

### **Remettre en cause le chiffrement fort : Danger**

#### **Internet**

Posté par : JulieM

Publié le : 29/10/2021 13:00:00

À l'occasion de la première Journée mondiale du chiffrement, plusieurs organismes de la société civile et entreprises de haute technologie du monde entier se sont regroupés dans le but de promouvoir l'utilisation du chiffrement fort, ainsi que de contrer les dangereuses tentatives des gouvernements et autorités en charge du maintien de l'ordre qui cherchent à empêcher l'utilisation.

Le chiffrement protège la sécurité individuelle de milliards de personnes et la sécurité nationale de pays du monde entier. Les communautés marginalisées, les victimes de violences domestiques et les personnalités politiques qui disposent d'informations hautement sensibles ont besoin du chiffrement pour préserver la confidentialité et la sécurité de leurs communications.

Même les forces de l'ordre font appel à des systèmes de communications chiffrés pour empêcher les organisations criminelles et terroristes d'accéder aux données de leurs enquêtes. Grâce au chiffrement fort, les consommateurs peuvent utiliser différents services numériques bancaires ou de santé, par exemple sans craindre que leurs données personnelles soient subtilisées.

Sur toute la planète, l'utilisation du chiffrement fort a été remise en question par de nombreux gouvernements soucieux que des criminels puissent exploiter cette technologie dans le but de dissimuler des activités illégales en ligne. Or, les propositions visant à affaiblir ou discréditer le chiffrement fort risquent d'exposer les utilisateurs aux cyberattaques et aux activités criminelles.

« Si l'on affaiblit le chiffrement, des gens vont mourir. Cette année, après la chute du gouvernement d'Afghanistan, nous nous sommes rendu compte à quel point le chiffrement est important pour la sécurité de citoyens ordinaires, explique Edward Snowden, membre du conseil d'administration de la Freedom of the Press Foundation et lanceur d'alerte à l'origine des révélations concernant les activités de la surveillance de la NSA.

Par ailleurs, la pandémie de Covid a mis en lumière le rôle essentiel des applis de messagerie chiffrées installées sur nos smartphones pour communiquer avec des parents et des proches malades et démunis. Les médecins ont utilisé des applications de messagerie chiffrées pour échanger avec leurs patients et partager des informations personnelles en toute sécurité.

Le chiffrement contribue à la sécurité du plus grand nombre. Quand il s'agit des familles qui protègent les photos de leurs enfants ou d'informations de santé confidentielles, le chiffrement fait en sorte que notre vie privée le demeure réellement. »

« Je n'aurais jamais pu jouer ce rôle de lanceur d'alerte sans le chiffrement. Les premiers messages que j'ai transmis aux journalistes étaient chiffrés, et sans une solution de chiffrement sécurisée de bout en bout, le courageux métier de journaliste d'investigation ne peut exister, confie-t-il. Pourtant, certains gouvernements cherchent à affaiblir le chiffrement en demandant aux plateformes technologiques de mettre en place des "portes dérobées" à l'attention des forces de l'ordre.

J'ai personnellement témoin de la fa son dont les gouvernements peuvent abuser de leur pouvoir pour accéder aux données personnelles d'innocents au nom de la sûreté nationale. Affaiblir le chiffrement constitue une erreur monumentale qui pourrait mettre en péril des milliers de vies.  »

  Il est essentiel de protéger les solutions de chiffrement fort pour protéger les droits humains de millions de personnes à travers le monde, ajoute Jimmy Wales, fondateur de Wikipédia. Tout individu a droit à la confidentialité et à la sécurité, ce qui ne peut être garanti sans un chiffrement sécurisé de bout en bout.

L'affaiblissement du chiffrement met chacun de nous en danger. Lorsque nous avons lancé Wikipédia, l'utilisation du chiffrement sécurisé pour chaque page du site coûtait extrêmement cher, mais cette solution a toujours représenté une priorité et nous l'avons mise en œuvre dès que nous en avons eu la possibilité. Il n'existe aucune excuse pour ne pas utiliser le chiffrement aujourd'hui : il incombe aux pouvoirs publics et aux plateformes technologiques de protéger le grand public.  »

  l'occasion de la toute première Journée mondiale du chiffrement, plusieurs  v nements auront lieu aux quatre coins de la planète, afin de montrer comment différents métiers et milieux parviennent à préserver leur sécurité grâce au chiffrement ; d'un Instagram Live où des dirigeants de l'institut LGBT Tech expliqueront en quoi le chiffrement est essentiel à la communauté LGBTQ+, à la table ronde 100 % féminine consacrée par différents groupes représentatifs de la société civile brésilienne à l'importance du chiffrement pour la survie de l'activisme social, en passant par la publication d'une lettre ouverte où des journalistes d'investigation de renommée internationale s'engagent à à faire la transition à vers le chiffrement fort.

  l'occasion de la Journée mondiale du chiffrement, la Coalition mondiale pour le chiffrement demande au grand public de faire la transition vers des services chiffrés.

**[Pour vous engager en faveur du chiffrement.](#)**