a-petit-prix.shtml>

Date de publication : 12/12/2017

## La transformation numérique rapide de la Chine

Extrait : Que se passe-t-il chaque minute en ligne en Chine ? Eh bien, toutes les 60 secondes, des utilisateurs commandent près de 1400 taxis et 2800 voitures privées sur Didi Chuxing, la plus grande entreprise de commande de taxis en ligne ; plus de 194 000 personnes discutent en conversation audio ou vidéo sur WeChat, la plateforme de réseau social la plus populaire dirigée par Tencent Holdings ; et plus de 770 personnes achètent quelque chose sur Internet, avec près de 1 133 900 dollars (955 000 €) dépensés sur les sites commerciaux du groupe Alibaba.

Liens :

[http://french.china.org.cn/business/txt/2017-12/04/content\\_50084712.htm](http://french.china.org.cn/business/txt/2017-12/04/content_50084712.htm)

Date de publication : 12/12/2017

## Cyber-résilience : se protéger ne suffit pas

Extrait : C'est un signe : les événements Cyber s'enchainent. Après la Euro Cyber Week de Rennes, la Technoférence #23 à Nantes reprenait le flambeau. Le thème : « Cybersécurité, protection vs résilience ». Où il était question d'ingénierie de sécurité, de détection des vulnérabilités du code, de patchs virtuels, de protection du reporter en zone de guerre, de cloud social privé... Et, surprise, de l'utilisation d'une blockchain dans le contexte de pompes à bière connectées !

Liens : <http://www.lemag-numerique.com/2017/12/cyber-resilience-se-protoger-ne-suffit-pas-10563>

Date de publication : 12/12/2017

## La cybersécurité dans l'univers de la mobilité et de l'internet des objets : les grandes tendances

Extrait : À l'heure où de plus en plus d'appareils mobiles et de l'internet des objets se connectent à internet, le potentiel de cyberattaques dévastatrices ne peut qu'augmenter. Comment les entreprises peuvent-elles commencer à prendre le dessus sur le nombre toujours plus grand d'acteurs malveillants ?

Liens : <http://www.zdnet.fr/actualites/la-cybersecurite-dans-l-univers-de-la-mobilite-et-de-l-internet-des-objets-les-grandes-tendances-39861142.htm>

Date de publication : 12/12/2017

## Grandir dans un monde numérique

Extrait : Le rapport de l'UNICEF La situation des enfants dans le monde 2017 : Les enfants dans un

monde numérique analyse pour la première fois de manière exhaustive la manière dont la technologie numérique affecte la vie des enfants et les possibilités qui s'offrent à eux, identifiant à la fois les dangers et les opportunités. Il souligne que les gouvernements et le secteur privé ne se sont pas adaptés au rythme des changements, exposant ainsi les enfants à de nouveaux risques et dangers et laissant de côté des millions d'enfants parmi les plus défavorisés.

Liens : <https://www.unicef.fr/contenu/espace-medias/grandir-dans-un-monde-numerique>

Date de publication : 11/12/2017

## Plus de 20 % des lecteurs français lisent au format numérique

Extrait : Les adeptes de la lecture numérique appartiennent à la catégorie des "grands lecteurs" et continuent de lire des ouvrages imprimés.

Au mois de mars 2012, 5 % des lecteurs utilisaient un support numérique ; en 2017, ils sont 21 % à lire sur tablette, sur liseuse ou sur téléphone. "En cinq ans, la proportion de lecteurs de livres numériques a quadruplé" selon le baromètre des usages du livre numérique du SNE (Syndicat national de l'édition).

Liens : <http://www.archimag.com/bibliotheque-edition/2017/12/01/20-lecteurs-fran%C3%A7ais-lisent-format-num%C3%A9rique>

Date de publication : 10/12/2017

## L'intelligence artificielle optimisera bientôt l'information produit

Extrait : Les marques et distributeurs consacrent beaucoup de temps et d'énergie à gérer le catalogue présentant les produits qu'ils ont à vendre. Une activité longue et fastidieuse qui pourrait être automatisée.

