

Est-ce que l'iPhone est vulnérable ? | Le Net Expert Informatique



Est-ce que l'iPhone est vulnérable ?

Est-ce que les iPhone sont vulnérables à l'espionnage, c'est la question que l'on peut se poser en sachant que la CIA cherche à le casser depuis sa création.

Selon la récente publication de The Intercept, on sait que la CIA a tenté de « casser », percé le chiffrement, des produits Apple depuis 2006. Cela signifie que l'agence américaine a bien évidemment aussi tenté de percer les sécurités de l'iPhone vu que la première édition est sortie en 2007. La grande question est de savoir si la CIA est arrivée à ses fins.

Sans revenir sur tous les détails de cette révélation faite sur la base des documents dévoilés par Edward Snowden, on peut comprendre de nombreuses choses à partir de cette nouvelle affaire d'espionnage des utilisateurs.

Pour commencer, il n'y avait pas que la NSA qui cherchait à collecter des données personnelles des utilisateurs de smartphones. Alors que les lois américaines empêchent normalement l'espionnage des citoyens américains, on peut sérieusement se poser la question si ces textes n'ont pas tout simplement été bafoués en essayant de casser le chiffrement des iPhone alors que les Américains sont friands de produits Apple.

Si découvrir des failles dans les systèmes Apple s'explique par le fait de vouloir obtenir des données des utilisateurs, on peut se poser la question de savoir pourquoi la CIA n'a pas averti Apple de l'existence de ces failles ? Il semble évident que cela aurait été un aveu de culpabilité. Par contre, un peu prendre cet aspect d'un autre point vu en considérant que ce que les agences américaines ont fait, d'autres agences de pays hostiles ont également pu le faire. De fait, ne pas communiquer ces failles serait une mise en danger des données personnelles des citoyens américains.

En sachant tout cela, on comprend parfaitement pourquoi les constructeurs, notamment Apple, ont renforcé la sécurité de leurs systèmes et refusent d'ouvrir des backdoors « légales » pour les autorités. En effet, comment pourrait-il exister une moindre confiance ?

En sachant tout cela, on ne comprend par contre pas la véhémence des agences américaines qui dénoncent les méthodes de cryptage mises en place par les entreprises. En effet, ces mesures ne visent que la protection des données des utilisateurs, notamment des biens appartenant à des Américains.

Au final, le débat sur la protection des données personnelles va encore faire couler beaucoup d'encre.

Expert Informatique assermenté et formateur spécialisé en sécurité Informatique, en **cybercriminalité** et en **déclarations à la CNIL**, Denis JACOPINI et Le Net Expert sont en mesure de prendre en charge, en tant qu'intervenant de confiance, la sensibilisation ou la **formation de vos salariés** afin de leur enseigner les bonnes pratiques pour assurer une meilleure protection juridique du chef d'entreprise.

Contactez-nous

Après cette lecture, quel est votre avis ?

Cliquez et laissez-nous un commentaire..

Source : <http://www.linformatique.org/est-ce-que-liphone-est-vulnerable/>

La CIA aurait cherché à percer la sécurité de l'iPhone | Le Net Expert

Informatique



La #CIA aurait cherché à percer la sécurité de l'iPhone

C'est ce que révèlent de nouveaux documents transmis par Edward Snowden, et publiés par le site américain The Intercept.

Nouvelles révélations de nos confrères de The Intercept sur les pratiques d'espionnage des Etats-Unis. S'appuyant une nouvelle fois sur des documents transmis par Edward Snowden, le site américain fait état de l'existence d'une mission secrète de la CIA, initiée en 2006, visant à casser le système de chiffrement des terminaux iOS, iPhone et iPad.

L'agence américaine aurait notamment mis au point une version modifiée de l'environnement de développement Xcode : l'IDE conçu par Apple à destination des développeurs souhaitant créer des « apps natives » pour iOS. Cette édition modifiée permettrait d'aboutir à des applications dont les données seraient accessibles à la CIA, ces applications pouvant aussi servir de cheval de Troie sur le terminal – en désactivant ses fonctions de sécurité.

En revanche, aucune des pièces publiées par The Intercept ne tend à indiquer que l'opération a été un succès.

Les nouveaux documents d'Edward Snowden évoquent par ailleurs la tenu d'un événement secret survenu en 2012, le jamboree, lors duquel CIA et #NSA auraient partagé des informations. Le projet de hacking d'iOS y aurait notamment été présenté, lors d'une conférence titrée « Strawhorse: Attacking the MacOS and iOS Software Development ».

Expert Informatique et formateur spécialisé en sécurité Informatique, en **cybercriminalité** et en **déclarations à la CNIL**, Denis JACOPINI et Le Net Expert sont en mesure de prendre en charge, en tant qu'intervenant de confiance, la sensibilisation ou la **formation de vos salariés** afin de leur enseigner les bonnes pratiques pour assurer une meilleure protection juridique du chef d'entreprise.
Contactez-nous

Après cette lecture, quel est votre avis ?
Cliquez et laissez-nous un commentaire...

S o u r c e

http://www.journaldunet.com/solutions/dsi/la-cia-aurait-cherche-a-casser-la-securite-de-l-iphone-0315.shtml?een=4a4b0e45c54d9fed8fc26819a6b6f84f&utm_source=greenarrow&utm_medium=mail&utm_campaign=ml49_6outilsdanalys