

Serviço Security IntelliShield Alert Manager da Cisco



Para poder proteger os serviços empresariais de missão crítica, as organizações precisam de uma inteligência de segurança que seja oportuna, exata e confiável. No entanto, milhares de vulnerabilidades são reportadas a cada ano, e o pessoal de segurança enfrenta o desafio constante de encontrar a inteligência confiável e apropriada que as organizações necessitam. O Serviço Security IntelliShield Alert Manager da Cisco® oferece a inteligência de segurança específica e estratégica que os clientes precisam para responder proativamente às ameaças potenciais, ajudando a garantir a continuidade dos negócios. Com a implementação deste serviço, o pessoal de segurança de TI pode passar menos tempo procurando informações e mais tempo focando em solucionar os problemas, garantindo uma proteção proativa.

Desafio

O primeiro passo que as organizações que desejam proteger a sua infra-estrutura de TI devem seguir é saber onde estão as ameaças e as vulnerabilidades existentes. Além disso, as organizações devem saber quando o aviso de alerta for acionado por cada nova vulnerabilidade de segurança descoberta, qual é o impacto que a infra-estrutura de rede pode receber, e como o problema pode ser endereçado antecipadamente. Encontrar as respostas confiáveis pode demorar horas, porque o pessoal de segurança de TI pode ter que enfrentar os seguintes desafios:

- **Muitos dados** —Centenas de organizações públicas e privadas reportam vulnerabilidades todos os anos. O pessoal de segurança frequentemente tem que procurar por informações em dúzias de listas de discussão e websites.
- **Muitos formatos** —Novos avisos de alerta podem ser publicados por dúzias de fontes diferentes, cada um com seu próprio formato e usando processos diferentes de qualificação, confirmação e registro de cada problema.
- **Dificuldade para avaliar os avisos de alerta** —Tantas instituições publicando avisos de alerta constitui um desafio para o pessoal de segurança, que deve encontrar informações objetivas que revelem o quanto uma ameaça ou vulnerabilidade é crítica para o seu ambiente.
- **Dificuldade para rastrear o status e progresso da correção ou solução** —Poucas organizações têm sistemas instalados que permitem rastrear efetivamente o status dos esforços associados às soluções.



Agora multiplique todos esses problemas por 5,900 – o número de avisos de alerta de vulnerabilidades publicados em 2005, de acordo com o instituto independente de segurança CERT* - e verá que o processo para obter inteligência de segurança confiável e apropriada é um processo de alto custo e muito cansativo para o pessoal de segurança de TI.

*http://www.cert.org/stats/cert_stats.html

Solução

O Security IntelliShield Alert Manager da Cisco é um serviço de avisos de alerta sobre ameaças e vulnerabilidades que permite que as organizações tenham acesso às informações oportunas e exatas sobre as ameaças e vulnerabilidades potenciais no seu ambiente sem ter que realizar pesquisas demoradas. O serviço oferece a ampla inteligência de segurança economicamente rentável que as organizações necessitam para evitar, mitigar e solucionar ataques potenciais de TI, e garantir mais efetivamente a continuidade dos negócios e a disponibilidade da rede.

As organizações que usam o Security IntelliShield Alert Manager da Cisco podem personalizar o serviço definindo as redes, os sistemas e os aplicativos exclusivos que fazem parte da sua infraestrutura. Além disso, podem estabelecer um critério utilizando um sistema padronizado para classificação de riscos a fim de determinar as ameaças e vulnerabilidades que podem afetá-las. Assim, o serviço fornece avisos de alerta associados à inteligência não importando o fornecedor, os quais são filtrados previamente com o propósito de oferecer somente as informações relevantes, proporcionando ao pessoal de segurança os dados necessários para atuar rapidamente no problema e proteger os sistemas críticos. O resultado destas vantagens é que o pessoal de segurança pode trabalhar de maneira mais rápida e eficiente, bem como priorizar mais efetivamente as atividades de correção e solução.

Benefícios para a empresa

Com o serviço Security IntelliShield Alert Manager da Cisco, as organizações ganham:

