

Novo sistema da 3Com garante segurança de redes *wireless* contra dispositivos malignos, *hackers* e vulnerabilidades

O AirProtect, sistema de prevenção de intrusão para rede wireless da 3Com, protege informações confidenciais contra ameaças baseadas em Wi-Fi

São Paulo, outubro de 2007– Para enfrentar ameaças à segurança das informações corporativas, resultantes da utilização crescente de redes Wi-Fi, a 3Com anuncia o lançamento do **AirProtect Wireless Intrusion Prevention System (WIPS)**. O AirProtect WIPS oferece a redes locais *wireless* (WLANs) a mesma proteção superior encontrada em *firewall* cabeado e sistemas de segurança de redes privadas virtuais.

O AirProtect WIPS soluciona problemas causados pela utilização não autorizada de pontos de acesso Wi-Fi, chamados pontos de acesso malignos, que abrem as redes para *hackers*, expondo informações sobre operações, clientes e produtos da empresa. Ele também impede os usuários de se conectarem a pontos de acesso Wi-Fi errados, tanto interna quanto externamente, e que podem tornar a segurança vulnerável. O Wi-Fi é o padrão para WLANs empresariais, residenciais e *hotspots* (pontos de acesso em locais públicos), que fornecem acesso *wireless* (sem fio) à Internet.

“Para estabelecer um método de segurança em camadas em toda nossa infra-estrutura de rede, precisávamos de uma proteção superior para as conexões *wireless*, com o mesmo nível de segurança que dispomos para nossa infra-estrutura fixa”, disse o diretor de Telecomunicações do Departamento de Educação do Havaí (o 10º maior distrito escolar dos Estados Unidos), K. Kim. O sistema AirProtect da 3Com completa a defesa da rede, iniciada com a criptografia e autenticação em nossos produtos *wireless* e IPS cabeado, ao escanear continuamente as ondas de rádio e garantir prevenção contra intrusão no caso de atividades Wi-Fi não autorizadas. Para enfrentar as ameaças de hoje em dia, os WIPS precisam ser parte da política de segurança em camadas de qualquer organização”, afirma.

O AirProtect WIPS detecta invasões e protege redes *wireless* contra acesso não autorizado. Ele também impede usuários autorizados de se conectar a pontos de acesso não autorizados, para que os dados no computador desses usuários não sejam abertos por fontes externas. O sistema pode ainda inabilitar todas as conexões *wireless*, permitindo a execução de políticas “sem *wireless*”.

O AirProtect WIPS oferece, ainda, a proteção “negação de serviços” contra ameaças *wireless* para ajudar a manter as redes *wireless* operando com eficiência total. Ele escaneia 62 canais de rádio e impede até 20 ataques simultâneos através do Sensor AirProtect. O rastreamento de localização do AirProtect assiste na

remoção de pontos de acesso e clientes malignos, contando com um gráfico de probabilidades que ajuda os administradores de rede a identificar as localizações mais prováveis de dispositivos maliciosos.

O AirProtect Enterprise inclui um Servidor AirProtect que possibilita a administração central do sistema para até 210 Sensores AirProtect, os quais monitoram redes *wireless* e fornecem proteção da rede em combinação com o servidor. O preço se baseia na configuração. Por exemplo, uma configuração típica inicial de um servidor e 12 sensores tem um preço de lista de US\$ 17.000,00 nos Estados Unidos.

Outros lançamentos

No início de outubro, a 3Com Corporation lançou uma solução completa que traz sistemas de telefonia IP de calibre empresarial para organizações de pequeno e médio portes, que buscam unificar comunicações e aplicativos numa plataforma de arquitetura aberta. A 3Com projetou suas novas soluções de telefonia sobre IP (Internet Protocol) para integração de aplicativos. Dessa forma, mesmo as pequenas empresas poderão melhorar seus sistemas de comunicações e de colaboração interna para suportar o crescimento e a continuidade dos negócios.

Tendo como alvo as organizações com 25 a 200 usuários de telefone, a 3Com divulgou o **VCX Connect**, uma plataforma integrada, que possibilita controle de chamadas e mensagens unificadas em telefonia IP baseada em software de Protocolo SIP – Session Initiation Protocol, em um único servidor. Há duas versões do produto. O VCX Connect 100 oferece capacidades de voz de alto desempenho para organizações com 30 a 100 usuários. O VCX Connect 200 oferece o mesmo desempenho robusto a até 250 usuários.

A empresa também lançou o 3Com Asterisk Appliance, um sistema de voz sobre IP (VoIP) de código aberto (*open source*), baseado no Asterisk Business Edition 1.4 IP-PBX da Digium. Projetado para 5 até 30 usuários de telefone, o sistema possui operação *plug-and-play*, ao ser ligado. O Asterisk Appliance da 3Com funciona com a linha completa de telefones da 3Com.

Os novos produtos serão adicionados ao portfólio da 3Com de produtos para voz, que incluem as plataformas 3Com® NBX® IP Telephony, para empresas de pequeno e médio portes, e as plataformas 3Com® VCX™ IP Telephony, para empresas de médio e grande portes.

Preço e disponibilidade

O servidor e *gateway* integrados do VCX Connect 100 têm um preço de lista nos Estados Unidos de US\$ 7.000,00, para um servidor único ou primário. Um servidor secundário custa US\$ 5.500,00. O VCX Connect 200 tem um preço de lista de US\$ 7.500,00 para um servidor único ou primário. Um servidor secundário para o VCX Connect 200 custa nos Estados Unidos de US\$ 6.000,00. Gateways VoIP para o VCX Connect 200 são disponibilizados separadamente.



O Asterisk Appliance da 3Com tem um preço de lista de US\$ 1.595,00.

Os três novos produtos estão disponíveis agora na América do Norte através do canal de vendas da 3Com. Os produtos estarão disponíveis em todo o mundo no início de 2008.

Sobre a 3Com Corporation

A 3Com Corporation (NASDAQ: COMS) é líder mundial no fornecimento de soluções seguras e convergentes de voz e dados para redes de empresas de todos os portes. A 3Com oferece uma ampla linha de produtos apoiada em serviços, suporte e vendas de classe mundial, fornecendo alto valor de negócio para seus clientes. Através de sua divisão TippingPoint, a 3Com é líder em sistemas de prevenção contra invasão para redes, que garantem a proteção das aplicações, infra-estrutura e do desempenho. A 3Com também é proprietária da H3C Technologies Co.Limited (H3C), uma fornecedora de produtos de infra-estrutura de redes baseada na China. A H3C traz para a companhia o desenvolvimento de produtos inovadores, além de uma forte identidade com um dos mercados mais dinâmicos do mundo. Para mais informações, visite www.3com.com ou o site para a imprensa, www.3com.com/pressbox.

Informações para a Imprensa: DFREIRE Comunicação e Negócios

Debora Freire – debora@dfreire.com.br

Luciana Abritta – luabritta@dfreire.com.br

Denise Claudino – deniseclaudino@dfreire.com.br

Fone: (55 11) 5505-8922 - www.dfreire.com.br