

# Être immédiatement informé lorsqu'on s'est fait voler ses données, c'est maintenant possible | Le Net Expert Informatique



Être immédiatement  
informé lorsqu'on s'est  
fait voler ses données,  
c'est maintenant  
possible

**Comme il est impossible de bâtir une protection à 100% efficace, une start-up de Baltimore propose de marquer les données pour les déceler immédiatement lorsqu'elles sont dérobées.**

Cela paraît tellement évident que l'on se demande pourquoi personne n'y avait pensé avant. En effet, lorsqu'un vol de données se produit dans une entreprise, il se passe parfois des semaines voire des mois avant que le vol ne soit découvert. Et le plus fréquemment, c'est lorsque les données sont mises en vente sur les réseaux de l'Internet Underground, accessibles via des plateformes comme Tor, que le cyber cambriolage est découvert.

#### **Identifier en quelques secondes**

Une start-up baptisée Terbium Labs vient de dévoiler un produit baptisé MatchLight avec lequel elle prétend être capable de tracer les données en quelques secondes, y compris sur ces réseaux underground accessibles via Tor.

Danny Rogers et Michael Moore, les deux fondateurs, affirment qu'ils auraient pu découvrir la faille sur les services du Trésor américain que nous avons relaté voici quelques jours.

Le constat des deux fondateurs est que la défense parfaite n'existe pas et qu'il existera toujours des trous. « Si vous ne pouvez pas tout stopper, que pouvez-vous faire d'autre ? c'est comme cela que nous nous sommes concentrés sur la détection immédiate des menaces », affirmait Danny Rogers à nos confrères de ZDNET.

#### **Les empreintes Matchlight stockées dans le cloud**

Le principe de fonctionnement de la solution MatchLight est le suivant. Lorsqu'un client héberge une base de données sensibles comme des numéros de cartes de crédit ou des mots de passe, l'appliance MatchLight génère des empreintes digitales pour ces données. Ces empreintes digitales sont envoyées vers le cloud MatchLight sans que les données sensibles auxquelles elles sont attachées y aillent. En combinaison avec un crawler web capable d'indexer également les sites de l'underground, l'entreprise peut être immédiatement informée lorsque l'une de ces empreintes digitales est trouvée dans la nature. Et ceci se produit de manière presque instantanée, indépendamment du type d'attaque qui a conduit au vol des données.

Terbium Labs a démarré en 2013 et a rapidement obtenu le soutien de grandes entreprises dont évidemment elle ne donne pas les noms, dans un programme bêta au long cours. Durant les tests de cette phase bêta, les deux fondateurs ont indiqué avoir identifié plus de 30000 cartes de crédit à vendre et 6000 adresses email en une seule journée, preuve selon eux, de l'efficacité de leur solution.

---

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 sécurité des systèmes informatiques et améliorer la protection juridique du chef d'entreprise.

Contactez-nous

---

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

Source : <http://www.mag-securs.com/news/articletype/articleview/articleid/34630/categoryid/58/marquer-les-donnees-pour-constater-immEDIATEMENT-les-vols.aspx>