G-Data : Un point sur les risques et tendances pour 2012
SÃ©curitÃ©
PostÃ© par : JerryG
PubliÃ©e le : 21/12/2011 15:00:00

Croissance des pÃ©riphÃ©riques mobiles et connectÃ©s, crise Ã©conomiqueÂ sous-jacente et grands Ã©vÃ¨nements mÃ©diatiques, en 2012 les Ã©lÃ©mentsÂ facilitateurs pour les cybercriminels ne manqueront pas. Dans e-crime : tendanceÂ 2012, le **G Data Security Labs** fait un point sur les risques et les tendances.

Eddy Willems, Security Evangelist chez G Data Software â*2012 sera avant tout une annÃ©e tournÃ©e vers les attaques ciblÃ©es contre les entreprises. Des attaques qui pourront se reposer sur les grands Ã©vÃ¨nements mondiaux tels que les Jeux Olympiques ou lâÃ©lection PrÃ©sidentielles AmÃ©ricaine, gÃ©nÃ©ralement des fenÃªtres de tir rÃ©guliÃ¨res pour les cybercriminels. Une autre catÃ©gorie Ã ne pas oublier est la plateforme Android, qui pourrait bien Ãªtre rapidement victime de son succÃ¨s. Surtout que de nouveaux usages tel que le paiement sans contact (NFC) pourraient amener de nouveaux risques.*â

Les pÃ©riphÃ©riques mobiles ont Ã©tÃ© lâun des sujets dâactualitÃ© en 2011 et le seront encore en 2012. Les systÃ¨mes Ã©quipÃ©s du systÃ¨me dâexploitation Android gagnent chaque jour plus en popularitÃ©. Une croissance qui constitue un signe fort pour les crÃ©ateurs de logiciels malveillants : ils peuvent se focaliser sur cette plate-forme pour bÃ©nÃ©ficier de lâusage largement rÃ©pandu des pÃ©riphÃ©riques Ã©quipÃ©s

Si jusquâÃ maintenant les applications malveillantes Ã©taient installÃ©es par lâutilisateur lui-mÃªme, 2012 devrait Ãªtre le point de dÃ©part de lâautomatisation des infections. Depuis dÃ©but 2011, la faisabilitÃ© dâune infection automatique par navigation sur une page Internet compromise a Ã©tÃ© dÃ©montrÃ©e.

Cette annÃ©e devrait Ãªtre celle de la mise en application Â« in the wild Â» de cette technique par les cybercriminels.

Les attaques ciblÃ©es seront Ã©galement en croissance en 2012. Dans un contexte Ã©conomique difficile, les professionnels des cibles particuliÃ¨rement lucratives pour les cybercriminels. Dans cette activitÃ©, lÃ aussi, les pÃ©riphÃ©riques mobiles devraient jouer un rÃ´le important. Attaquer les pÃ©riphÃ©riques mobiles utilisÃ©s dans le monde professionnel est une perspective particuliÃ¨rement sÃ©duisante, ces pÃ©riphÃ©riques peuvent en effet Ãªtre utilisÃ©s pour accÃ©der Ã de nombreuses donnÃ©es.

Plusieurs Ã©vÃ©nements majeurs mondiaux seront fertiles Ã diverses attaques :

â¢ Ã lections prÃ©sidentielles en France â 6 mai 2012

â¢ Championnat europÃ©en de football (Pologne et Ukraine) â du 8 juin au 1er juillet 2012

â¢ Jeux olympiques (Angleterre) â du 27 juillet au 12 aoÃ»t 2012

â¢ Ã lections prÃ©sidentielles aux Ã tats-Unis â 6 novembre 2012

GS2I - Services & distribution informatique

GS2i
SERVICES & DISTRIBUTION INFORMATIQUE

Les scÃ©narios possibles incluent la manipulation des moteurs de recherche pour diriger les utilisateurs vers des sites Web aux allures de sites officiels, des vidÃ©os chocs ou des photos exclusives (Black Hat SEO).

Les pirates utilisent souvent cette forme dâingÃ©nierie sociale en sâappuyant sur le sensationnalisme pour attirer les utilisateurs vers des sites Web et diffuser ainsi du code malveillant. Le pollupostage devrait Ã©galement contenir des messages similaires, invitant le destinataire Ã consulter des sites Web manipulÃ©s liÃ©s Ã lâactualitÃ©.

2012 devrait aussi faire la part belle aux chevaux de Troie bancaires. Le nombre dâutilisateurs bancaires en ligne Ã©tant en constante augmentation, lâattrait pour cette catÃ©gorie dâattaque est grandissant. Selon lâObservatoire 2011 de lâopinion sur lâimage des banques â IFOP de Juin 2011, 80 % des internautes franÃ§ais consultent leur compte bancaire en ligne.

Lâ Ã©lectronique grand public connectÃ©, comme, les tÃ©lÃ©viseurs Web ou les consoles de jeux modernes avec connectivitÃ© Internet devront, en cette annÃ©e 2012, retenir toutes les attentions. ConnectÃ©s au rÃ©seau, ces machines qui intÃ¨grent des donnÃ©es utilisateurs, voire de la monnaie virtuelle, pourraient bien intÃ©ressÃ©s les cybrecriminels.

Vous trouverez les solutions G-Data chez GS2i.