Insyte Instalaciones

SAP S/4HANA 2023 · RISE with SAP (Private Cloud)

Conversión a SAP S/4HANA y migración a RISE with SAP



¿Por qué SAP?

Gracias a la tecnología SAP se ha logrado vencer la obsolescencia tecnológica, mejorar la eficiencia empresarial y reducir costes.

Descripción de la compañía

Insyte Instalaciones S.A. es una empresa española con sede en Getafe (Madrid), con más de 35 años de trayectoria y que desarrolla proyectos de ingeniería, instalaciones y mantenimiento. Diseña, instala, mantiene y opera instalaciones eléctricas, de telecomunicaciones y de climatización para clientes de sectores como la energía y las telecomunicaciones, entre otros. También opera fuera de España, con sociedad propia en Alemania y Marruecos.

SAP es el sistema de gestión de toda la compañía: finanzas y controlling, gestión de proyectos, compras y logística, y recursos humanos y nómina. Altim es su partner SAP y le presta el servicio de Application Management.

Soluciones implantadas:

Altim actuó como Migration Partner de SAP y ejecutó la conversión de extremo a extremo, en coordinación con SAP Enterprise Cloud Services (ECS) y con el equipo de Insyte Instalaciones:

- Conversión brownfield a SAP S/4HANA 2023 FPS03 con SAP Software Update Manager (SUM).
- Migración a RISE with SAP (Private Cloud), operado por SAP ECS, con un paisaje de dos sistemas (desarrollo y producción).
- Conversión funcional: clientes y proveedores a Business Partner, conversión financiera al Universal Journal y adaptación del código propio a S/4HANA.
- Quality Gates de Clean Core del programa RISE superados.
- SAP Fiori y sistema de transportes operativos desde el día siguiente al arranque.
- Integraciones con terceros a través de SAP PI/PO, revisadas y en servicio tras la conversión.
- SAP BW actualizado a 7.5 en paralelo, para mantener la analítica del negocio.

Metodología: dos ciclos completos de conversión en sandbox con pruebas de los usuarios clave de Insyte Instalaciones, un ensayo general de producción, cutover en fin de semana y dos semanas de hypercare.

Necesidades de Insyte

¿A qué se enfrentaba Insyte Instalaciones?

Con el fin del mantenimiento estándar de SAP ECC en 2027 en el horizonte, Insyte Instalaciones necesitaba dar el salto a SAP S/4HANA sin poner en riesgo la operativa diaria. Sus objetivos eran:

- **Continuidad sin reimplantar.** Pasar a S/4HANA conservando los datos históricos, los procesos y los desarrollos propios, sin rehacer el sistema desde cero.
- **Infraestructura gestionada por SAP.** Trasladar la operación técnica del sistema (infraestructura, copias de seguridad, monitorización y parches) a SAP con RISE with SAP, en su modalidad Private Cloud.
- **Mínimo impacto en el negocio.** Limitar la parada a un fin de semana y proteger procesos críticos como la nómina y el cierre contable.
- **Un núcleo limpio.** Cumplir los criterios de Clean Core del programa RISE para facilitar las actualizaciones futuras.

Retos conseguidos

¿Qué mejoras conseguimos juntos?

- **Plataforma de futuro.** Insyte trabaja ya en SAP S/4HANA 2023, por delante del fin del mantenimiento de ECC.
- **Sin perder nada por el camino.** Se conservaron los datos históricos, los procesos y los desarrollos propios; los usuarios siguen trabajando con lo que conocen y suman SAP Fiori.
- **Menos carga técnica.** SAP opera la infraestructura y la capa técnica de los sistemas, y el equipo de IT de Insyte puede centrarse en el negocio.
- **Arranque sin interrupción.** La puesta en producción se hizo en un fin de semana, sin afectar a la actividad de los días laborables, y el sistema quedó estabilizado en dos semanas.
- **Base para innovar.** Un núcleo limpio y en la nube de SAP facilita las próximas actualizaciones y la incorporación de las novedades de SAP, incluida su inteligencia artificial.

Hitos

Hitos conseguidos

- **Julio 2025.** Kick-off del proyecto en las oficinas de Insyte.
- **Septiembre 2025.** Lanzamiento de RISE with SAP y Migration Kick-off con SAP ECS.
- **Oct. 2025 – abr. 2026.** Dos ciclos de conversión con pruebas de Insyte y Quality Gate de Clean Core.
- **Abril 2026.** Ensayo general de la conversión de producción.
- **Agosto 2026.** Sistema de desarrollo definitivo entregado a SAP ECS.
- **2 – 4 octubre 2026.** Cutover en fin de semana. Go-live el domingo 4 de octubre.
- **16 octubre 2026.** Fin del hypercare y cierre del proyecto.

Relevancia

¿Por qué Altim?

SAP® Certified Partner Center of Expertise	Expertos en transformación empresarial.
SAP® Qualified Partner-Packaged Solution	Escuchamos tus necesidades.
SAP Certified in SAP HANA Operations	Disponemos de una metodología innovadora.
SAP Certified in SAP S/4HANA Solutions Operations	Aportamos una visión estratégica.

Testimonio

Testimonio personal de la compañía

"Pasar a S/4HANA y a RISE era un paso necesario y lo hemos dado sin parar la empresa. El equipo de Altim conocía nuestro sistema a fondo, planificó cada ciclo con nosotros y estuvo a nuestro lado durante el fin de semana del arranque y las semanas siguientes. Hoy tenemos un sistema preparado para los próximos años".

Rubén Sánchez Escrivá · Chief Information Officer – Controlling Manager
Insyte Instalaciones

altim
Una compañía de Telefónica

Cólquide, 6
Portal 1, Planta baja, Edificio Prisma
28231 Las Rozas de Madrid

+34 91 710 48 40

vCard

ALTIM.ES

Copyright 2023 © altim.es

Sus datos de carácter personal serán tratados por ALTIM para enviarle información sobre actividades, productos y servicios relacionados con ALTIM, con su previa autorización. La base legal para el tratamiento de los datos es el consentimiento del interesado. Sus datos no serán comunicados a terceros. Podrá ejercer los derechos de acceso, rectificación, supresión, limitación al tratamiento y oposición dirigiendo un correo electrónico a rgpd@altim.es y adjuntando copia de su DNI. Para más información consultar: https://www.altim.es/aviso-legal/