

Récap 2008: l'essentiel de l'actualité sécurité sur un an

En matière de sécurité informatique et Internet, l'année 2008 aura été marquée par le feuilleton sous-titré **la « faille DNS »**. Véritable série à épisodes avec des rebondissements, des **ramifications internationales**, des [experts mis en cause](#) (09-07)...

Pourtant, tout avait débuté calmement. Mais le spécialiste en sécurité informatique, **Dan Kaminsky**, est venu semer le trouble. Il a révélé au grand jour un **défaut qualifié de « très sérieux »** dans le protocole DNS (*Domain Name System*): [la faille qui fait trembler le monde de la sécurité](#) (09-07).

Les retombées ne se sont pas fait attendre les jours suivants: une faille DNS dans le [correctif de Microsoft](#) (10-07). Une affaire qui s'est prolongée tout l'été.

Puis, bien loin des plages, c'est un autre type de débarquement qui a secoué l'Europe. Depuis l'**'attaque russe sur la Géorgie** (11-08), de nombreuses informations ont révélé que les forces de Moscou ne se sont pas arrêtées aux seuls **bombardements des villes géorgiennes**. Ils ont préparé le terrain avec des attaques cyber depuis le mois de juillet. Des attaques qui ont poussé certains anciens pays satellites du **bloc soviétique** à [s'opposer au « grand frère »](#) (13-08).

Une actualité qui rejoint celle de la politique puisque ce dernier semestre aura aussi été le théâtre de l'**élection de Barack Obama** (24-11) à la présidence des Etats-Unis. Un **président « 2.0 »**, adepte des nouvelles technologies mais qui a dû se résoudre à abandonner son fidèle BlackBerry, raison d'Etat oblige. Le démocrate qui a décidé de faire de la **lutte contre le cyber-terrorisme** un [cheval de bataille](#) (21-11) afin de lutter contre les menaces extérieures venues de Chine ou de Russie.

Une chance que celui qui sera le futur président des Etats-Unis ne se soit pas fait pirater par un des sites très en vogue, baptisé **Facebook** (05-12). Le réseau social est désormais au centre de l'attention des [petits malins](#) (10-09). Si vous recevez un message du type « *Regarde comme tu génial dans ce nouveau film* », il s'agit malheureusement d'un faux admirateur... Déjà on peut voir un ver du nom de [Koobface](#) (08-12) faire son nid dans le réseau Facebook pour y [piéger les internautes](#) (17-07) un peu trop candides.

Toujours est-il que les pirates vont de plus en plus se tourner vers des [menaces utilisant ces sites](#) (27-03) en tentant d'induire en erreur les internautes. Toute une **panoplie de malwares** devrait se retrouver fatalement dans nos colonnes puisque la [tendance](#) (09-12) devrait être la même en 2009. Tout indique que le phénomène devrait s' [amplifier par la crise économique](#) (28-10). **Faux organismes de prêts**, sites de faux juristes, travaux de « mules ».

Bref, une actualité chargée et regardée de très près par une (charmante ?) **Edvige**. Un fichier au doux nom qui a connu la [polémique](#) (04-09) au point que le [Gouvernement](#) (19-09) a dû faire marche arrière et le retirer de la disposition des services de police. **Une peur du Big Brother ?** D'être surveillé voire cyber-surveillé...

Côté éditeurs, la tendance est véritablement à un nuage appelé [Cloud](#) (07-10). De tous les côtés on aura entendu parler de ce **nuage technologique** censé apporter bienfaits à toutes les brebis égarées de la sécurité informatique. De même, **Microsoft a choisi 2008 pour lancer sa propre solution de sécurité**. [Morro](#) (20-11), un [gratuit](#) (21-11) censé apporter la sérénité aux utilisateurs de Windows officiels. Beaucoup d'informations en cette année 2008. Dans un marché de la sécurité où les grands comptes [concentrent leurs forces](#) (22-09) bien des choses ont changé. Certains éditeurs dénoncent le [marketing de la peur](#) (20-10), d'autres migrent vers de nouveaux horizons.

Le [SaaS](#) (15-01) traduit « *software as a service* » est vite devenu le sujet n°1 de discussion des professionnels. Comment, par exemple, [externaliser](#) (22-01) **la gestion de certaines applications**, notamment de sécurité gourmandes en énergie ? Désormais, tous planchent sur de [nouvelles solutions](#) (20-11) pour héberger des données de plus en plus critiques...

Pendant ce temps, de l'autre côté de la Manche, nos amis grands-bretons sont devenus des adeptes malgré eux de la **perte de données**. Les autorités britanniques avouaient avoir (encore) perdu pas moins de [600.000 données personnelles \(20-01\)](#). Une série noire qui montre combien la perte de données doit être au centre des **préoccupations des gouvernements** comme des professionnels.

Bref, l'année aurait fini tranquillement si [Internet Explorer](#) (17-12) n'avait pas connu une **faille exceptionnelle** obligeant Microsoft à communiquer in extremis et à fournir un patch en dehors du cycle mensuel. Une faille dans le navigateur qui n'avait pas été découverte depuis neuf ans. Neuf années de réflexion en somme...