

dV-News

Les billetsⁱ de *digiVolution* / *digiVolution's* Newsletters
[07.12.2023 - Édition / Ausgabe Nr. 90]

Security in Depth

Chers Lectrices et Lecteurs

Voici les **dV-News 24-2023** et leur sélection d'[articles et liens](#).

A chaque billet se pose la même question: disposerons-nous à nouveau de suffisamment de matière pour concocter une édition intéressante? Arrêtons de nous torturer l'esprit, car la réponse est invariablement positive. Il y a tellement à rapporter...!

Petit rappel: l'édition publique de notre billet est disponible via notre site internet, LinkedIn, X et **dVPedia Basics** alors que la version complète appartient à **dVPedia Pro** [[lien](#)].

Liebe Leserinnen und Leser

Hier sind die **dV-News 24-2023** und eine Auswahl an [Artikeln und Links](#).

Bei jedem Newsletter stellt sich die Frage: verfügen wir noch über genügend Stoff, um eine interessante Ausgabe zu erstellen? Da müssen wir uns kaum den Kopf zerbrechen, denn die Antwort ist ausnahmslos positiv. Es gibt so viel zu berichten...!

Zur Erinnerung: Die öffentliche Ausgabe des Newsletters wird über unsere Website, LinkedIn, X und **dVPedia Basics** verbreitet. Die Vollversion mit Insights wird über **dVPedia Pro** [[Link](#)] angeboten.

The logo for dVPedia features the text "dVPedia" in a bold, sans-serif font, with the "d" in red and "VPedia" in white.

Your daily cyber
security forecast!

Security in Depth - Il est toujours plus évident que la sécurité et la défense de la Suisse dans le cyberspace et la sphère de l'information ne peuvent pas être assurées par une approche dépendant de la seule responsabilité de l'Etat.

Nos politiques font volontiers la promotion de la collaboration internationale. C'est une composante indéniablement importante et incontournable, mais jusqu'où aller et dans quel domaine. **Sommes-nous prêts à déléguer la responsabilité, donc à accepter une perte de souveraineté potentiellement irréversible?** Chez *digiVolution*, nous sommes convaincus de la valeur irremplaçable de la milice et de

Security in Depth - Es wird immer deutlicher, dass die Sicherheit und Verteidigung der Schweiz im Cyberspace und in der Informationssphäre nicht durch einen Ansatz gewährleistet werden kann, der die Verantwortung allein auf den Staat abwälzt.

Unsere Politiker fördern gerne die internationale Zusammenarbeit. Dies ist unbestreitbar eine wichtige und unverzichtbare Komponente, aber wie weit soll man gehen und in welchem Bereich? **Sind wir bereit, die Verantwortung zu delegieren und damit einen möglicherweise irreversiblen Verlust an Souveränität zu akzeptieren.**



son esprit, de la force du collectif et de son agilité à s'adapter continûment aux défis. Mais la cybersécurité de la Suisse prend-elle cette direction? Soyons clairs, la sensibilisation est à peine un voile pudique face aux cybermenaces dont il faut sans cesse rappeler qu'elles ne vont pas en diminuant. **Nous avons besoin d'effets tangibles et cela passe par l'empowerment concret du citoyen.** Faut-il de nouvelles lois? Notre analyse des cas Xplain et Concevis nous a convaincu que **l'application rigoureuse et sans faiblesse des standards et textes légaux existants permettrait de faire la majeure partie du chemin.** La vraie question est: le voulons-nous? L'équipe de **digiVolution** est prête à expliquer sa conception.

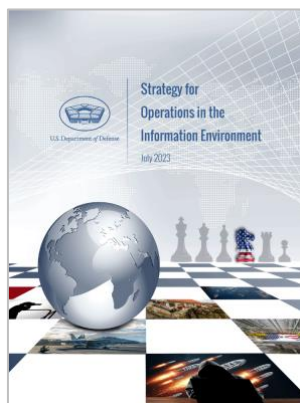
digiVolution ist von dem unersetzlichen Wert der Miliz und ihrem Geist, der Stärke des Kollektivs und seiner Agilität, sich ständig an Herausforderungen anzupassen, überzeugt. Aber geht die Cybersicherheit der Schweiz in diese Richtung? Um es klar zu sagen: Sensibilisierung ist ein unwirksamer Schleier, wenn es um Cyberbedrohungen geht, die nicht kleiner werden, wie immer wieder betont werden muss. **Wir brauchen greifbare Auswirkungen und das geht nur über das konkrete Empowerment der Bürgerschaft.** Brauchen wir neue Gesetze? Unsere Analyse der Fälle Xplain und Concevis hat uns davon überzeugt, dass **eine rigorose und lückenlose Anwendung der bestehenden Standards und Gesetze einen grossen Teil des Problems lösen würde.** Wollen wir das? Das Team von **digiVolution** ist bereit, seinen Lösungsansatz zu erläutern.

