

IBM lleva el mainframe a todo tipo de negocios con zEnterprise BC12

IBM **zEnterprise BC12** es el nuevo sistema mainframe del Gigante Azul que llega al mercado con dos claros objetivos.

Por un parte quiere colarse en “**organizaciones de todos los tamaños**” y, por el otro, está destinado a dar solución a los desafíos planteados por el **cloud computing**, la **analítica** de negocio y la informática **móvil** que están revolucionando la industria tal y como se conocía.



Para ello, zEnterprise BC12 se alimenta con un procesador que cuenta con una frecuencia de reloj de **4,2 GHz** y al que acompaña el doble de memoria que la disponible en el producto al que pretende sustituir, el Z114.

A partir de ahí todo son ventajas. Según cálculos de IBM, será capaz de responder **nueve veces más rápido** a tareas analíticas en combinación con DB2 Analytics Accelerator. Consolidará hasta 40 servidores virtuales por núcleo para la nube o un máximo de 520 en una única máquina. Entregará un **rendimiento por precio diez veces mejor** y un coste total de adquisición un 14% inferior a “su competidor más cercano”. Y ahorrará un 55% más respecto a un entorno x86 distribuido.

A mayores, el hecho de venir con configuraciones de capacidad “altamente granulares” posibilita que se pueda adaptar el tamaño de los sistemas y pagar según el crecimiento y las necesidades cambiantes de cada cliente.

Más información en [ChannelBiz](#).