



MAIN GLOBAL SERVICES

MAIN GLOBAL SERVICES

Infraestructura **On-Premise** Certificada SAP

Hardware de última generación certificado para la implementación óptima de
SAP Business One.

El Fundamento de su ERP

Descubra cómo una infraestructura certificada garantiza el máximo rendimiento, escalabilidad y soporte ininterrumpido para sus operaciones con SAP Business One.

¿Por qué Hardware Certificado?

- ✓ **Rendimiento Óptimo:** Servidores pre-configurados para cumplir con las rigurosas exigencias de SAP HANA.
- ✓ **Soporte Garantizado:** Evita cuellos de botella y problemas de compatibilidad al contar con respaldo oficial de SAP.
- ✓ **Integración Fluida:** Despliegues simplificados a través del modelo Tailored Data Center Integration (TDI).
- ✓ **Seguridad de Datos:** Arquitecturas validadas que protegen la continuidad de su negocio.



Equipos Certificados por Fabricante



Dell Technologies

Modelos soportados: **PowerEdge R660, R760, R760xa, MX760c y C6620**. Soluciones de infraestructura escalables para máxima exigencia en entornos SAP.



Lenovo

Modelos soportados: **ThinkSystem SR650 (V2/V3), SR630 (V2/V3), ST650 (V2/V3)** y la serie Edge **ThinkEdge SE450**. Rendimiento y versatilidad.



Fujitsu / Fsas

Modelos soportados: **PRIMERGY RX4770 M5, RX2540 M6 y RX2540 M7**. Servidores sólidamente probados para la continuidad de negocio crítica.



IEIT SYSTEMS

Modelos soportados: **NF5280M6 y NF5280-M7-A0-R0-00**. Arquitecturas empresariales optimizadas con gran capacidad de expansión SSD NVMe/SAS.

Capacidad y Escalabilidad de Usuarios

Memoria SAP HANA (GiB)	Límite de Usuarios Soportados	Perfil de Infraestructura
128 GiB - 256 GiB	Hasta 50 - 100 Usuarios	Pequeña Empresa / Entrada
512 GiB - 768 GiB	Hasta 200 - 250 Usuarios	Mediana Empresa
1 TiB - 2 TiB	Hasta 300 - 400 Usuarios	Corporativo Nivel 1
3 TiB - 4 TiB	Hasta 500 - 600+ Usuarios	Enterprise / Alta Transaccionalidad

Arquitectura de Procesamiento



Cascade / Ice Lake

Soporte consolidado en arquitecturas Intel Xeon SP de generaciones maduras, ofreciendo una base estable para migraciones iniciales.



Sapphire Rapids

Rendimiento acelerado para cargas de bases de datos exigentes. Certificados para configuraciones de 1 a 4 TiB de memoria.



Emerald Rapids

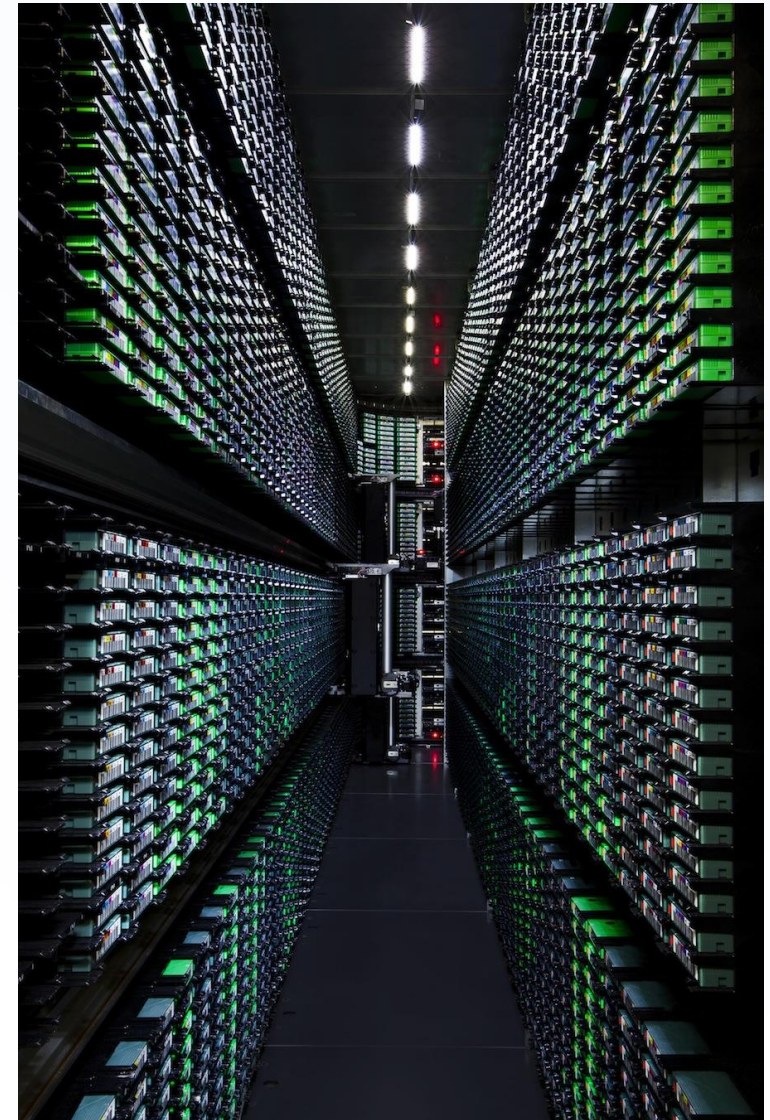
La máxima eficiencia actual de Intel. Soporte nativo para memorias DDR5 rápidas y anchos de banda excepcionales para HANA.

Almacenamiento Certificado

Reglas Estrictas, Máxima Velocidad

La infraestructura para SAP HANA requiere configuraciones precisas de almacenamiento para garantizar la consistencia y velocidad de los datos.

Los volúmenes de Datos y Logs operan bajo arreglos **RAID 5 o RAID 10**, utilizando pools de discos SATA, SAS o NVMe ultrarrápidos, con capacidades certificadas desde 480 GB hasta impresionantes 7.68 TB por unidad.



El Techo Tecnológico Actual

4 TiB

Memoria Certificada Máxima

Listo para el Crecimiento

Los appliances más potentes de nuestro directorio soportan hasta **4 Terabytes** de memoria en configuraciones Dual Socket (2 CPUs). Esta inmensa capacidad permite escalar de forma segura hasta **600 usuarios concurrentes** en entornos de alta demanda sin sacrificar la latencia de su sistema ERP.



Una infraestructura sólida es el motor
invisible que impulsa la transformación
digital y financiera de su empresa.




— Main Global **Services**




MAIN GLOBAL SERVICES

¿Preguntas?

Lleve la infraestructura de su negocio al siguiente nivel

 ventas@mainglobalservices.com

 www.mainglobalservices.com