BOOKS & REPORTS

Voici un extrait de la liste des livres et publications d'intérêt découverts lors de nos recherches durant les deux dernières semaines. La rubrique **dVLibrary** sera mise à disposition des abonnés de **dVPedia Pro** durant les Fêtes.

BOOKS & REPORTS

Hier eine Auswahl der Bücher und Publikationen von Interesse, die wir bei unseren Recherchen in den letzten zwei Wochen entdeckt haben. Die neue Rubrik **dVLibrary** mit solchen Tipps wird den Abonnenten von **dVPedia Pro** von den Feiertagen an zur Verfügung stehen.



News significatives de la quinzaine

- La Suisse numérique de demain et l'IA – Cette dernière quinzaine aura vu un nombre significatifs de développements. Parmi- ceux-ci, des [modifications structurelles au DDPS](#), l'exercice [Cyber Coalition 2023](#), la future [identité](#)

Relevante News der letzten zwei Wochen

- Die digitale Schweiz von morgen und KI – In den letzten zwei Wochen gab es eine Reihe von bedeutenden Entwicklungen. Dazu gehören [strukturelle Änderungen im VBS](#), die Übung [Cyber Coalition 2023](#), die zukünftige [elektronische Identität e-ID](#), die



[électronique e-ID](#), l'introduction de [l'USB-C comme norme de charge](#) ou encore le changement de nom pour le Centre des opérations électroniques de l'armée qui devient le service [Actions dans le cyberspace et dans l'espace électromagnétique](#) ou ACEM. Le plus important toutefois est l'annonce de [travaux en matière de régulation de l'intelligence artificielle](#). Mais à part une liste de termes, d'entités participantes et de projets, on cherche en vain l'orientation et les buts stratégiques. Que veut la vraiment Suisse? Si cette vision existe, pourquoi n'est-elle pas communiquée? Si on veut avancer, il faut travailler selon le principe de la Auftragstaktik et faire en sorte que tout le monde tire à la même corde et dans la même direction.

- **La saga OpenAI** - Quelles sont les véritables causes de la crise qui agite la firme qui a inventé ChatGPT? Il semblerait que certains chercheurs sont [inquiets des progrès](#) du projet secret Q* (prononcer Q-Star). **Nous serions en effet beaucoup plus près de l'AGI, l'intelligence artificielle générale, donc de la singularité technologique, que ce qui est communément admis.** Certains reprocheraient en outre à OpenAI d'avoir perdu son âme d'entreprise ([complexe](#)) à but non lucratif et d'avoir commercialisé ses avancées trop vite.

Dans ce contexte, un [article](#) qui nous renvoie à notre billet [eShermanAct](#) du 12 septembre, a retenu notre attention. Il y figure la phrase suivante: «*Critical national security questions should not be decided unilaterally by unelected tech leaders*». Le mérite de cette crise dont on est encore loin de comprendre les mécanismes et les conséquences, aura été au moins d'avoir remis la discussion sur les risques de l'IA sur le devant de la scène et désormais aussi de l'AGI. En espérant que cela mène, à temps, à des résultats tangibles, sans toutefois jeter aux orties les [aspects positifs](#) (nombreux) de l'IA. En attendant, on

Einführung von [USB-C als Ladestandard](#) und die Umbenennung des Zentrums für elektronische Operationen der Armee in [Aktionen im Cyberspace und im elektromagnetischen Raum](#) (ACEM). Am wichtigsten ist jedoch die [Ankündigung des Projekts für die Regulierung der künstlichen Intelligenz](#). Ausser einer Liste von Begriffen, teilnehmenden Einrichtungen und Projekten sucht man jedoch vergeblich nach der strategischen Ausrichtung und den Zielen. Was will die Schweiz wirklich? Wenn es eine solche Vision gibt, warum wird sie nicht kommuniziert? Wenn wir vorankommen wollen, müssen wir nach dem Prinzip der Auftragstaktik arbeiten und dafür sorgen, dass alle am gleichen Strick und in die gleiche Richtung ziehen.

