

Más virtualización para el kernel de Linux

Monday, 23 de July de 2007

La virtualización es una moda imparable en nuestros días. Si bien, hace poco tiempo comentábamos que el kernel de Linux integraba virtualización mediante KVM, la nueva versión del Kernel (2.6.23) incluye otras dos nuevas tecnologías de virtualización: Xen y lguest.

Xen es hoy en día la plataforma de virtualización de alto rendimiento de mayor crecimiento. Desarrollado inicialmente por la Universidad de Cambridge, Xen es un proyecto de código abierto respaldado por la mayoría de fabricantes de hardware y software: Dell, Intel, IBM, HP, Novell, Sun, etc.

lguest es un hipervisor que permite ejecutar máquinas virtuales Linux sobre plataforma Linux. No necesita de las extensiones de virtualización de Intel y AMD, como el caso de KVM y se caracteriza por su sencillez.

De esta forma, Linux planta batalla en el campo de la virtualización con el objetivo de competir con Vmware, quien a día de hoy sigue siendo la referencia del mercado.

Artículo Completo: [The Inquirer](#)

Más información: [KernelTrap.org](#)