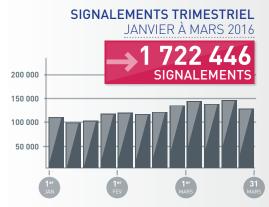
Baromètre du Spam→ JANVIER/FÉVRIER/MARS 2016

Signal Spam effectue ses statistiques à partir des e-mails signalés comme spam qui sont parvenus jusqu'à l'internaute (c'est-à-dire qui sont délivrés dans sa boîte de réception). La majeure partie du spam (près de 90%) est filtrée en amont par les outils anti-spam des fournisseurs d'accès internet et de messagerie, et ne touche jamais l'internaute. Les signalements effectués auprès de Signal Spam portent sur cette fraction du spam qui parvient jusqu'aux internautes (environ 10%), ce qui les rend d'autant plus important pour l'analyse du phénomène et la protection collective.

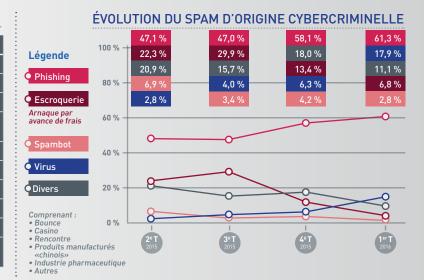




PROVENANCE GÉOGRAPHIQUE DES SIGNALEMENTS /ALLEMAGNE 10.9% ALLEMAGNE 12,1% ESPAGNE 1/FRANCE 47.8% POLOGNE 1,9% PAYS-BAS

LE TOP 10 DES OBJETS

| *************************************** | | | |
|---|--|--|--|
| n° | Objet | | |
| 1 | 0 Euro la livraison sur vos cartouches d'encre | | |
| 2 | Le guide reduction d'impots Pinel 2016 offer | | |
| 3 | Soldes jusqu'a -60 pourcent + livraison gratuite! | | |
| 4 | Offre spéciale : recevez une tablette tactile avec votre abonnement au (nom de magazine) | | |
| 5 | Votre credit au meilleur taux et un accord immediat | | |
| 6 | Vous avez reçu 1 message | | |
| 7 | Recevez votre echantillon (marque de bonbons) | | |
| 8 | Envie de partir ? Découvrez nos offres exceptionnelles ! | | |
| 9 | Ventes Privées, une sélection exclusive à -80 pourcent | | |
| 10 | (nom d'assurance) vous fait decouvrir la Convention Obseques | | |



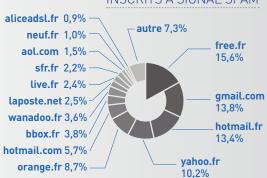
LE TOP DES OBJETS PAR CATÉGORIE

| n° | Objet par Catégorie / PHISHING | Objet par Catégorie / SCAMY | Objet par Catégorie / SPAMBOT |
|----|--|-----------------------------|---|
| 1 | Vous avez reçu 1 message | DON Michel M**** | *** SPAM *** Returned email message |
| 2 | lmpols.gouv.fr | PRISE DE CONTACT | *** SPAM *** (nom d'un transporteur) #95825 |
| 3 | (nom d'une banque) : Rendez-vous en ligne. | Message IMPORTANT | You have 1 unread private message from **** |
| 4 | INFO (nom d'une banque) | @Donation | (nom d'un transporteur) #59916 |
| 5 | annonce | D0n au B0n C0eur, | New voicemail, 4:35AM |



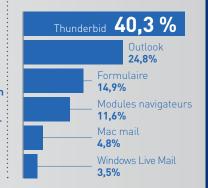


MESSAGERIES DES INTERNAUTES INSCRITS À SIGNAL SPAM



MOYEN DE SIGNALEMENTS

Signal Spam - Reproduction autorisée si citation de la source - www.signal-spam.fr



MIEUX COMPRENDRE LE SPAM

GLOSSAIRE DES TERMES EMPLOYÉS

Le baromètre de la perception du spam que publie Signal Spam contient des termes fréquemment associés à l'e-mail, mais qui méritent une définition.

Annonceur

Un annonceur, dans le domaine de l'e-mailing, est le commanditaire d'une campagne d'e-mails, ainsi que le gestionnaire d'une base de données comprenant des adresses e-mails collectées avec le consentement du propriétaire de l'adresse. En tant que responsable de traitement sur une liste d'adresses e-mail, un annonceur est soumis à des contraintes légales en ce qui concerne le recueil du consentement du propriétaire d'une adresse e-mail à être prospecté, l'entretien des listes, et le respect du droit d'opposition de l'internaute.

▶ Botnet / Spambot

Un botnet (de l'Anglais « robot network ») est un réseau d'ordinateurs appartenant à des internautes qui ont été infectés par un logiciel mal-(souvent veillant appelé « malware »). Les ordinateurs infectés peuvent répondre aux ordres d'un tiers afin, par exemple, d'émettre des campagnes de spam (notamment du phishing) ou de coordonner des attaques à plus large échelle. Les botnets constituent l'une des plus grande menace de nature cyber-criminelle. Il existe plusieurs variétés de botnets se spécialisant chacun dans un domaine particulier. On se réfère à un botnet dont le principal usage est l'émission de spam comme à un « spambot », terme qui sert également à

désigner un spam envoyer par un botnet.

Bounce

Le terme « bounce » est utilisé lorsqu'un e-mail est envoyé à une adresse inexistante : l'expéditeur reçoit alors une notification d'invalidité de l'adresse qu'il doit prendre en compte pour modifier ses comportements d'expédition.

