

## Revue de presse

**Nom – Prénom : Khaldi Shaïnee**

Semaine		
Actualités	Résumé (bref)	Source - Date
"En se tournant à son tour vers Chromium pour Edge..."	Microsoft, va rendre open Source son navigateur Edge, et le rendre compatible avec le système d'exploitation, Mac mais aussi Linux. Il changera son moteur "EdgeHTML" par "blink" celui de Google. Ce qui améliorera la gestion de version JavaScript v8, HTML 5 et autres langages orienté Web.	écrit par Brad Chacos Chroniqueur chez lemondeinformatique.fr le 06/12/2018
"Les 5 points clés du nouveau réseau 5G"	La 5G aura un débit 30 fois plus puissant que la 4G mais une zone de couverture réseau réduite. Les smartphones compatibles sortiront mi 2019 alors que le déploiement de la 5G ne sera disponible en France qu'en 2020.	écrit par la rédaction de futura-sciences.com le 05/12/2018
"Les ordinateurs quantiques pourraient menacer la sécurité informatique"	Les systèmes de sécurité doivent faire face aux ordinateurs quantiques, possédant une rapide vitesse de calcul, ils pourraient s'introduire dans de nombreux système. De nouvelles normes vont être créées afin de pallier aux problèmes...	écrit par Marc Zaffagni Journaliste chez futura-sciences.com le 07/12/2018
"Le futur du numérique est dans le nuage"	Les projets informatiques seront de plus en plus gérés via le stockage sur un "Cloud". A terme cela deviendra une norme d'utilisation pour les administrations. Les premières méthodes de gestion ont déjà été proposées.	écrit par Gabriel Zignani Chroniqueur chez lagazettedescommunes.com le 05/12/2018
Article retenu	Contenu détaillé	
"Les ordinateurs quantiques pourraient menacer la sécurité informatique"	Aujourd'hui tous les systèmes informatique sécurisé se doit d'avoir des méthodes de chiffrement afin de protéger son infrastructure et ces données. Mais, il serait possible que de futurs ordinateurs avec une grande puissance de calcul promu par le Machine Learning appelé "ordinateur quantiques" voient le jour. Elles auront la puissance nécessaire et détruire les plus gros algorithmes de cryptage. Des normes pour prévenir ce futur vont être établies lors d'un congrès. Cependant, l'Académie nationale des sciences, de l'ingénierie et de la médecine des États-Unis, estime que nous devons tout de suite commencer à créer des solutions permettant de résister aux hypothétiques "ordinateurs quantiques".	

1<sup>ère</sup> Article **"En se tournant à son tour vers Chromium pour Edge..."** :

<https://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-microsoft-mise-sur-chromium-pour-sauver-son-navigateur-edge-73663.html>

2<sup>ème</sup> Article **"Les 5 points clés du nouveau réseau 5G"** :

<https://www.futura-sciences.com/tech/actualites/tech-5-points-cles-nouveau-reseau-5g-73935/>

3<sup>ème</sup> Article **"Le futur du numérique est dans le nuage"** :

<https://www.lagazettedescommunes.com/595669/le-futur-du-numerique-est-dans-le-nuage-vincent-roberti/>

4<sup>ème</sup> Article **"Les ordinateurs quantiques pourraient menacer la sécurité informatique"**:

<https://www.futura-sciences.com/tech/actualites/securite-ordinateurs-quantiques-pourraient-menacer-securite-informatique-74238/>