http://www.20minutes.fr/article/786286/attention-lorthographe-adresses-e-mail
13 septembre 2011

Attention à l'orthographe des adresses e-mail

Publié le 13 septembre 2011.

Un homme pianote sur un clavier d'ordinateur. VALINCO/SIPA

WEB - Des hackers profitent de vos erreurs...

Un point qui manque, une lettre en trop: ce sont de petites erreurs qui peuvent vous coûter cher. Selon des chercheurs du Groupe Godaï (firme spécialisée dans la sécurité informatique), des voleurs profitent de petites fautes commises dans l'écriture d'adresses e-mail pour les récupérer – ainsi que les informations qu'ils contiennent.

En créant des adresses contenant des noms de personnes réelles mais avec des erreurs communément commises dans l'orthographe de leur nom, les chercheurs ont noté qu'ils recevaient des mails qui n'auraient pas été remis autrement. En six mois, ils ont obtenu 20GB de données, composés de 120.000 messages envoyés par erreur. Une partie de la correspondance contenait des mots de passe et des informations professionnelles variées.

Selon Peter Kim et Garret Gee, 30% des 500 plus grandes compagnies américaines sont soumises à cette vulnérabilité. Pour les entreprises, le problème vient du fait qu'il existe souvent des sous-domaines pour les échanges internes. Exemple: banque.fr sera le nom de domaine, mais @interne.banque.fr sera le mail. Si quelqu'un écrit à @banque.fr, l'e-mail sera retourné à l'envoyeur (avec un message d'erreur). A moins qu'un petit malin n'ait *créé* l'adresse @banque.fr. Et s'il est très malin, il enverra même le mail original à la bonne adresse, conservant les

informations, tout en évacuant tout soupçon.

L’une des solutions basiques consiste à ce que les entreprises enregistrent d’elles-mêmes les noms de domaines erronés… avant de se les faire piquer.

C.P.