

Plásticos Durex Conversión a SAP S/4HANA



¿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

Plásticos Durex es una empresa industrial del sector fabricación de productos plásticos, con trayectoria consolidada y presencia internacional. La compañía operaba sobre SAP ECC con módulos de Finanzas (FI), Controlling (CO), Compras (MM), Ventas (SD) y Logística, e integraba sistemas externos y desarrollos a medida acumulados durante años. Su actividad exige una gestión eficiente de la cadena productiva, con alta exigencia en trazabilidad, control de costes y continuidad operativa.

Conversión a SAP S/4HANA (Brownfield – On-Premise)

Migración completa del sistema SAP ECC a SAP S/4HANA mediante la metodología MOVE (Brownfield), conservando la parametrización y los datos históricos de Plásticos Dúrex. El proyecto se ejecutó en 9 meses con tres ciclos de conversión (2 en entorno sandbox y el tercero directamente en Producción), garantizando la estabilidad del sistema en cada fase antes del paso siguiente.

Principales componentes del alcance:

- Conversión técnica del sistema (SUM + migración de base de datos a HANA).
- Customer/Vendor Integration (CVI): conversión de Clientes y Proveedores al nuevo modelo de Business Partners.
- Ajuste y remediación del código Z: adaptación de desarrollos propios a la arquitectura S/4HANA.
- Conversión financiera (Universal Journal, nuevo modelo contable de S/4HANA).
- Despliegue de SAP Fiori: activación de apps transaccionales y analíticas por rol, formación a usuarios.
- Gestión del cambio y formación: plan de formación para Key Users y usuarios finales.

Necesidades de Plásticos Durex

¿A qué se enfrentaba Plásticos Durex?

La plataforma SAP ECC de Plásticos Durex había alcanzado su límite de ciclo de vida. Con el fin del mantenimiento estándar de SAP previsto para 2027, la compañía se enfrentaba a una ventana estratégica para migrar con planificación y tiempo suficiente, evitando la presión de una conversión forzada de última hora.

Las principales necesidades identificadas eran: modernizar la plataforma tecnológica sin interrumpir la operativa diaria; simplificar el ecosistema de desarrollos Z y reducir la deuda técnica acumulada; adoptar la nueva experiencia de usuario SAP Fiori; y posicionar el sistema para incorporar innovación de forma continua en los próximos años.

Retos conseguidos

¿Qué mejoras conseguimos juntos?

Tras la conversión a SAP S/4HANA, Plásticos Dúrex accede a una plataforma moderna, simplificada y preparada para el futuro. Los principales beneficios obtenidos son:

- **Plataforma tecnológica moderna y sostenible:** sistema actualizado a la última versión de SAP, con mantenimiento garantizado hasta 2040 y sin dependencia de la presión de fin de soporte de ECC.
- **Nueva experiencia de usuario con SAP Fiori:** interfaz intuitiva y accesible desde cualquier dispositivo, que mejora la productividad y facilita la adopción en toda la organización.
- **Reducción de la deuda técnica:** código Z remediado y simplificado, con menor coste de mantenimiento futuro y mayor facilidad para incorporar actualizaciones.
- **Analítica en tiempo real:** capacidades nativas de reporting sobre base de datos HANA, con acceso inmediato a información de negocio sin necesidad de replicación a sistemas externos.
- **Posicionamiento estratégico para la innovación:** plataforma preparada para incorporar futuras capacidades de inteligencia artificial (Joule, SAP Business AI) y nuevas funcionalidades del ecosistema SAP.

Relevancia

SAP® Certified
Partner Center of Expertise

SAP® Qualified
Partner-Packaged Solution

SAP Certified
in SAP HANA Operations

SAP Certified
in SAP S/4HANA Solutions Operations

Expertos en transformación empresarial.

Escuchamos tus necesidades.

Disponemos de una metodología innovadora.

Aportamos una visión estratégica.

¿Por qué Altim?

Testimonio

Testimonio personal de la compañía

“Agradecer la dedicación, profesionalidad e implicación que habéis demostrado para que la migración haya sido realizada de un modo muy tranquilo, sin situaciones de estrés o falta de continuidad de servicio. Al tratarse de una tarea más extensa y técnicamente más complicada, se demuestra que tenéis el conocimiento, los medios y la planificación que se necesitan y que buscamos en nuestros colaboradores.”

Fernando Oliva, Plásticos Durex