



LO MEJOR DEL BI EN 64 BITS

“64 BITS ES LA MEJOR OPCIÓN. PUEDE CONSOLIDAR SUS SERVIDORES Y SUS INFORMES SE EJECUTARÁN MUCHO MÁS RÁPIDO. NO VEO NINGUNA RAZÓN POR LA QUE NO MIGRAR. ES TODO BENEFICIOO.”

– FAMIQ

Miles de aplicaciones de clientes de MicroStrategy han sido migradas a 64 bits y son muchas, las razones para justificar este cambio. Los estudios y grupos de usuarios revelan que las empresas están aprovechando esta tecnología para obtener un mejor rendimiento y mayor ratio de coste- eficiencia de sus operaciones. Para los clientes de MicroStrategy, el BI en 64 bits implica más información para más usuarios con un mayor rendimiento y disponibilidad del sistema.

POR QUÉ EL BI EN 64 BITS

Rentabilidad

El ahorro de coste es la razón Nº1, mencionada por los clientes de MicroStrategy para migrar a 64 bits. Los clientes han podido comprobar que los sistemas 64 bits reducen significativamente los costes de mantenimiento. Adicionalmente, permiten consolidar varios servidores en 32 bits en un único de 64 bits, reduciendo considerablemente los gastos operativos.

Amortización inmediata

- Migrar a 64 bits resulta más económico dado que permite reducir los costes de soporte y administración
- La consolidación del hardware y software permiten reducir los costes
- Permite reducir los costes de negocio y los riesgos asociados a la caída del sistema

Alto rendimiento

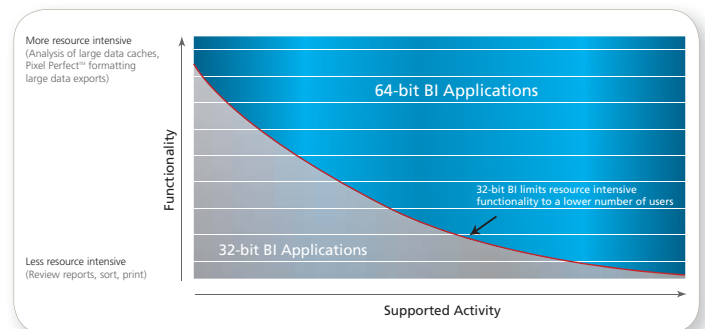
Los recursos de los sistemas 64 bits, y particularmente la ampliación de la memoria, permiten que el BI sea más rápido.

• Los usuarios obtienen un rendimiento 50 veces mayor. La ampliación de la memoria permite a MicroStrategy Universal realizar cachés con mucha más información para un acceso rápido a: la base de datos, las conexiones, la información de aplicaciones.

• La ampliación del espacio de la memoria de los sistemas 64 bits puede permitir que el proceso de consulta se realice en la memoria del servidor en lugar de que lo haga en disco, lo cual resulta mucho más rápido.

Mejora el auto-servicio del BI

El auto-servicio ofrece a los usuarios de negocio la capacidad de realizar análisis de un modo mucho más rápido, beneficiarse de un mayor número de funcionalidades de BI y crear sus propios informes sin la ayuda del departamento de TI. MicroStrategy Universal permite realizar más análisis de investigación, extender las funcionalidades del BI y mejorar las capacidades de diseño de los informes y cuadros de mando para un mayor número de usuario.



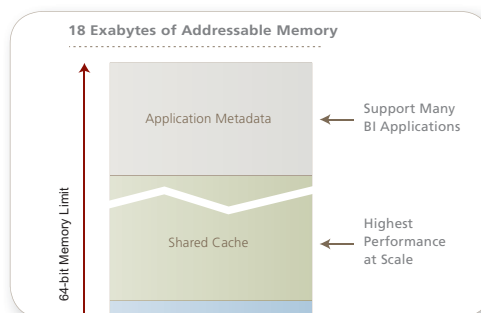
MicroStrategy Universal extiende los beneficios de las funcionalidades clave del BI. Incrementar la memoria significa más funcionalidades de BI para un mayor número de usuarios.

Prestaciones demostradas

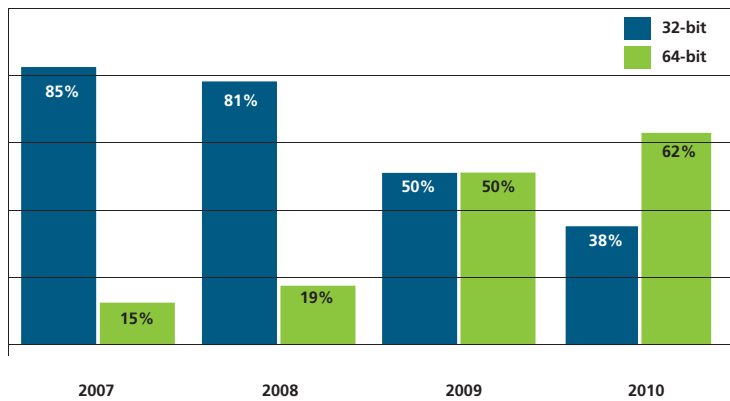
En el pasado fue considerada una arquitectura reservada a la informática especializada pero hoy en día los sistemas 64 bits son utilizados de forma masiva, desde super ordenadores a servidores y portátiles. El mercado de la informática para 64 bits es ya maduro en cuanto a costes, disponibilidad y operatividad, dejando los sistemas 32 bits obsoletos.

