



SPANISH PRESS RELEASE: CoolIT Systems Se Une A Acceleware Para Establecer Estándares Nuevos En Velocidad De Procesamiento

For Immediate Release

CALGARY, Alberta/EWORLDWIRE/May 1, 2006 --- Hoy, CoolIT Systems anunció que se ha unido a Acceleware en un proyecto que representará un avance impresionante en simulación por computadora y algoritmos de procesamiento de datos.

A medida que cambia la tecnología para seguirle el ritmo a las necesidades de las aplicaciones de computación intensas, las computadoras están funcionando cada vez más calientes. Dado que los hardware tradicionales de enfriamiento no pueden enfriar los procesadores en forma adecuada, los fabricantes de chip tuvieron que integrar un circuito de protección térmica que baja la velocidad del procesador cuando este se calienta demasiado. "Lo que esto implica es que cuando más caliente se pone el procesador, más lento funcionan," dijo Geoff Lyon, CEO de CoolIT Systems. Sean Krakiwsky, CEO de Acceleware agrega, "Nosotros vendemos velocidad. Nuestras placas hacen el trabajo de diez CPUs y producen un montón de calor. Cuando se combina el sistema de enfriamiento líquido MTEC de CoolIT Systems con la tecnología de punta de Acceleware, el resultado será un nuevo estándar en computación acelerada."

El proyecto comenzará en Abril y está programado para ser completado en el cuatro trimestre de 2006.

Acerca de Acceleware

Acceleware desarrolla y comercializa aceleradores de hardware que son utilizados para reducir los tiempos de ejecución de aplicaciones de computación de alto desempeño (HPC por sus siglas en inglés) tales como diseño de teléfonos celulares, procesamiento de datos sísmicos, investigación de nano-materiales, desdoblamiento de proteínas y descubrimiento de drogas, simulación de represas, diseño de máscara litográfica y otros.

Los productos de Acceleware son distribuidos por empresas de programas de Diseño Asistido por Computadora (CAD por sus siglas en inglés) e Ingeniería Asistida por Computadora (CAE por sus siglas en inglés) a los consumidores finales en las mayores empresas del mundo en un amplio rango de industrias. Una simulación que de otra manera hubiera llevado ocho horas, podría tomar solamente 15 minutos con los productos de generación v1.5 de Acceleware. La generación v2.0 será lanzada en el verano de 2006. Acceleware ha identificado los siguientes mercados para su tecnología: electromagnéticos, energía, biomedicina, dinámica de fluidos, química molecular, industrial y militar.

Acerca de CoolIT Systems

CoolIT Systems ha estado trabajando con los líderes industriales en la industria de la computación para investigar, diseñar y proporcionar productos enfriadores de última generación que proporcionen una solución completa excediendo los estándares de confiabilidad y operación sin mantenimiento de OEM. Esta tecnología patentada y cuidadosamente diseñada da rienda suelta a todo el potencial de una computadora, proporcionando un desempeño de enfriamiento superior mientras reduce el nivel de ruido del sistema y mejora la confiabilidad de los componentes vitales.

Para obtener mayor información, visite www.coolitsystems.com o llame al 1-866-621-COOL (2665).

HTML: <http://www.eworldwire.com/pressreleases/14392>

MOBILE: <http://e4mobile.com/pressreleases/14392>

PDF: <http://www.eworldwire.com/pdf/14392.pdf>

ONLINE NEWSROOM: <http://www.eworldwire.com/newsroom/308439.htm>

LOGO: <http://www.eworldwire.com/newsroom/308439.htm>

CONTACT:

Geoff Lyon
CoolIT Systems Inc.
Bay 513
3208 8th Ave NE
Calgary, Alberta T2A7V8
PHONE. 403-235-4895
FAX. 403-770-8306
EMAIL: pr@coolitsystems.com
<http://http://www.coolitsystems.com>

KEYWORDS: Hispanic, Latino, Spanish, CoolIT, Tecnología

SOURCE: CoolIT Systems