

## **Palo Alto : visibilité et de contrôle des pare-feu nouvelle génération** **Sécurité**

Posté par : JulieM

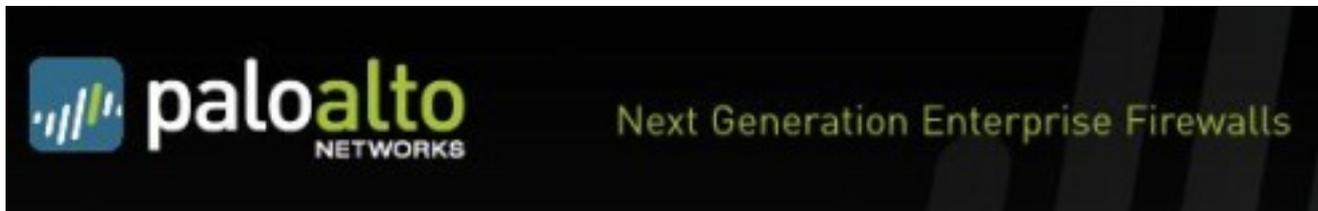
Publié le : 8/11/2011 13:30:00

**Palo Alto Networks**, le spécialiste de la sécurité réseau, dévoile plusieurs annonces clés : le PA-200, un modèle de pare-feu nouvelle génération pour les filiales d'entreprises ; une nouvelle version de GlobalProtect prenant en charge les iPads, les iPhones et les terminaux Apple OS X ; et enfin WildFire, un nouveau service de pare-feu ciblant de façon unique les programmes malveillants modernes.

Grâce à ces trois avancées majeures les entreprises peuvent permettre une utilisation sécurisée des applications à sans limite due au type de terminal ou de localisation tout en protégeant leurs réseaux des attaques ciblées.

Pour compléter cette vague d'innovations, Palo Alto Networks lance également PAN-OS 4.1. Cette nouvelle version de son système d'exploitation contient plus de 40 nouvelles fonctions destinées à aider les entreprises à rationaliser leurs flux d'informations, à simplifier leur intégration dans les architectures réseau existantes et à accélérer le processus de généralisation des outils Palo Alto Networks pour les entreprises trées tendues.

### **Les capacités d'un pare-feu nouvelle génération exploitable par les filiales d'entreprises**



Le dernier modèle de pare-feu nouvelle génération PA-200 de Palo Alto Networks permet aux entreprises d'appliquer à leurs filiales le même niveau de sécurité que celui de leur siège social pour les applications, les utilisateurs et les contenus. Le lancement du PA-200 répond aux entreprises qui réalisent l'utilisation des produits Palo Alto Networks.

Le PA-200 fournit l'intégralité des capacités d'un pare-feu nouvelle génération à un débit de 100 Mbps au travers d'un produit de faible encombrement bénéficiant d'une gestion centralisée.

« En ces temps d'attaques de hacker de haut niveau, toute entreprise équipée de produits de sécurité réseau destinés à des PME pour ses filiales est susceptible de reconsidérer sa position en matière de gestion des risques », déclare **Chris King**, directeur du marketing produit chez Palo Alto Networks. « Nous nous sommes engagés à armer nos clients en nous appuyant sur l'approche opérationnelle la plus efficace à la réalisation pour atteindre une sécurité de classe entreprise et des politiques renforcées cohérentes avec leur présence

mondiale toute entière. »

## GlobalProtect étend sa protection aux terminaux Apple

Palo Alto Networks a également apporté des évolutions significatives à la nouvelle version de GlobalProtect à technologie d'accès à distance qui permet d'étendre les politiques, la visibilité et le contrôle d'un pare-feu nouvelle génération à tout ou partie des connexions réseau d'un utilisateur où qu'il se trouve. Palo Alto Networks prend désormais en charge les produits Apple tels que l'iPad, l'iPhone et les terminaux Mac OS X, en plus des systèmes Microsoft Windows. Cela afin de garantir aux clients qu'ils bénéficient du niveau de sécurité le plus complet du marché ainsi qu'une visibilité et un contrôle cohérents de l'ensemble de leur trafic indépendamment du terminal et de son lieu d'utilisation.

Depuis la sortie de GlobalProtect, Palo Alto Networks a permis à ses clients de surpasser radicalement politiques et restrictions physiques. Palo Alto Networks propose le concept du premier principe logique, qui fournit le cadre nécessaire pour intégrer une approche normalisée et cohérente de sécurité à l'ensemble des connexions réseau indépendamment de leur emplacement ou du terminal. Règles et politiques restent cohérentes et une meilleure intelligence ainsi que des protections renforcées sont universellement appliquées.

« Dans notre organisation de santé extrêmement réglementée, le fait que nos médecins soient de plus en plus nombreux à adopter les iPads d'Apple pose à la fois des défis de sécurité et de conformité », explique **Mike Wade**, ingénieur système réseau chez Summa Healthcare. « Nous comptons sur Palo Alto Networks pour nous aider à adapter nos politiques existantes vis-à-vis des utilisateurs et de leurs terminaux ».

## WildFire- Contrôler des programmes malveillants modernes

Grâce à l'ajout de WildFire, les entreprises peuvent étendre le potentiel de tous leurs pare-feu Palo Alto Networks nouvelle génération afin de résoudre le problème des programmes malveillants modernes qui sont souvent ciblés, inconnus, hautement évasifs et adaptés aux réseaux. La toute dernière innovation apportée aux pare-feu nouvelle génération de Palo Alto Networks identifie les fichiers malveillants inconnus en les exécutant directement et automatiquement dans un environnement cloud virtuel. Cela permet de révéler un éventuel comportement malveillant, même si le programme malveillant n'avait jamais été rencontré auparavant.

Pour les fichiers malveillants, Palo Alto Networks génère automatiquement de nouvelles signatures, qui sont ensuite distribuées avec les mises à jour régulières. L'utilisateur reçoit également une analyse susceptible d'être exploitée également du comportement précis du programme malveillant, de la cible visée et de l'application ayant libéré cette menace. En intégrant également le pare-feu au sein d'un moteur d'analyse basé sur le cloud, WildFire réduit de manière significative le délai de mise en place de la protection pour tous les clients, et rend cette nouvelle protection accessible à n'importe quelle entreprise.

« Notre approche des programmes malveillants illustre la façon dont nous remettons en question les approches conventionnelles en matière de sécurité réseau, jusqu'à ce que nous ayons mis au point une meilleure façon de résoudre le problème », explique **Nir Zuk**, fondateur et CTO de Palo Alto Networks. « La combinaison des contributions techniques historiques, telles que le sandboxing et l'analyse de programmes malveillants dans le cloud, et des capacités intégrées d'un pare-feu nouvelle génération a permis la réalisation d'une innovation que les entreprises peuvent facilement déployer dans tous leurs réseaux. »

## Disponibilité

Le PA-200, GlobalProtect et WildFire de Palo Alto Networks sont disponibles dès à présent. PAN-OS 4.1 est disponible gratuitement en tant que mise à jour pour les clients de Palo Alto Networks. Pour de plus amples informations sur la tarification de ces produits, [Palo Alto Networks](#)