HP : les vulnÃ©rabilitÃ©s sont en hausse de prÃ¨s de 20%
SÃ©curitÃ©
PostÃ© par : JPilo
PubliÃ©e le : 22/4/2013 13:30:00

HP annonce la crÃ©ation de lâ□□organisation HP Security Research (HPSR), dont la vocation est de fournir des renseignements de sÃ©curitÃ© opÃ©rationnels en publiant des rapports et des bulletins consacrÃ©s aux menaces, et en apportant des amÃ©liorations Ã la gamme de produits de sÃ©curitÃ© HP.

HP a par ailleurs publiÃ© les conclusions de son rapport annuel consacrÃ© aux risques de sÃ©curitÃ© sur Internet (HP Cyber Security Risk Report), fournissant des renseignements approfondis sur lâ□□Ã©tat des vulnÃ©rabilitÃ©s grÃ¢ce Ã un large Ã©ventail de donnÃ©es englobant les technologies telles que le Web et les communications mobiles.

RattachÃ©e Ã la business unit HP Enterprise Security Products (ESP), lâ□□organisation HPSR sera responsable des recherches menÃ©es par HP en faveur de la sÃ©curitÃ©, en s'appuyant sur les groupes de recherche existants au sein de la SociÃ©tÃ©, parmi lesquels les HP DVLabs, dont les activitÃ©s sont axÃ©es sur lâ□□identification et l'analyse des vulnÃ©rabilitÃ©s, et HP Fortify Software Security Research, qui a pour vocation de dÃ©velopper des pratiques de sÃ©curitÃ© logicielles. La HPSR sera Ã©galement responsable de lâ□□initiative ZDI (Zero Day Initiative) et de l'identification des failles logicielles qui ont abouti Ã des cyberattaques et Ã des brÃ¨ches de sÃ©curitÃ©.

IntÃ©gration des recherches sur les renseignements de sÃ©curitÃ© dans les offres de produits

Lâ□□une des prioritÃ©s de la HPSR est dâ□□effectuer des recherches qui influencent

directement le dÃ©veloppement des produits de la gamme HP ESP. Ã ce titre, HP a amÃ©liorÃ© sa solution HP Reputation Security Monitor (RepSM) 1.5, qui protÃ¨ge les clients contre des menaces avancÃ©es en s'appuyant sur des flux de donnÃ©es fournis directement par lâentitÃ© HPSR. Ces flux de donnÃ©es optimisent l'identification de l'utilisation des rÃ©seaux peer-to-peer et amÃ©liorent la dÃ©tection de tentatives potentielles de Â« harponnage Â» (spear phishing) et dâinondations de spams, tout en reconnaissant Ã©galement les modÃ¨les dâattaque et les tendances, comme des scans de reconnaissance et des niveaux d'activitÃ© anormaux.

Le nouveau systÃ¨me de surveillance HP RepSM aide les clients Ã se dÃ©fendre contre des attaques sophistiquÃ©es en dÃ©tectant des interactions dangereuses avec des sites identifiÃ© pour leur dangerositÃ©, afin dâempÃªcher toute intrusion. Lorsquâune attaque ou faille est dÃ©tectÃ©e, la solution identifie les actifs infectÃ©s, qui communiquent avec des centres de commandement et de contrÃ´le dangereux, avant que des informations sensibles ne puissent fuiter.

Pour les moyennes entreprises qui sont amenÃ©es Ã traiter dâimportants volumes de donnÃ©es et disposent de ressources limitÃ©es, la solution HP ArcSight Express 4.0 regroupe les fonctions de gestion des Ã©vÃ©nements et des informations de sÃ©curitÃ© (SIEM), de gestion des journaux (logs) et de surveillance de lâactivitÃ© des utilisateurs au sein dâune solution complÃ¨te dotÃ©e de connecteurs pour HP ArcSight IdentityView et HP RepSM. Cette solution simplifie la collecte, l'analyse et lâadministration des Ã©vÃ©nements de sÃ©curitÃ© de maniÃ¨re Ã la fois rapide et peu onÃ©reuse.

Principales conclusions de cette Ã©tude :

â¢ Les vulnÃ©rabilitÃ©s totales sont en progression

o les divulgations de sÃ©curitÃ© ont augmentÃ© de 19 %, passant de 6 844 en 2011 Ã 8 137 en 2012 ;

o le nombre de divulgations annoncÃ©es en 2012 reste infÃ©rieur de 19 % au record atteint en 2006 ;

â¢ Les vulnÃ©rabilitÃ©s critiques ont rÃ©gressÃ©, mais reprÃ©sentent encore un risque significatif :

o Les vulnÃ©rabilitÃ©s critiques sont passÃ©es de 23 % en 2011 Ã 20 % en 2012 ;

o Une vulnÃ©rabilitÃ© sur cinq permet encore aux agresseurs de prendre le contrÃ´le total de leur cible ;

â¢ Les vulnÃ©rabilitÃ©s Web bien connues se taillaient encore la part du lion en 2012 :

o Quatre catÃ©gories de vulnÃ©rabilitÃ©s Web reprÃ©sentaient 40 % des incidents publiÃ©s en 2012 ;

â¢ Les vulnÃ©rabilitÃ©s exploitÃ©es par dÃ©tournement de clics (clickjacking) sont encore omniprÃ©sentes :

o Moins de 1 % des adresses (URL) testÃ©es bÃ©nÃ©ficient dâune mesure d'attÃ©nuation standard, aprÃ¨s plus d'une dÃ©cennie ;

â¢ Le taux de vulnÃ©rabilitÃ©s mobiles continue d'augmenter rapidement :

o Les vulnÃ©rabilitÃ©s mobiles ont progressÃ© de 68 %, passant de 158 en 2011 Ã 266 en 2012

;

o 48 % des applications mobiles testÃ©s en 2012 ont accordÃ© un accÃ¨s non autorisÃ©.

â¢ Les technologies matures introduisent des risques continus et Ã©volutifs :

o Les vulnÃ©rabilitÃ©s identifiÃ©es dans les systÃ¨mes SCADA (Supervisory Control And Data Acquisition) ont augmentÃ© de 768 %, passant de seulement 22 en 2008 Ã 191 en 2012.

Les clients peuvent Ãªtre opÃ©rationnels en quelques minutes, bÃ©nÃ©ficiant rapidement dâune vision prÃ©cise des menaces de sÃ©curitÃ© potentielles en exploitant des informations issues de plusieurs centaines de sources de donnÃ©es. La solution surveille Ã©galement l'activitÃ© des applications et des utilisateurs, en quÃªte dâanomalies de sÃ©curitÃ©, telles que des comportements suspects.

Les chercheurs de HP identifient les risques de sÃ©curitÃ© et aident les entreprises Ã Ã©valuer le niveau de sÃ©curitÃ©

En fÃ©vrier dernier, HP a publiÃ© lâÃ©dition 2012 de son compte-rendu annuel sur les risques de sÃ©curitÃ© (HP 2012 Cyber Security Risk Report). Ce document fournit aux entreprises des renseignements leur permettant de dÃ©ployer au mieux leurs ressources afin de minimiser les risques de sÃ©curitÃ©.