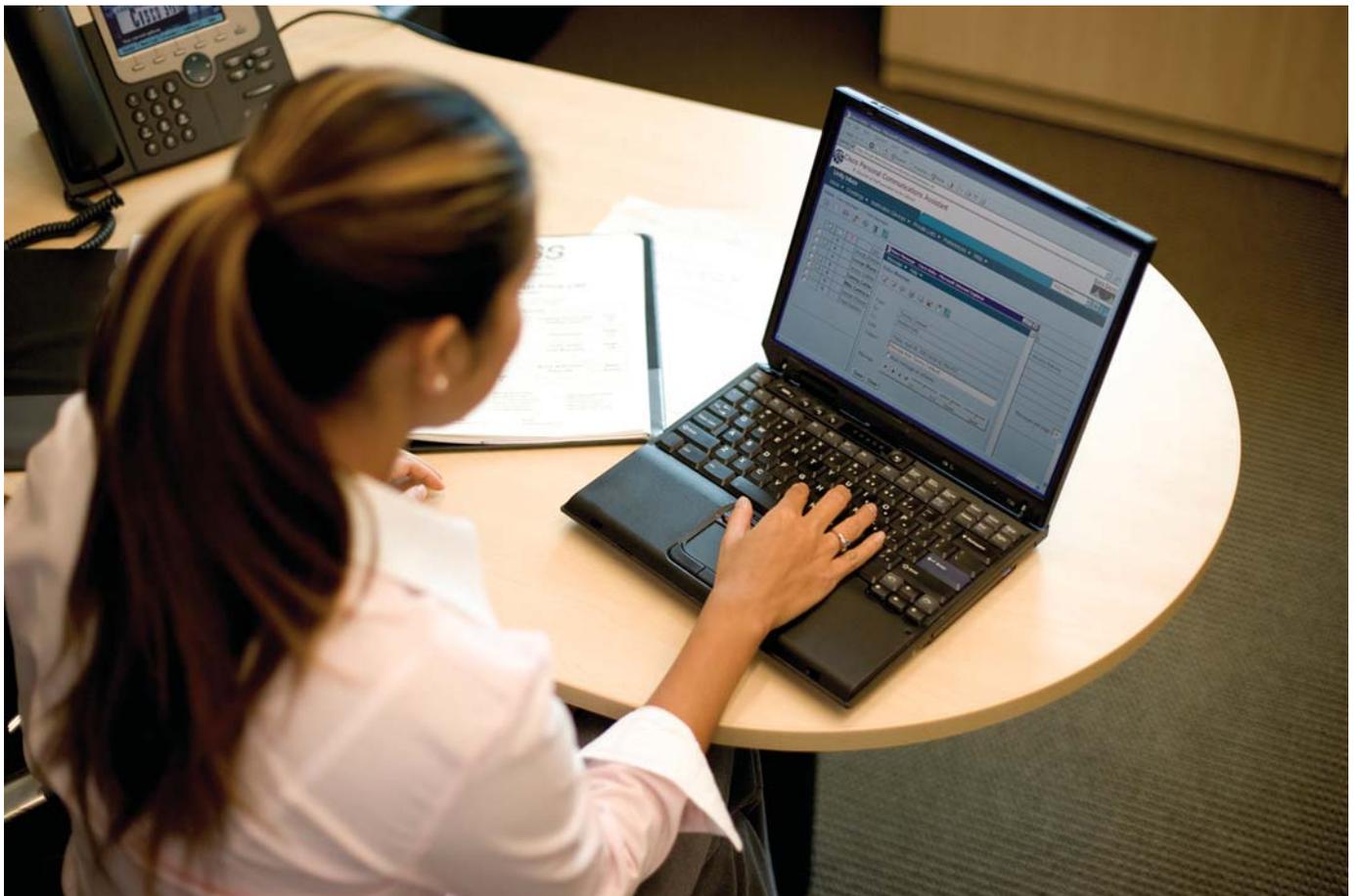
- **Um uso mais eficiente dos recursos do pessoal de segurança**, pois todos os avisos de alerta são entregues em um formato consistente e fácil de usar, e as organizações recebem só os avisos de alerta que realmente afetam o seu ambiente.
- **Uma inteligência de segurança mais efetiva e oportuna** através de relatórios concisos e fáceis, incluindo advertências proativas antecipadas e associadas aos novos ataques e vulnerabilidades em tecnologia.
- **Uma melhor análise**, porque os avisos de alerta são personalizados, pré-formatados, objetivos, incluem informações de todos os fornecedores, e são priorizados de acordo com um sistema padronizado de classificação de riscos.
- **Solução más rápida de vulnerabilidades potenciais**, porque muchas de las alertas incluyen el análisis de amenaza IntelliShield de Cisco con salvaguardias y soluciones provisionales (workarounds), así como enlaces a patches
- **Soluções mais rápidas para vulnerabilidades potenciais** pois muitos dos avisos de alerta incluem uma análise de ameaça IntelliShield da Cisco com sugestões de proteção e soluções ou correções temporais, bem como links úteis para a realização dos consertos.
- **Uma proteção contínua contra ameaças e vulnerabilidades emergentes**, porque os clientes são quem definem as redes, os sistemas e os aplicativos que fazem parte da sua infraestrutura, e personalizam os critérios e os limites de riscos com o fim de receber notificações. Isso garante que os clientes vejam somente as informações que eles realmente necessitam.

Por que a Cisco?

