

Les billetsⁱ 2021 de **digiVolution** / **digiVolution's 2021 Newsletters**
[18.06.2021 – semaines 24]

Peaks

Chers Lectrices et Lecteurs,

Voici les **dV-News 24-2021 de digiVolution** et les articles – disponibles sur notre page [NEWS](#) – sélectionnés pour élaborer cette édition et qui nous ont ramenés à deux sujets connus: les ressources et la cybergéopolitique.

Ressources – Comme le montrent les références dénichées cette semaine ([1](#), [2](#), [3](#); pertinentes, même si parfois peu récentes), nous sommes confrontés à des défis environnementaux et de ressources croissantes, avec un impact direct aussi sur la digitalisation. Un domaine particulièrement critique est celui de [l'approvisionnement électrique](#), un sujet de tension avec [l'UE](#). On suivra donc avec intérêt le projet de loi du [Conseil fédéral](#) pour un approvisionnement reposant sur des énergies renouvelables ainsi que les développements prometteurs, mais encore lointains, dans [l'hydrogène](#). Ces défis sont considérables, mais en comparaison internationale, la Suisse part avec un avantage de poids: première en [compétitivité](#) selon l'IMD et première en [innovation](#) selon l'ONU. Vus avec le prisme spécifique de **digiVolution**, quels sont les risques et les opportunités pour la Suisse?

Cybergéopolitique – Après le sommet de Genève, la cyberagressivité des Russes va-t-elle baisser? Si oui pour quel type de menace? Pour rappel, le sommet [Obama/Xi Jinping](#) de 2016 n'a eu que peu d'effets sur les cyberopérations chinoises, comme viennent de l'illustrer les récentes attaques contre [Microsoft](#) et [Pulse](#)

Liebe Leserinnen und Leser,

Hier finden Sie die **dV-News 24-2021 von digiVolution** und die für die Vorbereitung dieser Ausgabe ausgewählten Artikel – verfügbar auf unserer [NEWS](#)-Seite –, die uns zurück zu zwei vertrauten Themen gebracht haben: Ressourcen und Cybergeopolitik.

Ressourcen – Wie die in dieser Woche gefundenen Referenzen zeigen ([1](#), [2](#), [3](#); relevant, wenn auch manchmal wenig aktuell), stehen wir vor wachsenden Herausforderungen in den Bereichen Umwelt- und Ressourcen, auch mit direktem Einfluss auf die Digitalisierung. Ein besonders kritisches Thema ist die [Elektrizitätsversorgung](#) im Spannungsverhältnis zur [EU](#). Der Gesetzesentwurf des [Bundesrates](#) für eine Versorgung auf Basis erneuerbarer Energien und die vielversprechenden, aber noch fernen Entwicklungen beim [Wasserstoff](#) werden daher mit Interesse verfolgt. Diese Herausforderungen sind beträchtlich, aber im internationalen Vergleich hat die Schweiz einen grossen Vorteil: Sie ist führend in [Wettbewerbsfähigkeit](#) gem. das IMD und [Innovation](#) gem. die [UNO](#). Und durch das spezifische Prisma von **digiVolution** gesehen, was sind die Risiken und Chancen für die Schweiz?

Cybergeopolitik – Wird die Cyberaggressivität der Russen nach dem Genfer Gipfel abnehmen? Wenn ja, bei welcher Bedrohungsform? Zur Erinnerung: [Der Obama/Xi Jinping-Gipfel](#) 2016 hatte kaum Auswirkungen auf die chinesischen Cyberoperationen, wie die jüngsten Angriffe



[Connect Secure](#) et alors que le climat autour de [Taiwan](#), acteur stratégique de la *digisphère*, se détériore continuellement. Que penser aussi de [l'armée de l'ombre des USA](#) récemment dévoilée, également très active dans le cyberspace et qui serait forte de 60'000 personnes? Cette initiative de *réduction de la signature* est certainement une contribution importante pour pallier aux effets catastrophiques de l'attaque chinoise de 2015 contre l'[Office of Personnel Management](#), mais quelle est sa portée réelle? En tout cas ces exemples montrent que la construction en cours du [Commandement Cyber de l'armée](#) initialisée par le [plan d'action cyberdéfense du DDPS](#), le [Parlement](#), la nouvelle [stratégie cyber du DDPS](#) et la révision de la [loi militaire](#), est impérative. Notre recommandation est simple: à réaliser le plus vite possible! Mais cela est-il suffisant face aux défis et menaces immatériels en croissance exponentielle? D'autres décisions majeures devront donc [rapidement](#) suivre.

Vous l'aurez compris, chers Lectrices et Lecteurs, le titre de *peaks* de cette semaine était justifié, un billet qui nous permet de rappeler la tenue le 24 juin prochain d'un autre sommet, le [Swiss Telecom Summit \(page\)](#).

Bonne lecture et bonnes réflexions.

auf [Microsoft](#) und [Pulse Connect Secure](#) gerade gezeigt haben, und während sich das Klima rund um [Taiwan](#), einem strategischen Akteur in der *Digisphäre*, kontinuierlich verschlechtert. Was ist mit der kürzlich enthüllten [US-Schattenarmee](#), die auch im Cyberraum sehr aktiv ist und 60'000 Menschen stark sein soll? Diese Initiative zur *Reduzierung von Signaturen* ist sicherlich ein wichtiger Beitrag zur Abschwächung der katastrophalen Auswirkungen des chinesischen Angriffs auf das [Office of Personnel Management](#) im Jahr 2015, aber wie gross ist ihr tatsächlicher Umfang? In jedem Fall zeigen diese Beispiele, dass der durch den [Aktionsplan Cyberdefence des VBS](#), das [Parlament](#), die neue [Cyberstrategie des VBS](#) und die [Revision des Militärgesetzes](#) initiierte [Aufbau des Cyberkommandos](#) der Armee zwingend notwendig ist. Unsere Empfehlung ist einfach: so schnell wie möglich umsetzen! Aber reicht das angesichts der exponentiell wachsenden immateriellen Herausforderungen und Bedrohungen aus? Weitere wichtige Entscheidungen werden daher bald folgen müssen.

Wie Sie, liebe Leserinnen und Leser, sicher verstanden haben, war der *Peak*-Titel dieser Woche gerechtfertigt. Das erlaubt uns auch, Sie an einen weiteren Gipfel zu erinnern, den [Swiss Telecom Summit \(Seite\)](#), der am 24. Juni stattfindet.

Viel Spass beim Lesen.

ⁱ Depuis le 8 janvier 2021, [digiVolution](#) publie pour ses abonnés (actuellement ~75 personnes et quelques 150 consultations hebdomadaires) un billet de réflexion (newsletter) qui accompagne une sélection d'articles « hand picked » pour illustrer la complexité des défis liés à la digitalisation. 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 [digiVolution](#) regelmässig einen Newsletter für seine Abonnenten (zurzeit ~75 Personen und etwa 150 wöchentliche Konsultationen), der von einer Auswahl «handverlesener» Artikel begleitet wird, die die Komplexität der mit der Digitalisierung verbundenen Herausforderungen veranschaulichen. Diese Artikel finden Sie unter <https://www.digivolution.swiss/news/>. Interessierte finden auf dieser Seite auch den Link zur Anmeldung.