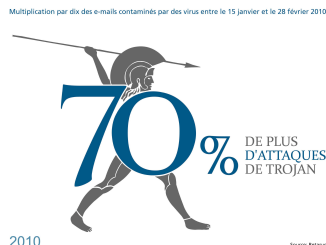


## Communiqué de presse

Virus informatiques :

# Réseaux zombies : Une nouvelle menace pour les systèmes informatiques

**Lyon, le 15 mars 2010 – Les communications électroniques sont exposées à une nouvelle vague d'attaque de virus, faisant suite à une première offensive, au second semestre 2009. Les chevaux de Troie représentent 70 % de l'ensemble des virus. Selon les experts en sécurité de Retarus, ces nouvelles menaces vont contribuer au développement des réseaux zombies et des attaques de logiciels espions.**



Après une brève période de recul, les spécialistes de la sécurité chez Retarus enregistrent de nouveau une augmentation significative du volume de virus dans leurs centres de calculs. La proportion d'emails vérolés avait fortement augmentée de septembre à novembre 2009 avant de reculer à partir de la mi-janvier 2010. Depuis, la proportion de codes malveillants contenus dans les emails a été multipliée par dix au cours des six dernières semaines, et Retarus ne prévoit pas de ralentissement du phénomène.

Les chevaux de Troie s'introduisent sur les ordinateurs par email afin d'y exécuter des logiciels malveillants et d'exploiter les données personnelles des utilisateurs. « Ils sont principalement utilisés par les développeurs de virus pour alimenter les réseaux zombies. » explique Frédéric Brault, Directeur commercial de Retarus France. « Un réseau zombie n'est rien d'autre qu'une tentative de s'accaparer la puissance et les capacités de communication d'un ordinateur pour le maîtriser. Le cheval de Troie installe un programme sur l'ordinateur infecté à l'insu de son propriétaire et en fait le point d'envoi de spams. Le cheval de Troie détourne ainsi la puissance de l'ordinateur à son profit et inonde les systèmes de communication de flots de spams partout dans le monde. Cette pollution représente 90% du volume total des emails. »

## Communiqué de presse

Il est indispensable d'utiliser des filtres anti-spam efficace et des scanners anti-virus à jour pour se prémunir de cette nouvelle vague d'attaques et mettre fin à la recrudescence attendue de pourriels. Il est vivement conseillé d'utiliser une technologie multi-scan où plusieurs scanners anti-virus agissent en symbiose pour une protection efficace.

### Méthodologie

Ce baromètre s'appuie sur l'analyse des emails des 500 principaux clients de Retarus, présents à l'international sur les mois de janvier et février 2010.

Ce communiqué est disponible sur le site [www.retarus.fr](http://www.retarus.fr).

### A propos de Retarus

Retarus est un des leaders des communications électroniques d'entreprise. Retarus France est une succursale de la société retarus GmbH qui a son siège à Munich en Allemagne. Depuis 1992, Retarus assiste les entreprises, de la PME à la multinationale, à l'optimisation et la sécurisation de leur communication externe avec leurs collaborateurs, leurs fournisseurs et leurs clients. Deux activités principales sont à l'origine du succès de Retarus. Spécialistes des messageries électroniques, nous offrons des services et prestations adaptées aux besoins spécifiques de nos clients. Nos solutions optimisent aussi la gestion des flux d'information et l'échange de données commerciales.

Nous répondons aux besoins particuliers des entreprises en matière de messagerie d'entreprise (services gérés de courrier électronique, de télécopie et de SMS, infrastructures de messagerie), d'échanges électroniques inter-entreprises et de solutions transactionnelles (factures signées électroniquement, échange électronique de documents commerciaux, conversion EDI/XML). Retarus emploie plus de 185 personnes, a des filiales en France, en Italie, en Suisse et aux Émirats arabes unis et compte, par exemple, parmi ses clients principaux Air Liquide, Alstom, Allianz, Areva, Bayer, Cegelec, Honda, Linde, Puma, Sodexo, Sony et bien d'autres encore.

### Contacts Presse

#### retarus France

Frédéric Brault  
20, rue de la Villette  
69328 LYON CEDEX 03  
Tél : +33 (0) 4 26 68 51 09  
Fax : +33 (0) 4 26 68 51 14  
[Frederic.brault@retarus.fr](mailto:Frederic.brault@retarus.fr)  
[www.retarus.fr](http://www.retarus.fr)

#### Aspect Consulting

Sébastien Meunier / Adeline Deliau  
66, rue de la Boétie  
75008 PARIS  
+33(0)1 43 59 29 85  
+33(0)1 43 59 09 87  
[sebastien@aspectconsulting.eu](mailto:sebastien@aspectconsulting.eu)