

Los precios de los servidores desde 1998 han sufrido un continuo descenso, con una reducción a la décima parte en poco más de 10 años. Especialmente significativo es la reducción del último lustro, pudiéndose comparar la prestaciones-precio de un servidor de 2003, cuyo coste era de unos 30.000 euros, actualmente para unas prestaciones-capacidad superior el precio rondaría los 3000-4000 euros.

Los precios de los costes de electricidad se han multiplicado por ocho, en el mismo periodo, debido también a la climatización que han requerido o requieren los servidores; los costes de gestión y administración de los servidores se han multiplicado por cuatro, valorando todo ello en su conjunto podemos asimilar que el mayor coste del servidor se produce paradójicamente fuera de su precio de adquisición, el precio que va a suponer el mantenimiento del servidor va a ser mayor que su coste.

La consultora Gartner estima que en 2008 el 48% de los presupuestos de tecnología se destinará al pago de las facturas de consumo eléctrico (propio consumo del servidor y el consumo de la climatización necesaria para mantener una temperatura de funcionamiento correcta para nuestro servidor).

Gracias a servidores verdes, y sus guías de eficacia, nos ayudaran a seleccionar nuestro servidor con un consumo comedido, y a reducir costes en el mantenimiento y gestión del servidor.

[servidor verde, green server, servidores verdes](#)