

Les billetsⁱ 2021 de **digiVolution** / **digiVolution's** 2021 Newsletters
[27.09.2021 – semaines 37-38]

" I'm here to sound the alarm ! "

Chers Lectrices et Lecteurs,

Nous avons le plaisir de vous adresser les **dV-News 37 & 38** de **digiVolution** avec notre sélection d'[articles et liens](#), une édition sous le sceau du cri d'alarme du Secrétaire général de l'ONU.

I'm here to sound the alarm! – Ce sont en effet par ces paroles graves qu'António Guterres a débuté son [discours](#) lors de la 76ème assemblée générale de l'ONU, un appel justifié par les signaux croissants d'une tempête amplifiée par la convergence de plusieurs types de crises.

- La **crise environnementale et des ressources**, avec non seulement les conséquences des activités humaines sur le [climat](#), mais aussi les difficultés d'approvisionnement comme avec les [semi-conducteurs](#), dont les États européens viennent enfin de comprendre la valeur stratégique.
- La **crise économique-financière** avec une Chine dont les fragilités se révèlent avec l'affaire [Evergrande](#), avec une [dette](#) qui s'emballe partout et où les superlatifs manquent pour qualifier celle des [USA](#), alors qu'en Suisse [l'inquiétude](#) croît à nouveau autour de nos établissements bancaires d'importance systémique.
- La **crise politico-militaire** avec des grandes puissances qui parlent quotidiennement d'[affrontement](#) et se provoquent en [mer de Chine](#) et autour de [Taiwan](#), alors que les [USA](#), dont la propre fragilité augmente aussi, multiplient les indécidatesses à l'encontre de leurs alliés. Voyez la récente affaire des [sous-](#)

Liebe Leserinnen und Leser,

Wir freuen uns, Ihnen die **dV-News 37 & 38** von **digiVolution** mit ausgewählten [Artikeln und Links](#) zukommen zu lassen: Eine Ausgabe unter dem Siegel des Alarmrufs des UN-Generalsekretärs.

I'm here to sound the alarm! – Mit diesen ernstesten Worten begann Guterres seine [Rede](#) auf der 76. Generalversammlung der Vereinten Nationen, ein Aufruf, der durch die zunehmenden Signale eines Sturms gerechtfertigt ist, der durch die Konvergenz mehrerer Arten von Krisen verstärkt wird.

- **Die Umwelt- und Ressourcenkrise** mit den Folgen menschlicher Aktivitäten für das [Klima](#), aber auch Versorgungsschwierigkeiten wie bei den [Halbleitern](#), deren strategischen Wert die europäischen Staaten endlich verstanden haben.
- **Die Wirtschafts- und Finanzkrise**, die durch die [Evergrande](#)-Affäre aufgedeckte Anfälligkeit Chinas, die überall ausser Kontrolle geratene [Verschuldung](#), insbesondere in den [USA](#), während in der Schweiz die [Sorge](#) um unsere systemrelevanten Bankinstitute wieder wächst.
- **Die politisch-militärische Krise**, in der die Grossmächte täglich von [Konfrontation](#) sprechen und sich gegenseitig im [Chinesischen Meer](#) und um [Taiwan](#) provozieren, während die [USA](#), deren eigene Fragilität auch zunimmt, ihre Unfreundlichkeiten gegen ihre Verbündeten vervielfachen. Siehe die jüngste australische [U-Boot-Affäre](#) und – nicht zu



[marins](#) australiens et n'oublions pas certaines pratiques "[d'espionnage entre amis](#)".

Dans cette liste bien sûr incomplète, le cyberspace est aussi un des points majeurs d'inquiétude pour M. Guterres, un domaine où certains géants de la tech [trompent notre jeunesse](#) ou abandonnent leurs clients face aux pressions des [régimes autoritaires](#). Et pendant ce temps, [l'influence](#) dans le cyberspace prend une dimension inquiétante.

L'Europe peut-elle encore s'imposer dans le jeu stratégique mondial ? Le veut-elle ? Quant à la Suisse, peut-elle conserver sa [place](#) "d'ami de tout-le-monde" ? Des choix difficiles se profilent.

Souveraineté numérique – Avec la situation qui se dégrade, cette question revient au premier plan. L'attribution par la Confédération du marché du cloud à des géants américains et chinois ne passe décidément pas et les [réponses](#) de l'administration fédérale aux interrogations du Parlement non plus. "*Le Conseil fédéral a-t-il abandonné le projet Swiss Cloud ?*" demande la Conseillère nationale Moret. Eh bien il y aura une [initiative populaire "Pour une souveraineté numérique suisse"](#), une action, renforcée par les conclusions du rapport de l'Office fédéral de la justice dans son récent [rapport sur le CLOUD Act](#). Cette initiative est certes importante, mais ne soyons pas naïfs car ni l'Europe, ni la Suisse ne peuvent imposer une large souveraineté numérique. Mais le débat doit enfin avoir lieu et la Suisse doit définir ses intérêts dans le cyberspace et investir les moyens nécessaires pour les préserver. Oui, ... la souveraineté est un bien et elle a un coût !

