



COMUNICAT DE PRESĂ

Cisco lansează o nouă familie de echipamente multifuncționale pentru protecția adaptabilă la amenințări

Noua serie ASA 5500 furnizează tehnologii convergente de securitate, testate de piață, pentru a ajuta protecția organizațiilor de toate dimensiunile

Cisco Systems®, Inc. a anunțat disponibilitatea seriei Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5500, o familie inovatoare de echipamente multifuncționale de securitate, care ajută la blocarea atacurilor înainte ca ele să producă pagube în rețea.

Seria Cisco ASA 5500 controlează traficul de rețea și de aplicații, livrează conectivitate VPN (Rețea Privată Virtuală) și reduce timpul total de instalare, costurile operaționale și complexitatea proceselor asociate de regulă unui nivel atât de ridicat de securitate. O componentă cheie a recent anunțatei faze de Adaptive Threat Defense din strategia de securitate Cisco Self-Defending Network (SDN), seria Cisco ASA 5500 include produsele Cisco ASA 5510, Cisco ASA 5520 și Cisco ASA 5540. Această familie de produse este proiectată să funcționeze într-o gamă care se întinde de la întreprinderi mici și mijlocii la organizații mari și este special construită pentru scalabilitatea și gestiunea unificată a serviciilor concurente. Acest fapt permite operarea simultană și cu grad foarte înalt de performanță a serviciilor multiple de securitate, fără adăugarea unei complexități operaționale sporite.

Aceste soluții noi se bazează pe profunzimea caracteristicilor de securitate ale echipamentelor de top din familiile de produse PIX Security, IPS 4200 Series și VPN 3000 Concentrator. Seria ASA 5500 oferă, de asemenea, un set puternic de servicii VPN, care aduc cu ele capabilități de acces la distanță IPSec și SSL VPN, precum și servicii IPSec Quality of Service (QoS) cu funcționalitate site-to-site IPSec. Aceste produse au capacitate de integrare IP și sunt proiectate să livreze calitatea serviciilor (QoS), routare, IPv6 și suport multicast, prin aceasta permițând instalarea în rețea fără întreruperea traficului legitim și a aplicațiilor.

„Instalarea tradițională de servicii de securitate rezultă în ‚silos’ de produse și forțează organizațiile să aleagă între eficiența operațională și securitatea totală”, spune Joel Conover, analist principal de infrastructură a întreprinderilor la Current Analysis. „Integrarea de tehnologii multiple în ASA 5500 rezolvă problema gestiunii securității multi-dispozitiv, ceea ce duce la eficientizare operațională și economică în furnizarea unor servicii complexe de securitate în mai multe locații de rețea”.

Seria Cisco ASA 5500 furnizează securitate adaptabilă (Adaptive Threat Defence)

Seria Cisco ASA 5500 furnizează servicii de securitate împotriva atacurilor, incluzând protecții Anti-X, securitate pentru aplicații, control și gestiune a rețelei, toate proiectate pentru furnizarea de protecție unificată și completă a resurselor critice ale companiei. Aceasta înzestrează clientul cu protecții Anti-X bazate pe rețea contra viermilor și virușilor, protecție spyware/adware, supraveghere la nivel micro a traficului de rețea, prevenirea intruziunii și stoparea hackerilor, precum și prevenire de tip Denial of Service (DoS), toate acestea funcționând prin corelarea on-device a incidentelor de securitate.

Serviciile de securitate pentru aplicații disponibile pentru seria Cisco ASA 5500 furnizează supraveghere avansată a aplicațiilor și control pentru protecția dinamică și fiabilă a aplicațiilor de afaceri în rețea. Aceste servicii includ controlul extins în lărgime de bandă al serviciilor peer-to-peer (P2P), cum ar fi Kazaa și Instant Messaging (IM), al controlului de acces Web URL, al protecției și validării integrității în cazul aplicațiilor critice de afaceri precum servicii de baze de date, și numeroase protecții specifice unor aplicații pentru servicii Voice over IP (VoIP) și multimedia.

Cisco ASA 5500 Series oferă, în același timp, servicii de control și gestiune a rețelei care furnizează controlul precis și segmentarea utilizatorilor, al accesului la aplicații și al fluxurilor de trafic în rețea. Acestea includ capabilități de inspectare a stării de lucru la nivelul Layer-elor 2-4, care permit clienților să urmărească starea tuturor comunicațiilor prin rețea și ajută la împiedicarea accesului neautorizat în rețea. Seria Cisco ASA 5500 include, de asemenea, servicii de virtualizare care permit segmentarea rețelei și scalabilitatea serviciilor.

