

Recrudescence de l'hacktivisme et des extorsions en ligne en 2016 | Le Net Expert Informatique

 <p>Le Net Expert INFORMATIQUE Protection des données personnelles Sécurité Informatique - Cybercriminalité</p> <p>vous informe...</p>	<p>Recrudescence de l'hacktivisme et des extorsions en ligne en 2016</p>
--	--

Trend Micro publie son rapport annuel de prédictions de sécurité 2016 : "The Fine Line : 2016 Security Predictions". L'an prochain, les extorsions, l'hacktivisme et les malware mobiles devraient continuer de se développer. En parallèle, les administrations et les entreprises adopteront une posture plus offensive en matière de cyber-sécurité.

« Nous pensons que 2016 sera une année majeure, tant pour les cybercriminels que pour ceux qui souhaitent s'en protéger », explique Raimund Genes, CTO de Trend Micro. « Les administrations, au même titre que les entreprises, prendront conscience des bénéfices qu'apporte l'anticipation dans le domaine de la cyber-sécurité, avec une évolution attendue du cadre réglementaire et une augmentation des recrutements de responsables cyber-sécurité au sein des organisations. Parallèlement, alors que les utilisateurs sont de plus en plus informés sur les menaces en ligne, les cyber-pirates s'adapteront en concevant des schémas sophistiqués et personnalisés pour cibler les particuliers comme les entreprises. »

Selon ce rapport, 2016 marquera un tournant significatif dans le domaine de la publicité malveillante (malvertising). Rien qu'aux États-Unis cette année, 48 % des internautes utilisent déjà des logiciels permettant de bloquer les publicités. Alors que l'utilisation de ces logiciels a bondi de 41% en 2015 dans le monde, les annonceurs vont modifier leur approche de la publicité en ligne, tandis que les cybercriminels tenteront d'identifier de nouveaux moyens pour obtenir les informations personnelles des internautes. L'extorsion en ligne devrait croître rapidement, en faisant la part belle à l'analyse psychologique des victimes et aux techniques d'ingénierie sociale. Les hacktivistes seront amenés à divulguer des informations toujours plus incriminantes, impactant fortement leurs cibles et encourageant les infections secondaires.

« Les hackers évoluent en permanence pour s'adapter à leur environnement et, alors que la publicité en ligne décline, nous assistons à une progression des ransomware », constate Tom Kellermann, Chief Cybersecurity Officer, Trend Micro. « Face à des investissements croissants en sécurité et une réglementation qui se durcit, ce sont précisément ces évolutions qui aboutiront à de nouveaux vecteurs et méthodes d'attaques toujours plus sophistiqués ».

Parmi les principales prédictions de Trend Micro pour 2016 :

Les cybercriminels devraient utiliser de nouvelles méthodes pour personnaliser leurs attaques, faisant certainement de 2016 une année historique en matière d'extorsion en ligne

Le nombre de malware mobiles devrait franchir la barre des 20 millions, affectant notamment la Chine, tandis que les nouveaux moyens de paiement en ligne deviendront les principales cibles à l'échelle mondiale

Les objets et équipements intelligents étant de plus en plus utilisés au quotidien par le grand public, au moins une faille de sécurité sur ces derniers devrait s'avérer mortelle

Les hacktivistes vont faire évoluer leurs méthodes d'attaque de façon à détruire systématiquement leurs cibles par des fuites de données de très haut niveau

Moins de 50% des organisations devraient disposer d'experts en cyber-sécurité au sein de leurs équipes d'ici à fin 2016

La croissance des solutions et services de blocage de publicités devrait inciter les cybercriminels à trouver de nouvelles méthodes pour cibler leurs victimes, entraînant ainsi un recul des publicités malveillantes

La réglementation va évoluer vers un modèle de cyber-sécurité mondiale, permettant des poursuites, des arrestations et des condamnations de cybercriminels plus efficaces

Pour en savoir davantage sur les prévisions de sécurité en 2016 de Trend Micro, rendez-vous sur : <http://www.trendmicro.fr/renseignem...>

Denis JACOPINI est Expert Informatique assermenté, consultant et formateur en sécurité informatique, en mise en conformité de vos déclarations à la CNIL et en cybercriminalité.

Nos domaines de compétence :

- **Expertises et avis techniques** en concurrence déloyale, litige commercial, piratages, arnaques Internet... ;
- **Consultant** en sécurité informatique, cybercriminalité, en accompagnement aux mises en conformité et déclarations à la CNIL ;
- **Formateur et chargé de cours** en sécurité informatique, cybercriminalité et déclarations à la CNIL et accompagnement de Correspondant Informatique et Libertés.

Contactez-nous

Cet article vous plait ? Partagez !
Un avis ? Laissez-nous un commentaire !

Source : <http://www.globalsecuritymag.fr/Predictions-2016-Trend-Micro,20151106,57314.html>