- Cualquier hardware está por defecto en 64 bits
- Los sistemas operativos de los servidores están estandarizados a 64 bits.

Desde su definición, MicroStrategy Universal, ha sido diseñado y optimizado para funcionar mejor en sistemas 64 bits y de hecho muchos de nuestros clientes ya han apostado por el cambio. Un estudio a clientes muestra que más del 50% de las instalaciones ya están utilizando MicroStrategy Universal.



MicroStrategy universal gestiona el mayor espacio ofrecido por la ampliación de memoria a través de cachés multi-nivel compartidas que permiten mejorar el rendimiento.



Se incrementan rápidamente las instalaciones de software de MicroStrategy en 64 bits

Migrar a 64 bits es sencillo

MicroStrategy Universal fue diseñado para asegurar una migración transparente y sencilla a los sistemas 64 bits. Una vez que MicroStrategy Universal se instala, solo queda "apuntar" a la metadata existente y todos los informes y cuadros de mando estarán disponibles como de costumbre. MicroStrategy también incluye un producto que permite un test de regresión, MicroStrategy Integrity Manager. Este automatiza el proceso de comprobación y asegura una migración rápida y sin incidencias hacia el BI en 64 bits.

64 bits prepara el camino para la extensión del BI

Los clientes de MicroStrategy ven la migración a 64 bits como la inversión necesaria para preparar el futuro del BI. Actualmente, los sistemas 64 bits solo utilizan una ínfima fracción de su potencial. Los clientes comentan que una vez migrado a 64 bits, muchos de ellos, han ampliado sus aplicaciones para adaptarlas a miles de usuarios, un mayor número de aplicaciones, terabytes y en algunos casos petabytes de datos así como cientos de cuadros de mando e informes.

EXPERIENCIAS DE CLIENTES CON SISTEMAS 64 BITS

FAMIQ, Fabricante líder de acero inoxidable en Argentina

FAMIQ experimentaba limitaciones debido al uso de un sistema en 32 bits, incluyendo problemas de memoria y ejecución lenta de los informes. "Utilizar los sistemas 32 bits es una pérdida de tiempo," menciona Santiago Allande de FAMIQ. "Los usuarios necesitan obtener un rendimiento óptimo para poder tomar decisiones en el momento adecuado".

El paso a 64 bits se realizó en dos días y el coste fue tan solo unos pocos miles de dólares. FAMIQ también migró de MicroStrategy 8 a la versión 9 para poder beneficiarse de las mejoras de rendimiento que ofrece la misma. "La combinación de 64 bits, MicroStrategy y SAP ha sido un cambio radical a mejor."

AUTO TRADER.COM, líder online del Mercado de la automoción

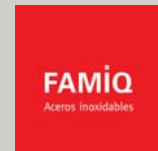
AutoTrader.com tenía una gran frustración con sus sistemas 32 bits y la caída constante de sus servidores por lo que tuvieron que reducir el tamaño de sus informes financieros. Cuando se tuvo conocimiento de estas incidencias, se puso inmediatamente en marcha el plan de migración a 64 bits.

El equipo de AutoTrader.com planificó dos días para efectuar la migración pero ésta se llevo a cabo en unas pocas horas. Gracias a los sistemas 64 bits constataron un crecimiento significativo en el uso y actividad del BI. "Con 64-bits, multiplicamos por 10 la ejecución de los informes existentes en 32 bits," mencionó Jatin Shah, de AutoTrader.com. Con 32 bits, 300-400 informes tardaban de entre 3-4 horas, y con 64 bits pasan a una hora ver hora y media.

REPUBLIC NATIONAL DISTRIBUTION COMPANY, segundo distribuir de vinos y bebidas espirituosas en USA

Los usuarios de negocio de Republic National Distribution Company (RNDC) experimentaban muchas limitaciones con los sistemas de BI en 32 bits. "Restringimos el uso y no admitimos más usuarios " menciona Claus Reissig de RNDC, pero aún así los usuarios no obtenían los resultados esperados y estos dejaron el BI de lado para la realización de sus tareas.

Cuando se hizo el cambio a 64 bits, el uso del BI "...se reavivo como un fuego incontrolado." La demanda de informes y datos creció drásticamente. Se realizó el paso a UNIX durante un fin de semana, con la ayuda del equipo de consultoría de MicroStrategy. Desde entonces el sistema 64 bits en Linux funciona adecuadamente, proporcionando a los usuarios una solución de BI fiable y robusta.



*"No podría volver nunca a 32 bits...
MicroStrategy es una herramienta muy potente que la gente necesita poder utilizar sin ninguna restricción."*

— FAMIQ

*"64 bits es mucho más escalable que 32 bits.
Nos ha permitido construir informes de mucho mayor tamaño y ha abierto la puerta para muchas más funcionalidades de BI."*

— AUTO TRADER.COM



"Migrar a 64 bits no supone ningún trauma. Nos ha permitido añadir más usuarios, más scorecard y más cuadros de mando."

— REPUBLIC NATIONAL DISTRIBUTION COMPANY

Realice el cambio al BI en 64 bits sin más tardar. Para más información visitar www.microstrategy.com/64bit or call 1.888.537.8135

COLL-0927 0410

MicroStrategy Ibérica • Calle José Echegaray, 8. Edif.3 1ª planta • Parque Alvia • 28232 Las Rozas (Madrid)
www.microstrategy.es • Copyright ©2010. All rights reserved.