Droit d'opposition

Le droit d'opposition est une notion légale explicitant le principe qu'un internaute qui a formulé un consentement pour recevoir un e-mail peut à tout moment s'y opposer et voir son adresse retirée de la liste de l'annonceur commanditaire de la campagne. Le droit d'opposition s'exerce par exemple en cliquant sur le lien de désinscription qui doit être présent dans tout e-mail marketing. Le signalement à Signal Spam permet également de faire valoir le droit d'opposition auprès des membres de l'association. En France, la CNIL est le garant du respect du droit d'opposition.

FAI

Un FAI est un Fournisseur d'Accès et de services Internet. Les FAI fournissent notamment des comptes de messagerie aux internautes, leurs clients, dont ils assurent la protection contre le spam. La protection contre le phishing est les différents abus contre les messageries est un enjeu

prioritaire pour eux. Une partie de leur travail est également de répondre aux signalements des internautes pour déterminer quelles campagnes d'e-mails marketing sont accueillies défavorablement, et le cas échéant de restreindre la délivrabilité de ces campagnes.

Opt-in / Oup-out

termes d'opt-in d'opt-out se réfèrent à des modes de collecte du consentement de l'internaute à être prospecté. Dans un régime d'opt-in, c'est l'internaute qui choisit de recevoir une communication. En France, le principe retenu est celui du double opt-in, à savoir qu'un internaute doit s'inscrire pour recevoir une communication, puis confirmer en réponse à un e-mail qu'il souhaite bien recevoir la dite communication. Un stricte respect du double opt-in assurerait un meilleur respect de la volonté des internautes et une nette diminution du spam. Loptout désigne un régime dans lequel la primeur estdonnée au droit d'opposition sur le recueil préalable du consentement.

Phishing (hameçonnage)
Le phishing est une méthode
visant à tromper l'internaute
afin de lui faire renseigner des
informations personnelles ou
des coordonnées bancaires.
Le spam est un vecteur fondamental pour le phishing car →

Signal Spam - Reproduction autorisée si citation de la source - www.signal-spam.fr

SIGNALEZ LE SPAM EN UN CLIC, UN GESTE CITOYEN POUR:

- ✓ Renforcer la sécurité sur Internet
- ✓ Participer à l'identification des spammeurs
- ✓ Permettre le suivi et l'intervention des acteurs Internet

Signaler un Spam

Plus d'information sur www.signal-spam.fr

→ il permet de cibler directement un internaute qui recevra dans sa boîte e-mail une communication d'un organisme dans lequel il pourrait légitimement avoir confiance, l'invitant à suivre un lien qui le conduira sur un site hébergeant l'arnaque (bien qu'aucun organise crédible ne demande jamais la confirmation d'informations bancaires ou personnelles par e-mail). Chaque organisme dispose d'une cellule de lutte contre le phishing, et Signal Spam met à disposition de ses membres des flux de données spécifiques contenant les liens de phishing présents dans le spam signalé par les internautes. L'association Phishing Initiative recueille en outre directement les signalements des URL malignes.

Routeur

Dans le domaine de l'e-mailing, un routeur est un expéditeur d'e-mails en masse. Il agit le plus souvent comme un prestataire pour le compte d'annonceurs. Sa fonction n'est pas seulement l'expédition d'e-mails : un routeur responsable se distingue également par sa qualité de conseil et d'expertise auprès de ses clients, et la prise en compte des meilleurs pratiques dans le domaine de l'expédition d'e-mails. Il doit veiller à la réputation de son infrastructure d'expédition, ce qui en fait le plus souvent un acteur extrêmement sensible à la question du spam et à la qualité des listes d'adresses de ses clients.

Scam

Un scam, autrement appelé « arnaque par avance de frais », ou plus trivialement « arnaque à la nigériane », est un spam qui joue sur la compassion et la pitié du lecteur pour l'inciter à un faire un don d'argent. Lorsque le cyber-criminel qui en est l'auteur a pu avoir accès à des informations personnelles concernant l'internaute, l'arnaque peut utiliser un nom d'expéditeur connu de l'internaute, ce qui la crédibilise d'avantage.

Signalement

Un signalement est un rapport envoyé à Signal Spam concernant un e-mail que l'internaute a estimé ne pas devoir recevoir. Le signalement peut donc concerner tout type de spam, indépendamment de sa nature (e-mail marketing, phishing, spambot...): c'est Signal Spam qui assure la qualification du spam et qui donnera un traitement approprié à chaque type de signalement. Les signalements permettent de prendre des actions très concrètes (la désinscription, le blocage des URL de phishing, la réquisition judiciaire...) mais servent également à nourrir des instruments statistiques qui autorisent une meilleure connaissance du phénomène et à adapter nos outils de lutte.

Spam

Un spam est une communication informatique non-sollicitée (c'est à dire pour laquelle le consentement de l'internaute n'a pas été correctement recueilli, ou qui ne permet pas de faire complètement valoir son droit d'opposition). Pour Signal Spam, le spam est avant tout une question de perception : si l'internaute considère une communication comme un spam, il s'agit de comprendre pourquoi et surtout de trouver une réponse adaptée au signalement.

A PROPOS DE SIGNAL SPAM

Signal Spam œuvre pour la sécurité des réseaux et la restauration de la confiance envers les communications électroniques.

Issue d'un partenariat public/privé, Signal Spam est une association à but non lucratif qui mobilise depuis 2005 les internautes. Après s'être enregistré sur le site www.signal-spam.fr, l'internaute signale tout e-mail qu'il juge indésirable à partir de son logiciel de messagerie ou sur le site www.signal-spam.fr.

Sur la base de ces signalements, Signal Spam alimente les acteurs de l'économie numérique et les autorités publiques en informations permettant d'agir contre le spam et les menaces associées à la cybercriminalité.