

La sécurité selon Yahoo : chiffrement et mot de passe jetable | Le Net Expert Informatique

	La sécurité selon Yahoo : chiffrement et mot de passe jetable :
---	--

Yahoo a soumis sur GitHub le code d'un plugin permettant de chiffrer de bout-en-bout les courriels envoyés depuis son service de messagerie. La firme veut aussi faire disparaître le mot de passe et implémente un système OTP, un mot de passe à usage unique.

Depuis les révélations autour d'Edward Snowden concernant l'espionnage américain, la sécurité et la confidentialité des communications préoccupent nettement plus les fournisseurs de services en ligne, dont Yahoo et Google.

La firme de Marissa Mayer a ainsi notamment choisi d'adopter le chiffrement des échanges. Et dans ce cadre, Yahoo travaille à une solution de chiffrement de bout-en-bout de la messagerie par l'intermédiaire d'un plugin.

Stamos répond à la NSA avec un plugin

Afin de s'assurer de la robustesse de cette technologie, le directeur de la sécurité de Yahoo, Alex Stamos, fait appel à l'expertise de la communauté. Le code du plugin a été publié sur GitHub et disponible pour être audité et les vulnérabilités identifiées.

Yahoo a collaboré avec Google pour que leurs systèmes de messagerie soient compatibles avec le plugin de chiffrement, qui devrait être finalisé d'ici la fin de l'année et est basé sur le standard OpenPGP.

A noter que Yahoo, comme d'autres services Web, planche également sur la sécurisation de la phase d'authentification. Comment ? En proposant des méthodes alternatives au mot de passe classique, dont la vulnérabilité est établie.

Ainsi, Yahoo a implémenté un système OTP ou One Time Password. Après avoir activé la fonction et communiqué un numéro de téléphone mobile Yahoo, l'utilisateur n'a plus à mémoriser son mot de passe habituel.

Lors de la connexion, l'internaute n'a qu'à cliquer sur le bouton déclenchant l'envoi du mot de passe. Celui-ci parvient sous la forme d'un SMS comportant un code de 4 caractères. Il ne reste plus qu'à le saisir pour se connecter.

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.zdnet.fr/actualites/la-securite-selon-yahoo-chiffrement-et-mot-de-passe-jetable-39816374.htm> :