Après le mobile-first, place à l'AI-first ! Les algorithmes d'intelligence artificielle sont partout ! Il faut raison garder. L'intelligence artificielle actuelle, se résume à des algorithmes toujours plus avancés visant à reproduire un comportement observé. Mais ils changent déjà la

donne et, même si nous sommes encore à des versions très primitives, l'intelligence artificielle optimise déjà les déplacements avec Uber. C'est aussi l'intelligence artificielle qui permet de commander un billet de train en conversant avec un chatbot... et depuis quelques semaines, Google Home, permet de réaliser une liste de course chez Monoprix ! Bref, cette technologie fait déjà partie du quotidien avec des applis ou des usages grand public désormais incontournables : la traduction automatique, en temps réel ou très légèrement différée, la reconnaissance de formes...

Liens :

<http://www.journaldunet.com/solutions/expert/68097/l-intelligence-artificielle-optimisera-bientot-l-information-produit.shtml>

Date de publication : 10/12/2017

## Le Cloud public est l'un des éléments de la stratégie Cloud, mais pas le seul

Extrait : De nombreux secteurs ont récemment adopté le Cloud public, pour faire face notamment à l'explosion sans précédent du volume des données. Si la stratégie selon laquelle il faut tout miser sur le Cloud est très populaire parmi les dirigeants d'entreprise, il convient néanmoins de comprendre vraiment ce qu'elle implique et signifie. Chaque solution technologique a ses avantages.

Liens : <https://www.lesechos.fr/idees-debats/cercle/cercle-176825-le-cloud-public-est-lun-des-elements-de-la-strategie-cloud-mais-pas-le-seul-2135838.php>

Date de publication : 06/12/2017

## Amazon vs Google : la Guerre des Nuages

Extrait : Le cloud computing, ou l'informatique en nuage est le concept de ne plus posséder de serveurs informatiques mais de louer à la demande ces serveurs ainsi que les services associés (stockage de données et réplication,

connexion physique entre les serveurs, ...) à un fournisseur.

Ceci permet bien souvent de faire des économies, car le cloud permet d'abstraire et de déléguer nombre de problèmes que l'on rencontrera lorsque l'on développe notre propre infrastructure physique.

Liens :

<http://www.knowckers.org/2017/12/amazon-vs-google-la-guerre-des-nuages/#respond>

Date de publication : 02/12/2017

## Internet

### Facebook et Google pourraient bientôt payer des impôts au Maroc

Extrait : La Direction générale des Impôts (DGI) en plus de l'Office des changes auraient bien l'intention de taxer certains géants d'Internet à savoir Facebook et Google.

L'idée d'une taxation des géants de l'Internet sera discutée lors de la prochaine commission conjointe entre l'Office des changes et de la Direction générale des impôts en janvier 2017 vu qu'à l'heure actuelle, lesdits géants ne versent pas le moindre centime à l'État marocain sur des revenus publicitaires encaissés au Maroc.

Liens : <https://www.tic-maroc.com/2017/12/facebook-et-google-pourraient-bientot-payer-des-impots-au-maroc.html>

Date de publication : 23/12/2017

### Amazontube, un futur rival pour Youtube ?

Extrait : Privé du service de Google sur son appareil Echo, Amazon plancherait sur son propre site de partage vidéo pour le remplacer.

Avec 1,5 milliard d'utilisateurs mensuels, YouTube écrase le marché mondial des sites de partage vidéo. Une situation qui pourrait ne pas durer. Amazon plancherait en effet sur une plateforme concurrente, selon le site TVAnswerMan qui a repéré deux brevets aux noms évocateurs : Amazontube et Opentube. Soit Amazon manque totalement d'inspiration, soit il s'agit d'une provocation assumée.

