

SAP ARIBA

Compañías Mineras más Ágiles y Transparentes con Tecnología SAP

Las empresas mineras con visión de futuro apuntan al conocimiento, la automatización y la planificación predictiva para descubrir nuevas oportunidades de crecimiento. Impulsadas por el cambio global hacia las energías renovables, las condiciones volátiles del mercado y la presión sobre los márgenes, recurren a tecnología que permita aumentar la eficiencia operativa y desarrollar nuevos servicios y modelos comerciales. Al mismo tiempo, reforzar el cumplimiento de estándares mínimos de seguridad y sostenibilidad con los que puedan mantener su licencia social para operar.

Para lograrlo, es cada vez más imprescindible adoptar una transformación empresarial y adaptarse al cambio técnico, cultural y organizativo. Unir sistemas en silos, conectar la producción con las cadenas de oferta y demanda, invertir de manera agresiva en tecnologías inteligentes emergentes como la inteligencia artificial (IA) y el aprendizaje automático (ML) y hacer que sus entornos de trabajo sean más atractivos para los trabajadores calificados. También, cumplir con la supervisión regulatoria, elevando sus propios estándares ambientales.

Aquí es donde SAP, compañía líder mundial en soluciones de negocio para la industria minera y empresas colaboradoras en el sector, contribuye de manera significativa por medio de su amplio portafolio de soluciones para la industria.

Gestión de Activos y Mantenimiento

La solución SAP Intelligent Asset Management extiende y mejora los procesos de gestión de activos mediante el uso de tecnologías de vanguardia (como gemelo digital, Internet de las cosas, machine learning y análisis avanzado de datos). Esto permite tener información estratégica en tiempo real y mantenimiento predictivo, para reducir el riesgo por medio de un moderno soporte integrado con el sistema estándar SAP PM.



Gestión de la Cadena de Suministros

La lista de soluciones disponibles para la cadena de suministro de la minería es muy amplia y comienza desde la planificación integral del negocio. Considera la digitalización de procesos de gestión de proyectos e inversiones, soluciones avanzadas de coordinación de bodegas y patios, sistemas para gestionar el traslado de materiales y repuestos, y el transporte y embarque de productos terminados. También, redes de negocio logístico para que todos los participantes de la cadena colaboren, y exista trazabilidad y seguimiento de materiales entrantes y productos hacia los clientes. También contempla soluciones avanzadas para el control de la operación y producción, con total visibilidad de la cadena de valor del negocio "pit-to-customer".

Gestión de Abastecimiento y del Gasto

Las soluciones de gestión de gastos de SAP Ariba, permiten digitalizar y simplificar todos los procesos de punta a punta, en una plataforma

única e integrada en la nube. Analizar información de gastos para tomar mejores decisiones de abastecimiento, negociar acorde al mejor valor para ahorrar en materiales directos e indirectos, y acelerar el ciclo de contratación. Reducir costos y riesgos, asegurar el cumplimiento regulatorio mediante la red de compras electrónicas más amplia del mercado, colaborar fácil y confidencialmente con proveedores a través de Ariba Network.

SAP Fieldglass permite ayudar en el cumplimiento laboral de la fuerza de trabajo de terceros, tener control del gasto y hacer más eficiente el contrato de servicio.

Gestión de Cumplimiento y Sostenibilidad

Las soluciones SAP facilitan la evaluación integral de riesgo operacional y el cálculo del riesgo consolidado como compañía. Con SAP EHS se gestionan incidentes de seguridad, manejo de sustancias peligrosas y salud ocupacional. También, el cumplimiento de las

normas de sustentabilidad a través del programa Climate21, con el que SAP aporta soluciones aplicadas, como SAP Carbon Footprint.



Rosario Norte 100, Of. 311
Las Condes, Santiago
Fono: (56) 2 2550 8400
ventaschile@sap.com
www.ariba.com