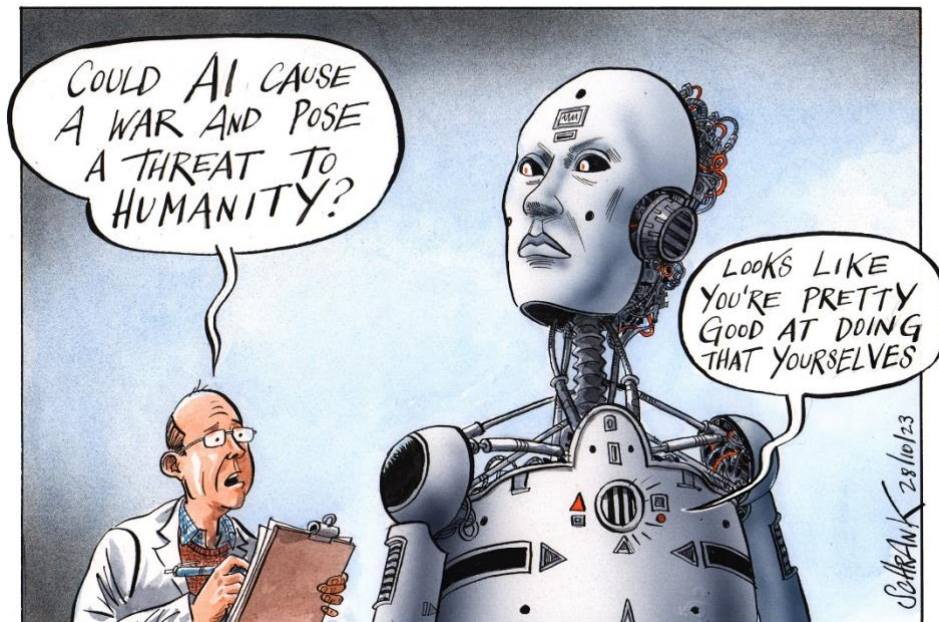
- **Die OpenAI-Saga** - Was sind die wahren Gründe für die Krise der Firma, die ChatGPT erfunden hat? Angeblich sind sich gewisse Forscher über die Fortschritte des geheimen Projekts Q* (Q-Star aussprechen) [besorgt](#). **Wir könnten in der Tat viel näher an AGI, der allgemeinen künstlichen Intelligenz, und damit an der technologischen Singularität sein, als gemeinhin angenommen wird.** Es gibt auch Vorwürfe, dass OpenAI seine Seele als ([komplexes](#)) gemeinnütziges Unternehmen verloren hat und seine Fortschritte zu schnell kommerzialisiert hat.

In diesem Zusammenhang erregte ein [Artikel](#) unsere Aufmerksamkeit, der auf unseren [eShermanAct](#)-Beitrag vom 12. September verweist. Darin heisst es: «*Critical national security questions should not be decided unilaterally by unelected tech leaders*». Das Fazit dieser Krise, deren Mechanismen und Folgen noch lange nicht verstanden sind, besteht zumindest darin, dass die Diskussion über die Risiken der Künstlichen Intelligenz wieder in den Vordergrund gerückt ist und nun auch auf die AGI fokussiert. Hoffen wir, dass dies rechtzeitig zu greifbaren Ergebnissen führt,



peut toujours [améliorer la qualité de notre dialogue avec ChatGPT](#).

ohne jedoch die (zahlreichen) [positiven Aspekte](#) der KI über Bord zu werfen. In der Zwischenzeit können wir wenigstens noch die [Qualität unseres Dialogs mit ChatGPT verbessern](#)



Laissons-nous inspirer par Peter Schrank / Lassen wir uns von Peter Schrank inspirieren [Sunday Times, 28.10.2023]

- **Marchés publics** - La Chancellerie fédérale a encore lancé un appel d'offres bizarre. Le contrat pour le test du système de vote électronique a été [attribué](#) par une procédure de gré à gré, justifiée par le fait que l'entreprise choisie était la seule à disposer des compétences requises. Problème : au moins une autre entreprise, qui remplissait toutes les conditions requises, n'a même pas été contactée. Gouvernance de l'Internet - Les rivalités s'exacerbent, car ces dernières années, de nombreux pays ont voulu reprendre le contrôle de "leur" réseau..
- **Beschaffungswesen** - Die Bundeskanzlei hat wieder eine seltsame Ausschreibung durchgeführt. Der Auftrag für das Testing des e-Voting-System wurde in einem freihändigen Verfahren [vergeben](#), das damit begründet wurde, dass das ausgewählte Unternehmen das einzige sei, das über die erforderlichen Kompetenzen verfüge. Problem: Mindestens ein weiteres Unternehmen, das alle Voraussetzungen erfüllte, wurde nicht einmal kontaktiert. **Internet Governance** - Die Rivalitäten verschärfen sich, da in den letzten Jahren viele Länder die Kontrolle über «ihr» Netz zurückgewinnen wollen.

Nous vous souhaitons une enrichissante découverte des [articles et liens](#) sélectionnés et nous réjouissons de vous retrouver bientôt.

Wir wünschen Ihnen viele lehrreiche Entdeckungen bei den ausgewählten [Artikeln und Links](#) und freuen uns, Sie in zwei Wochen wieder zu informieren.



Vous souhaitez soutenir l'action de **digiVolution**? Écrivez-nous /// Möchten Sie die Arbeit von **digiVolution** unterstützen? Schreiben Sie uns an info@digivolution.swiss



*ⁱ Depuis le 8 janvier 2021, **digiVolution** 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 ; ils sont disponibles à l'adresse <https://www.digivolution.swiss/dv-blog>. Les personnes intéressées trouveront sur cette même page le lien pour s'y inscrire. /// Seit dem 8. Januar 2021 veröffentlicht **digiVolution** regelmässig einen Newsletter, der von einer Auswahl «handverlesener» Artikel begleitet wird, die die Komplexität, der mit der digitalen Mutation verbundenen Herausforderungen veranschaulichen; Sie finden diese unter <https://www.digivolution.swiss/dv-blog>. Interessierte finden auf dieser Seite auch den Link zur Anmeldung.*