Securitate avansată prin acces VPN

Seria ASA 5500 furnizează un set bogat de servicii VPN IPSec și SSL, care se integrează cu tehnologiile de securitate detaliate mai sus, pentru a ajuta la asigurarea faptului că o conexiune VPN nu devine o cale de acces pentru amenințări de tipul viermilor, virușilor și hacker-ilor.

Convergența dintre IPSec și SSL-VPN în interiorul seriei Cisco ASA 5500 face produsul extrem de adaptabil la orice scenariu de instalare VPN, incluzând aici scenariile de tip site-to-site, managed desktop, acces complet sau limitat la rețeaua companiei, acces parteneri sau extranet.

Clienții pot extinde accesul de la distanță cu grad ridicat de securitate către orice utilizator din orice locație, de la un singur dispozitiv și infrastructură de management. Seria Cisco ASA 5500 se integrează, de asemenea, cu clusterelor de concentratoare existente Cisco VPN3000, care permit clienților să-și utilizeze investițiile VPN deja efectuate, în același timp instalând cele mai avansate servicii VPN și de securitate disponibile.

Platforma unificată extinde funcționalitatea și furnizează economii de cost semnificative

Seria Cisco ASA 5500 oferă multe caracteristici de eficiență economică și operațională în cazul instalărilor de securitate la clienți. Printre aceste caracteristici se numără capacitatea de extensie a serviciilor prin intermediul modulelor software și hardware, platforme standardizate de-a lungul mai multor locații, operațiuni simplificate prin intermediul unui serviciu comun de management și monitorizare pentru mai multe servicii de securitate, depanare simplificată și izolarea defectelor. Profilul serviciilor furnizate permite personalizarea pe locație și pe funcții specifice, fapt care oferă clienților posibilitatea de a standardiza Seria Cisco ASA 5500 pentru utilizări multiple în cadrul propriilor rețele, acțiune care în mod tipic ar necesita platforme multiple disparate și proceduri rigide de management. Această abordare flexibilă de tip „un dispozitiv, multe servicii” reduce numărul de platforme care trebuie instalate și gestionate, în același timp oferind un mediu comun de operare și management peste toate aceste instalări. Această abordare simplifică monitorizarea, configurarea, depanarea și instruirea personalului cu atribuții de securitate.

Multe dintre serviciile unificate de management disponibile pentru Cisco ASA 5500 sunt furnizate prin intermediul Adaptive Security Device Manager, care oferă un singur instrument de management, și prin intermediul Cisco Security Management Suite pentru un management multi-instrument. Adaptive Security Device Manager este un instrument integrat, bazat pe web, care oferă configurare tuturor serviciilor de securitate și VPN. Totodată, el furnizează în mod integrat o diagnoză a instrumentelor, precum și monitorizare și raportare a serviciilor, fiind potrivit pentru instalări mai mici, de până la 10 dispozitive.

Cisco Management Security Suite este proiectat pentru instalări mai complicate și oferă management sofisticat multi-service, multi-funcție și multi-locăție bazat pe politici de lucru. Suportă medii de platformă hibride ce pot funcționa cu un amestec de aplicații, routere și switch-uri, totodată oferind capabilități de control și auditare multi-user sau departamental. Împreună, aceste capabilități de management oferă clienților un set complex de instrumente administrative pentru managementul single- și multi-dispozitiv al serviciilor convergente de securitate.

Servicii cuprinzătoare de securitate

Clienții care optează pentru seria Cisco ASA 5500, ca de altfel pentru orice produs Cisco de securitate, pot beneficia de serviciile Cisco Incident Readiness and Response, care evaluează starea actuală de pregătire în fața amenințărilor și proiectează procese și proceduri care să detecteze, să pună în carantină și să minimizeze atacurile împotriva rețelei.

Cisco anunță, de asemenea, MySDN, o resursă web gratuită, programată să fie disponibilă spre sfârșitul lunii mai, care va furniza informații despre vulnerabilități, amenințări, semnături și strategii de contracarare. Ca parte din portofoliul Cisco de servicii de securitate pentru un ciclu de viață, aceste noi servicii, conjugate cu portofoliul Cisco de produse de securitate, furnizează o abordare la nivel sistemic în privința securizării rețelelor.

Despre Cisco Systems

Cisco Systems, Inc. (NASDAQ: CSCO), lider mondial în domeniul echipamentelor de rețea pentru Internet, sărbătorește anul acesta 20 de ani dedicați inovațiilor tehnologice, avangardei în domeniu și responsabilității sociale. Puteți găsi informații despre Cisco la <http://www.cisco.com>. Pentru știri la zi, vizitați <http://newsroom.cisco.com>.

###

Cisco, Cisco Systems și sigla Cisco Systems sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Cisco Systems, Inc., și /sau ale filialelor sale din Statele Unite și din anumite alte țări. Toate celelalte mărci comerciale menționate în acest document aparțin deținătorilor lor.