Liens :

<http://www.01net.com/actualites/amazontube-un-futur-rival-pour-youtube-1332525.html>

Date de publication : 22/12/2017

## Comprendre les risques liés aux objets connectés, c'est déjà commencer à se protéger

Extrait : Les années passent et les scandales de sécurité et de vie privée se succèdent à un rythme qui ne semble pas réduire. L'un des secteurs des technologies de l'information semble concentrer la plupart des problèmes : les objets connectés.

Liens :

<http://www.numerama.com/comprendre-les-risques-lies-aux-objets-connectes-cest-deja-commencer-a-se-protger.html>

Date de publication : 22/12/2017

## Chrome dans le Windows Store : Google trolle Microsoft

Extrait : Microsoft, ou plus précisément Internet Explorer, a été pendant des années la risée du web : le navigateur de la firme de Redmond était très lent par rapport à ses deux principaux concurrents, Firefox et Chrome. Microsoft a toutefois fait des efforts et propose depuis quelques années le navigateur Edge, largement meilleur que son prédécesseur.

Liens : <http://www.clubic.com/navigateur-internet/google-chrome/actualite-840674->

<chrome-windows-store-google-trolle-microsoft.html>

Date de publication : 22/12/2017

## Google Chrome va activer son bloqueur de publicités en février

Extrait : Google tient ses promesses. Depuis l'été dernier, le géant du Web promet pour ses utilisateurs moins de pubs intrusives sur Chrome, son navigateur Web. Il vient de fixer une date: le 15 février 2018, a rapporté le site VentureBeat. À compter de cette date, et sans que cela nécessite de changer de version, Chrome chassera les publicités jugées les plus intrusives: pop-ups, vidéos en lecture automatique avec du son, interstitiels plein écran ou publicités avec compte à rebours notamment. Le dispositif s'activera si au moins un de ces formats jugés indésirables apparaît sur un site. Google a repris à son compte la classification établie par la Coalition for Better Ads, un groupement international des acteurs de la publicité en ligne auquel le géant du Web a adhéré cette année.

Liens :

<http://www.lefigaro.fr/medias/2017/12/20/20004-20171220ARTFIG00088-google-chrome-va-activer-son-bloqueur-de-publicites-en-fevrier.php>

Date de publication : 20/12/2017

## Neutralité du Net : pourquoi les Etats-Unis se déchirent sur ce principe

Extrait :

Les autorités de régulation américaines sont revenues sur cette règle datant de la présidence de Barack Obama. C'est un concept né en 2003, de la plume du juriste américain Tim Wu. Il consiste à obliger les fournisseurs d'accès à Internet (FAI) à traiter tous les flux de la même manière, qu'ils proviennent d'un modeste blogueur, d'un média ou d'un site d'e-commerce. AT&T cherche de son côté à racheter le groupe Time Warner, qui possède des studios mais aussi des chaînes comme CNN ou HBO. Ils pourraient obliger Netflix ou Amazon à payer pour emprunter leurs canaux.

Liens : <http://www.leparisien.fr/high-tech/neutralite-du-net-pourquoi-les-etats-unis-se-dechirent-sur-ce-principe-14-12-2017-7452900.php>

Date de publication : 17/12/2017

## « Ce n'est pas la fin du combat », pour les défenseurs de la neutralité du Net

Extrait : Alors que le régulateur américain des télécoms a entériné jeudi la fin de la neutralité du Net, les opposants ne baissent pas les bras et annoncent des actions en justice.

Il a suffi de quelques minutes : juste après le vote du régulateur américain des télécoms (Federal Communications Commission, FCC) approuvant la fin de la neutralité du Net aux Etats-Unis jeudi 14 décembre, le procureur de New York a annoncé qu'il allait contester son résultat devant les tribunaux. « Le vote de la FCC pour démolir Internet est une gifle pour les consommateurs new-yorkais, et pour tous ceux qui croient en un Internet libre et ouvert », a ainsi déclaré Eric T. Schneiderman dans un communiqué.

