Minería y Metales



Para mejorar la rentabilidad, las empresas de minería deben trabajar con desafíos como operar un negocio eficiente y simplificado, reducir costos, intensificación de las nuevas reglas y reglamentaciones nacionales e internacionales, y aumentar la confianza del inversionista.

SoftExpert le ofrece a este sector la solución de software más completa y avanzada para la excelencia en la gestión, el perfeccionamiento de procesos de negocio, la conformidad reglamentaria y la gobernanza corporativa: SoftExpert Excellence Suite (SE Suite).

SE Suite atiende las necesidades específicas de la industria de minería y metalurgia, en todos sus aspectos. Desde el monitoreo de indicadores de desempeño a la gestión de proyectos, así como la gestión de medio ambiente, salud y seguridad, la gestión de riesgos y mucho más.

SE Suite reduce el costo de la conformidad normativa y ayuda a las empresas a aumentar el éxito, la productividad, a reducir los riesgos y a adherir a varias normas.

La solución le permite a las empresas metalúrgicas y de minería mapear, analizar y mejorar continuamente la eficiencia de las operaciones, integrando, en una única plataforma, diferentes estructuras de gestión, incluyendo: gestión de desempeño, activos, proyectos, calibración, controles de auditoría, riesgos, incidentes, documentos, registros y mucho más.



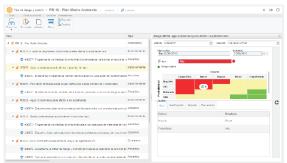
SE Suite le ofrece a los equipos la visión de su papel desde el inicio al fin de las actividades. Los equipos se vuelven más capaces de reconocer las oportunidades y acompañar los dramáticos cambios en el ambiente competitivo de la industria. El software es un poderoso soporte para colaboración, yendo más allá de los límites organizacionales, permitiéndoles a los profesionales que desempeñen un papel importante en el perfeccionamiento de la forma con la que la organización atiende a sus clientes.

El uso de SoftExpert Excellence Suite simplifica y estandariza la gestión de conformidades a través de una plataforma en línea de software que funciona como un punto central de acceso a toda la documentación actualizada, indicadores de desempeño, políticas, modelos, procedimientos y tareas.

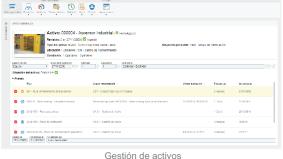
Beneficios

- · Catálogo corporativo de indicadores para aplicación en múltiples áreas de la organización, con estandarización de sus características descriptivas, como denominación, unidad de medida, frecuencia de medición, modo de presentación de los resultados, etc.
- · Desdoblamiento de las iniciativas en niveles ilimitados de actividades con identificación de hitos en el proyecto y secuenciación entre actividades.
- · Cálculo de los indicadores MTTR, MTBF, Tasa de Falla y Disponibilidad del Equipamiento.
- Informes configurables y gráficos analíticos sobre todos los costos asociados a los activos.
- · Rastreabilidad sobre el historial de los activos.
- Control de frecuencia y vencimiento de las calibraciones.
- Emisión de certificados electrónicos de calibración para clientes internos y externos.
- No conformidad en materiales y producto terminado.
- Desvíos en el proceso de manufactura.
- Varianza de conformidad en los procesos de mejora de desempeño.
- Sistema de aprobación electrónica de solicitudes y ejecuciones.
- Adquisición de datos a través de fichas configurables por equipamiento.
- Secuenciación de las actividades en múltiples niveles (WBS) con gráficos de Gantt, camino crítico, red de precedencias e hitos del proyecto.
- Automación del proceso de gestión Corporativa de los Riesgos.
- Aplicación de la gestión de riesgos en diversas áreas (ambiental, salud y seguridad, normativa, alimenticia, seguridad de la información, proyectos, etc.).
- · Definición de equipos responsables.
- Mapeo y ejecución de los procesos con gestión de los riesgos en cualquier etapa.

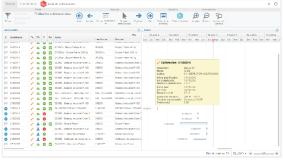




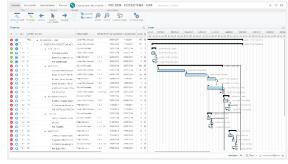
Evaluación de riesgos



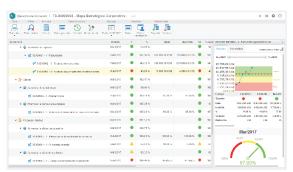
Gestión de activos



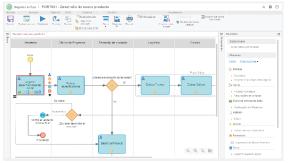
Gestion de calibracion



Gestión de proyectos - GANTT



Medición y monitoreo de indicadores



Modelaje de procesos

