

Hardware : Passerelle de sÃ©curitÃ© Next-Gen chez Check-Point

Hardware

PostÃ© par : JPilo

PubliÃ©e le : 11/3/2013 11:00:00

Le nouveau systÃ©me Check Point 21700 embarque des fonctions de sÃ©curitÃ© Next-Gen et propose les meilleures performances de sa catÃ©gorie.

Check Point Software, le leader mondial de la sÃ©curitÃ© Internet, annonce le lancement de son nouveau systÃ©me 21700, qui embarque des fonctions de sÃ©curitÃ© de pointe et propose les meilleures performances du marchÃ© dans un chÃ¢ssis 2U compact.

Cette solution clÃ©s en main assure directement des performances de sÃ©curitÃ© maximales : pare-feu de 78 Gb/s, dÃ©bit IPS de 25 Gb/s et score SPU (SecurityPowerâ€¢ Unit) de 2 922. Elle exploite Ã©galement toute la puissance de lâ€™Architecture Software Blade primÃ©e de Check Point et garantit aux grandes entreprises et aux centres de donnÃ©es la meilleure protection du marchÃ© grÃ¢ce Ã la mise en oeuvre dâ€™un protocole de sÃ©curitÃ© multicouche.

Les passerelles de sÃ©curitÃ© doivent Ãªtre en mesure dâ€™intÃ©grer des technologies diverses et variÃ©es, ce qui peut faire peser des contraintes croissantes sur les rÃ©seaux et solliciter davantage leurs ressources. RÃ©sultat : les exigences en matiÃ©re de bande passante et de puissance de calcul vont en grandissant. Le nouveau systÃ©me 21700 augmente les performances et les volumes de trafic, offrant ainsi la puissance maximale dâ€™un facteur de forme 2U.

Ã« *La nouvelle passerelle de sÃ©curitÃ© 21700 est optimisÃ©e pour instaurer un protocole de sÃ©curitÃ© multicouche dans les environnements de traitement Ã faible latence, tout en dopant les performances du pare-feu jusquâ€™Ã 110 Gb/s* Ã», dÃ©clare **Gabi Reish**, directeur de la gestion des produits chez Check Point. Ã« *Il sâ€™agit dâ€™une passerelle de sÃ©curitÃ© haut de gamme, grÃ¢ce Ã laquelle les clients seront en mesure de maintenir leurs performances rÃ©seau et dâ€™Ã©lever leurs systÃ©mes de sÃ©curitÃ©, le tout Ã lâ€™aide dâ€™un seul boÃ¢tier compact et efficace.* Ã»

Le systÃ©me 21700 est le dernier-nÃ© de la gamme 21000, sur laquelle repose le fonctionnement du Security Acceleration Module, un accÃ©lÃ©rateur matÃ©riel embarquant la technologie SecurityCoreâ€¢ et dotÃ© de 108 coeurs. Conjointement Ã ce module dâ€™accÃ©lÃ©ration, le systÃ©me 21700 permet dâ€™atteindre une latence infÃ©rieure Ã 5 microsecondes au niveau du pare-feu et de doper les performances de ce dernier Ã 110 Gb/s, tout en assurant un dÃ©bit VPN ultra-rapide et des scores SPU de 3 551. Il convient donc parfaitement aux environnements de traitement.

Ã« *Avoir la possibilitÃ© dâ€™offrir une vaste gamme de solutions et de proposer des technologies capables Ã la fois dâ€™unifier des systÃ©mes de sÃ©curitÃ© hÃ©tÃ©roclites ET dâ€™amÃ©liorer les performances contribue Ã renforcer notre proposition de valeur* Ã», dÃ©clare **Sandy Laney**, PDG de Cadre. Ã« *La gamme de solutions Check Point 21000 offre une extrÃªme flexibilitÃ© et sâ€™avÃ©re capable de traiter facilement dâ€™importants volumes de donnÃ©es. Elle bÃ©nÃ©ficie en outre dâ€™une amplification de puissance supplÃ©mentaire (en option) et dâ€™un environnement Ã faible latence grÃ¢ce au Security Acceleration Module. RÃ©sultat : elle permet aux clients dâ€™adapter leurs plateformes de sÃ©curitÃ© Ã tous leurs besoins en la matiÃ©re.* Ã»

CaractÃ©ristiques principales du systÃ©me Check Point 21700 :

☑ Sécurité et performances maximales avec un débit de 78 à 110 Gb/s pour le pare-feu.

☑ Forte densité de ports ☐ Jusqu'à 37 ports pourvus d'options diverses en matière de carte d'interface réseau (câbles cuivre et fibre, interfaces 1GbE et 10GbE, etc.).

☑ Optimisation pour le protocole de sécurité multicouche au sein de l'Architecture Software Blade, disponible avec plusieurs logiciels pré-configurés. Par exemple : prévention des menaces nouvelle génération, protection des données nouvelle génération, pare-feu nouvelle génération et passerelle Web sécurisée, pour des solutions clés en main rapides à déployer.

« Grâce au système 21700, les clients dotés d'environnements de centre de données exigeants bénéficient désormais de solutions de sécurité intégrées nouvelle génération qui exploitent la puissance, la modularité et la rentabilité de notre Architecture Software Blade », conclut **Reish**.

Disponibilité

Le système 21700 est désormais et déjà disponible auprès de nos nombreux partenaires mondiaux :

Pour en savoir plus sur les nouvelles [fonctionnalités et les caractéristiques](#) du produit.