Liens : [http://www.lemonde.fr/pixels/article/2017/12/15/ce-n-est-pas-la-fin-du-combat-previennent-les-defenseurs-de-la-neutralite-du-net\\_5230248\\_4408996.html](http://www.lemonde.fr/pixels/article/2017/12/15/ce-n-est-pas-la-fin-du-combat-previennent-les-defenseurs-de-la-neutralite-du-net_5230248_4408996.html)

Date de publication : 15/12/2017

## La "neutralité du net", symbole d'égalité ou frein à la technologie ?

Extrait : La Commission fédérale des communications (FCC) a abrogé jeudi le principe de "neutralité du net", estimant qu'elle constitue un frein aux investissements, alors que ses détracteurs dénoncent une décision qui

permettrait la création d'un "internet à deux vitesses".

Liens : [http://www.lepoint.fr/high-tech-internet/la-neutralite-du-net-symbole-d-egalite-ou-frein-a-la-technologie-14-12-2017-2180159\\_47.php](http://www.lepoint.fr/high-tech-internet/la-neutralite-du-net-symbole-d-egalite-ou-frein-a-la-technologie-14-12-2017-2180159_47.php)

Date de publication : 15/12/2017

## Le Web, menace ou opportunité?

Extrait : «Internet n'a pas inventé le journalisme, il a inventé une autre manière de faire du journalisme». La réflexion de Tidiane Diouf, Responsable du programme médias à l'Organisation internationale de la francophonie (OIF) résume bien l'esprit de l'atelier intitulé «Web: Quelle utilisation pour le journalisme d'investigation?»

Liens : <http://www.leconomiste.com/article/1020944-le-web-menace-ou-opportunit>

Date de publication : 10/12/2017

## Aux Etats-Unis, craintes d'un internet à deux vitesses

Extrait : Accès ultra rapide à certains sites web, plus lent à d'autres : un changement probable de réglementation aux Etats-Unis fait craindre le retour à un internet à deux vitesses, avec à la clé de gros enjeux financiers.

La Commission fédérale des communications (FCC) pourrait décider la semaine prochaine d'abroger une règle datant de la présidence de Barack Obama qui oblige les fournisseurs d'accès internet (FAI) à traiter tous les services en ligne de la même manière, assurant ce qu'on appelle la "neutralité du net".

Selon le président de la FCC, Ajit Pai, nommé par l'actuel président Donald Trump, cette règle "entrave l'investissement et l'innovation".

Liens : [http://www.lepoint.fr/high-tech-internet/aux-etats-unis-craintes-d-un-internet-a-deux-vitesses-09-12-2017-2178370\\_47.php](http://www.lepoint.fr/high-tech-internet/aux-etats-unis-craintes-d-un-internet-a-deux-vitesses-09-12-2017-2178370_47.php)

Date de publication : 09/12/2017

### Le Big data et l'Intelligence économique

Extrait : Maîtriser l'information est plus que jamais un moteur de compétitivité pour l'entreprise, mais aussi pour les États. Dans le cadre de la mondialisation et du passage d'une logique de production à une logique d'innovation, la puissance d'une entreprise ou d'un État est liée à la maîtrise de toute la chaîne d'information, pour trois raisons principales : nous sommes passés d'un marché de masse à une production très diversifiée, au plus proche de la demande ; le marché est devenu hyper concurrentiel ; le progrès technique s'accélère et justifie une meilleure maîtrise de l'information ; le client n'est plus face à l'entreprise : il pénètre dans l'entreprise, hier la clientèle était disponible, en position d'attente, la concurrence étant limitée, voire nulle, aujourd'hui on écoute le client dans une posture proactive.

Liens : [https://www.decideo.fr/Le-Big-data-et-l-Intelligence-economique\\_a9840.html](https://www.decideo.fr/Le-Big-data-et-l-Intelligence-economique_a9840.html)

Date de publication : 27/12/2017