O Serviço Security IntelliShield Alert Manager da Cisco é uma solução de inteligência em segurança pioneira no mercado. A equipe de pesquisa do serviço Security IntelliShield Alert Manager da Cisco opera 24 horas do dia, 7 dias por semana, para oferecer às organizações a inteligência mais atualizada, bem como análises detalhadas e validações altamente confiáveis de ameaças. Com o Serviço Security IntelliShield Alert Manager da Cisco, as organizações ganham hoje mais do que nunca a inteligência de segurança mais oportuna, exata e confiável, e uma maior habilidade para defender e proteger proativamente os seus negócios.

Mais detalhes

Para mais detalhes sobre o Serviço Security IntelliShield Alert Manager da Cisco, acesse <http://www.cisco.com/go/intellishield> ou entre em contato com o seu Representante Local de Vendas ou seu Parceiro de Segurança de Cisco Systems®.





Sede da empresa
Cisco Systems, Inc.
170 West Tasman Drive
San Jose, CA 95134-1706
USA
www.cisco.com
Tel: 408 526-4000
800 553-NETS (6387)
Fax: 408 526-4100

Sede na Europa
Cisco Systems International BV
Haarlerbergpark
Haarlerbergweg 13-19
1101 CH Amsterdam
The Netherlands
www-europe.cisco.com
Tel: 31 0 20 357 1000
Fax: 31 0 20 357 1100

Sede para as Américas
Cisco Systems, Inc.
170 West Tasman Drive
San Jose, CA 95134-1706
USA
www.cisco.com
Tel: 408 526-7660
Fax: 408 527-0883

Sede para a Ásia Pacífico
Cisco Systems, Inc.
Capital Tower
168 Robinson Road
#22-01 to #29-01
Singapore 068912
www.cisco.com
Tel: +65 6317 7777
Fax: +65 317 7799

Cisco Systems conta com mais de 200 escritórios em vários países e regiões. Endereços, telefones e números de fax podem ser encontrados em:
www.cisco.com/go/offices.

África do Sul • Alemanha • Arábia Saudita • Argentina • Austrália • Áustria • Bélgica • Brasil • Bulgária • Canadá • Chile • China RPC • Cingapura • Colômbia • Coréia • Costa Rica • Croácia • Dinamarca • Dubai, EAU • Escócia • Eslováquia • Eslovênia • Espanha • Estados Unidos • Filipinas • Finlândia • França • Grécia • Holanda • Hong Kong SAR • Hungria • Índia • Indonésia • Irlanda • Israel • Itália • Japão • Luxemburgo • Malásia • México • Nova Zelândia • Noruega • Peru • Polónia • Portugal • Porto Rico • Reino Unido • República Tcheca • Romênia • Rússia • Suécia • Suíça • Taiwan • Tailândia • Turquia • Ucrânia • Venezuela • Vietnã • Zimbábue

Copyright © 2006, Cisco Systems, Inc. Todos os direitos reservados. AccessPath, AtmDirector, Browse with Me, CCIP, CCSI, CD-PAC, CiscoLink, o logotipo Cisco Powered Network, Cisco Systems Networking Academy, o logotipo Cisco Systems Networking Academy, Cisco Unity, Fast Step, Follow Me Browsing, FormShare, FrameShare, IGX, Internet Quotient, IP/VC, iQ Breakthrough, iQ Expertise, iQ FastTrack, o logotipo iQ, iQ Net Readiness Scorecard, MGX, o logotipo Networkers, ScriptBuilder, ScriptShare, SMARTnet, TransPath, Voice LAN, Wavelength Router e WebViewer são marcas comerciais da Cisco Systems, Inc.; Changing the Way We Work, Live, Play, e Learn and Discover All That's Possible são marcas de serviço da Cisco Systems, Inc.; e Aironet, ASIST, BPX, Catalyst, CCDA, CCDP, CCIE, CCNA, CCNP, Cisco, o logotipo Cisco Certified Internetwork Expert, Cisco IOS, o logotipo Cisco IOS, Cisco Press, Cisco Systems, Cisco Systems Capital, o logotipo Cisco Systems, Empowering the Internet Generation, Enterprise/Solver, EtherChannel, EtherSwitch, FastHub, FastSwitch, GigaStack, IOS, IP/TV, LightStream, MICA, Network Registrar, Packet, PIX, Post-Routing, Pre-Routing, RateMUX, Registrar, SlideCast, StrataView Plus, Stratm, SwitchProbe, TeleRouter e VCO são marcas registradas da Cisco Systems, Inc. e/ou de suas afiliadas nos Estados Unidos e em outros países.

Todas as outras marcas comerciais mencionadas neste documento ou site pertencem a seus respectivos proprietários. O uso da palavra parceiro não implica uma relação de parceria entre a Cisco e qualquer outra empresa. (0110R)