



PC Expansion, multiplicador de puestos de trabajo

Integra Technology, empresa argentina que provee soluciones innovadoras en tecnología informática y comunicaciones, presentó hoy la tecnología PC Expansion, una solución que permite compartir los recursos de una PC o servidor con hasta 30 usuarios.



Esta nueva tecnología reemplaza los gabinetes de los puestos de trabajo por terminales que extienden el poder de procesamiento de una computadora o servidor via IP, sin limitación de distancia.

PC Expansion permite importantes ahorros que van del 20 al 50%, dependiendo del tamaño de la solución. Esta tecnología requiere solamente incorporar periféricos en los puestos de trabajo (teclado, mouse y monitor).

Integra Technology trae a la Argentina esta solución de NComputing, empresa de computación multi-usuario de mayor crecimiento en el mundo, con amplia experiencia en este mercado y presencia en más de 70 países.

Gabriel Dubin, Gerente de Desarrollo de Negocios de Integra Technology, comentó: "en general, la mayoría de los usuarios utiliza entre un 1% y un 5% de los recursos de su computadora, desperdiciando la gran mayoría del poder de cada CPU. Nuestra solución aprovecha los recursos al máximo, convirtiéndolos en ahorros para las empresas".

Rubén Risi, Gerente General de la empresa argentina Industria Metalúrgica Sudamericana S.A., comentó: "incorporamos PC Expansion para más de 25 puestos de trabajo en administración y en nuestra fábrica. El mayor beneficio lo encontramos en la facilidad de instalación y en la administración, ya que ahora varios puestos se administran en uno solo".

Beneficios PC Expansion

Ahorros:

- Hasta 50% en costo de adquisición
- Hasta 85% en recambio de PCs
- Hasta 90% en consumo de energía eléctrica
- Mantenimiento y actualización: ahorros sustanciales

Funcionalidad:

- La experiencia del usuario es la misma que la de una PC
- Fácil de mantener (sistema centralizado)
- Fácil de instalar y configurar
- Compacto (Terminal pequeña y liviana)
- No genera ruido ni calor

Seguridad:

- Minimiza la posibilidad de extracciones ilegales de información
- Encriptación de 128 bits
- Evita el ingreso de virus o herramientas de hacking
- Robusto y confiable

Tecnología de tercera generación

PC Expansion llega a la Argentina como la tercera generación en computación. Luego de los mainframes (primera generación) y las PCs (segunda generación), esta tecnología presenta los beneficios de las anteriores, pero incorpora nuevas funcionalidades:

- El procesamiento y almacenamiento de la información reside únicamente en el host
- Es compatible con la infraestructura existente y con todas las aplicaciones
- Incorpora ventajas adicionales: ahorros, funcionalidad y seguridad

Aplicaciones

Esta tecnología es ideal para hogares, ambientes reducidos (líneas de cajas, call centers, lobbys de hoteles, salas de capacitación), espacios donde la estética es importante (lugares de atención al público, salas de reuniones, recepciones), ambientes agresivos (plantas industriales, colegios, laboratorios) o bien lugares donde es necesario una mayor seguridad (terminales de autoservicio, PCs públicas, etc.).

Requerimientos de sistema

La computadora central que provee el procesamiento requiere, para 8-10 usuarios remotos, una CPU con estas características (como mínimo): Pentium 4 HT, 3,2 GHz, 2 GB RAM. El consumo de ancho de banda es mínimo: entre 35 y 80 Kbps. Para cubrir hasta 30 puestos

requiere de un servidor con dos procesadores Dual Core de 1,8 GHz y 6 GB RAM.

El sistema opera sobre Windows y Linux, funciona con periféricos estándar, y son compatibles con la infraestructura existente.

Acerca de Integra Technology

Integra Technology, empresa argentina que provee soluciones innovadoras en tecnología informática y comunicaciones. Es representante exclusivo para Argentina de los productos PC Expanion de NComputing, empresa estadounidense de computación multi-usuario de mayor crecimiento en el mundo, con amplia experiencia en este mercado y presencia en más de 70 países. Fue galardonada con el Premio a la Innovación Tecnológica "The Wall Street Journal 2007". Más información en www.integrat.com.ar y en www.ncomputing.com.



[Recibir las novedades por mail](#) [Guardar:](#) 

