



**Para mais informações, entre em contato com:**

Andrea Barros  
Driade Comunicação  
3Com (11) 5643-2689  
Driade (11) 5183-3826  
[andrea@driade.com.br](mailto:andrea@driade.com.br)

## **3Com amplia suporte à segurança e convergência para ambientes corporativos**

*Novo Switch Empilhável Ajuda Pequenas e Médias Empresas na Migração Segura de Comunicação IP Convergente; Elimina os Custos e a Complexidade Associados aos Produtos Concorrentes*

**São Paulo – 5 de dezembro de 2005** – A 3Com Corporation anuncia o primeiro switch empilhável do mercado para LAN (rede local), criado especialmente para atender à crescente necessidade das pequenas e médias empresas por mais segurança e suporte à Voz sobre IP (VoIP) e outras aplicações convergentes. A nova família de Switches 4500 da 3Com combina segurança baseada em padrões para autenticação de usuários, suporte ao novo TippingPoint X505, a primeira plataforma integrada de segurança fundamentada na tecnologia IPS (Intrusion Prevention System) e suporte dinâmico “plug-and-play” a serviços VoIP de vários fabricantes.

“Os switches empilháveis estão novamente na moda e tornaram-se parte da estrutura de segurança das redes, além de serem capacitadores de comunicações IP”, disse Zeus Kerravala, analista sênior e vice-presidente do Yankee Group. “A capacidade do Switch 4500 de reconhecer automaticamente qualquer serviço VoIP é um valor para os clientes que preferem avançada tecnologia para soluções convergentes.”

Fundamentado em padrões abertos para não sobrecarregar os clientes com limitações de funcionalidades proprietárias, o Switch 4500 da 3Com, disponível nos modelos de 26 e 50 portas, é um dispositivo 10/100 prático, gerenciado e que oferece excelente custo-benefício. Inclui abrangentes funcionalidades de comutação na Camada 2 e roteamento na Camada 3 que oferecem a “inteligência” necessária para as exigentes redes corporativas atuais. Com modelos que incluem Power over Ethernet de excelente custo-benefício, o Switch 4500 é ideal para redes convergentes. Além disso, opera com redes multifornecedor, ajudando a preservar os investimentos já realizados em infra-estrutura.

“Oferecemos soluções inovadoras de grande valor que permitem às pequenas e médias empresas uma migração segura para redes convergentes e para o suporte de serviços e aplicações críticas”, disse Scott Hilton, vice-presidente da linha de produtos para o mercado corporativo da 3Com. “O Switch 4500 da 3Com aprimora nosso abrangente portfólio de switches para LAN, de borda a núcleo, que inclui o

avançado switch empilhável 5500 da 3Com, o switch modular 7700 e o switch com capacidade terabit 8800, para grandes redes com milhares de usuários.”

A nova família de switches oferece funcionalidades de qualidade de serviço (QoS) que priorizam automaticamente o tráfego de voz e Power over Ethernet necessários para a oferta efetiva de soluções VoIP, além de funcionalidades para atribuição automática de VLANs que melhoram a qualidade de voz e a segurança, otimizando comunicação IP segura e convergente em redes Ethernet. Não só os telefones IP da 3Com são pré-programados no switch 3Com para configuração dinâmica e gestão eficiente, mas também telefones IP de outros fabricantes podem ser pré-programados no Switch 4500. Além disso, os modelos PWR do Switch 4500 podem viabilizar pontos de acesso sem fio 3Com ou de outros fabricantes, eliminando a necessidade de gastos extras com cabeamento e energia.”

Além de oferecer conectividade escalável e avançadas funcionalidades de gerenciamento necessárias para a operação de uma rede, o switch também suporta autenticação 802.1X, protegendo a rede contra intrusos e controlando todo o histórico de acesso dos usuários autorizados. O switch suporta autenticação de dispositivos via RADA (RADIUS Authentication of Device Access), especial para os dispositivos que não suportam 802.1x. As pequenas e médias empresas que combinarem o Switch 4500 com o TippingPoint X505 irão se beneficiar com o rápido isolamento ou “quarentena” dos computadores infectados, prevenção contra invasão, firewall com profunda inspeção de pacotes, VPN IPSec, gerenciamento de largura de banda e filtragem de conteúdo da sofisticada solução TippingPoint X505.

### **Preço e Disponibilidade**

O Switch 4500 já está disponível mundialmente. Essa família é composta dos seguintes modelos: Switch 4500 com 26 portas, US\$695; Switch 4500 com 50 portas, US\$1.295, Switch 4500 PWR com 26 portas, US\$2.295, Switch 4500 PWR com 50 portas, US\$4.295 (preços válidos para os Estados Unidos).

### **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 primeira classe, 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 de empresas, órgãos do governo, provedores de serviços e instituições acadêmicas. Para mais informações, visite [www.3com.com](http://www.3com.com) ou o site para a imprensa, [www.3com.com/pressbox](http://www.3com.com/pressbox).

# # #

Copyright © 2005 3Com Corporation. 3Com e o logotipo da 3Com são marcas comerciais registradas e TippingPoint é marca comercial da 3Com Corporation. Todos os nomes de empresas e produtos podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.