

Caso de Estudio: Perspectivas Impulsadas por Datos

Ayudamos a integrar el software del cliente para obtener más perspectivas valiosas

Problema

Para poder tomar decisiones efectivas y rápidas, los operadores de minas necesitan tener acceso a información precisa y completa. Aunque uno de nuestros clientes, una de las minas más grandes de níquel en el mundo, ya había invertido en nuestro sistema Adapt**FMS**, no se encontraba integrado a su sistema SAP, es decir, sus perspectivas eran limitadas. Y ya que no contaban con un sistema de software intermedio para la Integración de Software, tampoco podían aprovechar al máximo las interfaces de programación de aplicaciones (APIs) de Adapt**IQ**.



Caso de Estudio: Perspectivas Impulsadas por Datos

Solución

Trabajamos estrechamente con el cliente para entender sus necesidades, y determinamos que la manera más sencilla de lograr sus metas era utilizando la funcionalidad “Exportar a CSV” de AdaptIQ, que se encuentra en cada lista dentro de la aplicación. Para adaptarnos a las necesidades específicas del cliente, añadimos varios campos a la funcionalidad de exportación, incluyendo: Componentes de Equipo, Dispensaciones, Transferencias y Entregas. A través de estos campos, el cliente puede ahora intercambiar datos de manera efectiva con su instalación SAP.

Beneficio

Desde que se llevó a cabo la integración, el cliente ha disfrutado de distintos beneficios que se destacan. El más importante es que ahora puede realizar la transferencia de información precisa relacionada a los movimientos de combustible al Módulo de Gestión de Material de SAP, que permite capturar todas las transacciones de salida de mercancías relacionadas con reembolsos de gastos. El cliente puede también utilizar su información de combustible para alimentar la información relacionada a operaciones de mantenimiento al Módulo de Mantenimiento de Planta de SAP. Esto permite agendar y planificar servicios de mantenimiento preventivo para su equipo minero pesado.