Hourra – Terminons cette quinzaine sur une note optimiste, quelques jours seulement après une réussite [Cyber-Landsgemeinde](#), et braquons nos projecteurs sur trois champions qui font avancer la *cybercause* en Suisse:

- **Marc Barbezat**, patron de la cybersécurité du Canton de Vaud qui depuis plusieurs années joue avec son blog – [Le Décodeur](#) – un rôle clé

vergessen – einige der Praktiken des "[Spionierens unter Freunden](#)".

In dieser natürlich unvollständigen Liste bereitet auch der Cyberraum Herrn Guterres grosse Sorgen, ein Bereich, in dem einige Tech-Giganten [unsere Jugendlichen täuschen](#) oder ihre Kunden unter dem Druck [autoritärer Regime](#) im Stich lassen. Und inzwischen nimmt der [Einfluss](#) im Cyberspace eine beunruhigende Dimension an.

Kann sich Europa im globalen strategischen Spiel noch durchsetzen? Will sie das? Kann die Schweiz ihren [Platz](#) als "Freund von allen" behalten? Es stehen schwierige Entscheidungen an.

Digitale Souveränität – Mit der Verschlechterung der Lage rückt diese Frage wieder in den Vordergrund. Die Vergabe des Cloud-Marktes durch den Bund an amerikanische und chinesische Giganten kommt nicht gut an, ebenso wenig wie die [Antworten](#) der Bundesverwaltung auf die Fragen des Parlaments. "*Hat der Bundesrat das Projekt Swiss Cloud aufgegeben?*", fragt Nationalrätin Moret. Es wird [eine Volksinitiative "Für die digitale Souveränität der Schweiz"](#) geben, eine Aktion, die von den Schlussfolgerungen des Bundesamts für Justiz in seinem jüngsten [Bericht über das CLOUD-Act](#) gestärkt wird. Diese Initiative ist sicherlich wichtig, aber wir sollten nicht naiv sein, denn weder Europa noch die Schweiz können eine breite digitale Souveränität erzwingen. Aber die Debatte muss endlich geführt werden, und die Schweiz muss ihre Interessen im Cyberraum definieren und die notwendigen Mittel investieren, um sie zu wahren. Ja, ... Souveränität ist ein Gut, und sie hat ihren Preis!

Hurrah – Lassen Sie uns diese vierzehn Tage mit einer optimistischen Note beenden, nur wenige Tage nach einer erfolgreichen [Cyber-Landesgemeinde](#), und den Scheinwerfer auf drei Champions richten, die die *Cybersache* in der Schweiz vorantreiben:

- **Marc Barbezat**, Chef für Cybersicherheit des Kantons Waadt, der seit mehreren Jahren mit seinem Blog [Le Décodeur](#) eine wichtige Rolle



dans la veille et la sensibilisation face au cyberrisques.

- **Dominique Mégret**, patron du *venture capital* (capital d'innovation) chez Swisscom et dont le récent livre – [Deeptech Nation](#) – constitue à nos yeux une lecture impérative.
- **Pascal Kaufmann**, neuroscientifique, pionnier de l'intelligence artificielle, fondateur de [Starmind](#) puis de la fondation [Mindfire](#) et dont les [réflexions](#) auront sans aucun doute une influence majeure sur notre futur.

Nous vous souhaitons une enrichissante lecture et nous réjouissons de vous retrouver dans 15 jours pour notre prochain billet.

bei der Beobachtung und der Sensibilisierung für Cyberrisiken spielt.

- **Dominique Mégret**, Leiter des *Venture Capital* (Innovationskapital) bei Swisscom, dessen neues Buch - [Deeptech Nation](#) - für uns ein Muss ist.
- **Pascal Kaufmann**, Neurowissenschaftler, Pionier der künstlichen Intelligenz, Gründer von [Starmind](#) und später der [Mindfire](#) Foundation, dessen [Gedanken](#) zweifellos einen grossen Einfluss auf unsere Zukunft haben werden.

Wir wünschen Ihnen eine bereichernde Lektüre und freuen uns darauf, Sie in 15 Tagen zu unserem nächsten Beitrag wiederzusehen.

ⁱ Depuis le 8 janvier 2021, *digi*Volution publie un billet de réflexion (newsletter) qui accompagne une sélection d'articles « hand picked » pour illustrer la complexité des défis liés à la mutation digitale. Ces articles sont disponibles à l'adresse <https://www.digivolution.swiss/news/>. Les personnes intéressées trouveront sur cette même page le lien pour s'y inscrire. /// Seit dem 8. Januar 2021 veröffentlicht *digi*Volution regelmässig einen Newsletter, der von einer Auswahl «handverlesener» Artikel begleitet wird, die die Komplexität der mit der digitalen Mutation verbundenen Herausforderungen veranschaulichen. Diese Artikel finden Sie unter <https://www.digivolution.swiss/news/>. Interessierte finden auf dieser Seite auch den Link zur Anmeldung.