



Para mayor información, contacte a:

**Relaciones con los medios**

John Vincenzo

3Com Corporation  
john\_vincenzo@3com.com  
Teléfono: 508-323-1260

**Relaciones con los medios**

Alex Stanton, Stanton Crenshaw  
Communications  
Bain Capital  
alex@stantoncrenshaw.com  
Teléfono: 212-780-0701

**Los nuevos sistemas de 3Com protegen a la LAN inalámbrica contra dispositivos furtivos, piratas cibernéticos y vulnerabilidades**

*Los Sistemas de Prevención de Intrusos inalámbricos AirProtect de 3Com protegen la información confidencial contra las amenazas provenientes del Wi-Fi*

**MARLBOROUGH, MASS. – 5 de septiembre de 2007** – Para responder a las amenazas de seguridad contra la información corporativa que presenta el aumento en el número de implementaciones de redes Wi-Fi, 3Com anunció hoy su sistema inalámbrico de prevención de intrusos, el 3Com® AirProtect Wireless Intrusion Prevention System (WIPS). El AirProtect WIPS extiende la avanzada protección que contienen los sistemas de firewalls y seguridad de las redes privadas virtuales por cables, pero se enfoca en las redes inalámbricas de área local.

El AirProtect WIPS responde a los problemas que causan las implementaciones de puntos de acceso Wi-Fi desautorizados —llamados puntos de acceso furtivos— que le abren las puertas de la red a los piratas cibernéticos (*hackers*) y exponen la información sobre las operaciones de negocios, los clientes y los productos. También previene que los usuarios se conecten a puntos de acceso Wi-Fi incorrectos —tanto interna como externamente— que pueden causar puntos de vulnerabilidad en la seguridad. El Wi-Fi es un estándar para las WLANs en empresas, residencias y los puntos de acceso públicos que proveen las ubicaciones con acceso inalámbrico.

«Para poder ofrecer un método de seguridad en los diferentes niveles de toda nuestra infraestructura, queríamos incrementar la protección inalámbrica y proveer así el mismo nivel de protección que exigimos en nuestra infraestructura por cables —señala K. Kim, director de telecomunicaciones del Departamento de Educación de Hawái, el 10° distrito en tamaño en los Estados Unidos—. El sistema 3Com AirProtect perfecciona la defensa de red que comenzó con la codificación y la autenticación integradas en nuestros productos inalámbricos y IPS por cables, mediante la detección continua de ondas aéreas y la prevención de actividades Wi-Fi no autorizadas. Para responder a las amenazas del presente, los sistemas WIPS deben formar parte de la política de seguridad en los diferentes niveles de cualquier organización».

El AirProtect WIPS detecta y protege contra accesos desautorizados en las redes inalámbricas, previniendo que los usuarios no autorizados se conecten a los puntos de acceso y protegiendo los datos en las computadoras para que no queden expuestos a otras fuentes. El sistema también puede desactivar todas las conexiones inalámbricas y capacita la implementación de políticas que no permiten el uso de dispositivos inalámbricos.

El AirProtect WIPS también ofrece protección de denegación de servicio contra amenazas inalámbricas para ayudar a mantener a las redes inalámbricas en óptimo funcionamiento; cada sensor AirProtect detecta 62 canales de radio inalámbricos y previene hasta 20 ataques simultáneos. El rastreo de ubicación de AirProtect ayuda a eliminar los puntos de acceso y clientes furtivos, y además ofrece una gráfica de probabilidad que le ayuda a los gerentes a determinar los sitios en los que es más factible que se encuentren los dispositivos ofensores.

«A medida que aumenta el número de trabajadores móviles y la movilidad se extiende más allá de las computadoras portátiles e incluye dispositivos tales como teléfonos y dispositivos de mano Wi-Fi, AirProtect proporciona un componente esencial en el cumplimiento de las políticas de seguridad

corporativa —subraya Jeff Schwartz, gerente de producto de las Soluciones Empresariales Inalámbricas de 3Com—. AirProtect protege a las redes inalámbricas para prevenir accesos desautorizados y pérdidas de datos, lo cual resulta ser esencial dada la naturaleza crítica de los datos que se transmiten de forma inalámbrica».

AirProtect Enterprise incluye un Servidor AirProtect que ofrece un sistema central de administración de hasta 210 Sensores AirProtect, que monitorean a las redes inalámbricas y las protegen junto con el servidor. El precio depende del tipo de configuración; por ejemplo, una configuración inicial común de un servidor y 12 sensores tiene un precio de lista en los Estados Unidos de US \$17,000.