

Solver aporta estructura y agilidad a los reportes de CPC Engineering

Con sede en Australia Occidental, **CPC Engineering** brinda servicios de infraestructura para los sectores de energía, minería e ingeniería a nivel global. Las compañías confían en CPC para el diseño de ingeniería, construcción y mantenimiento a lo largo de toda la cadena de valor del procesamiento de minerales.



INDUSTRIA

Servicios de ingeniería

ERP

Dynamics 365 BC



Solver ha cumplido y, en muchos aspectos, superado nuestras expectativas. La implementación fue rápida y eficiente, cumpliendo con nuestros plazos ajustados. El proceso de presupuestación y forecasting ahora es más ágil y estructurado de lo que teníamos antes. Hoy, realizar un reforecast toma solo un día, cuando antes podía tomar una semana o más.



—Karen Haynes, Director financiero ejecutivo

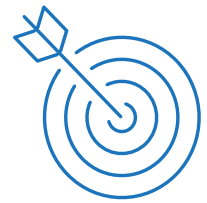
EL DESAFÍO

Con múltiples divisiones gestionando diferentes aspectos de las necesidades de procesamiento de minerales, el proceso de presupuestación y forecasting era ineficiente y demandaba mucho tiempo. Cada división desarrollaba su propio presupuesto en Excel, lo que dificultaba la consolidación, especialmente cuando los usuarios realizaban cambios no autorizados en las plantillas presupuestarias.



Con únicamente hojas de cálculo de Excel y herramientas básicas de reportería, CPC Engineering estaba limitado a realizar presupuestos anuales. Los equipos financieros y ejecutivos querían avanzar hacia reportes trimestrales, pero el proyecto requería demasiado tiempo para considerarse viable. CPC necesitaba una solución más robusta y basada en la nube que optimizara el proceso y redujera el riesgo de errores humanos.

LA SOLUCIÓN



Después de superar las capacidades de Excel, CPC Engineering recurrió a su partner existente, Access Analytic, en busca de apoyo. El equipo de CPC valoró la simplicidad y estructura de Solver, además de sentirse confiado en la calidad del soporte y los servicios de consultoría de Access Analytic.

Contar con un sistema basado en la nube eliminó la necesidad de transferencias constantes de archivos y resolvió los problemas relacionados con el almacenamiento local.

¿Cuáles han sido los mayores beneficios del proyecto?

Solver ha hecho que los procesos de presupuestación y forecasting sean más rápidos y estructurados. Los gerentes encuentran más sencillo ingresar información sin preocuparse por el formato o por dañar fórmulas. Además, toda la compañía valora la posibilidad de actualizar reportes de manera instantánea. Los balances generales y reportes de flujo de caja ahora están disponibles de una forma mucho más ágil. La capacidad de realizar reforecasting en un solo día, en lugar de una semana o más, también ha representado una mejora significativa.

¿Cómo utilizaron Solver para adaptarse a sus necesidades específicas?

Actualmente, Solver extrae datos de Microsoft Dynamics 365 Business Central y próximamente también incorporará información de nómina desde PayGlobal. Access Analytic estructuró el data warehouse y los reportes de Solver para alinearlos con las múltiples entidades de negocio de la compañía, garantizando que la información financiera histórica proveniente de distintas fuentes pudiera consolidarse correctamente. El equipo también diseñó hojas de captura para agilizar el envío de información por parte de los gerentes.

¿Cómo planean utilizar Solver para Corporate Performance Management?

CPC Engineering ve potencial para expandir el uso de Solver hacia áreas como mantenimiento de flota, ESG, salud y seguridad, y otras funciones operativas. En el corto plazo, la compañía planea mejorar la automatización de flujos de trabajo, implementar forecasting continuo de 12 meses e integrar datos de nómina.

LOS RESULTADOS

La implementación de Solver realizada por Access Analytic le dio a CPC Engineering las capacidades de reportería que necesitaba, con una mínima interrupción de las actividades diarias del negocio.



Ahora, los equipos ejecutivos y financieros cuentan con una visión consolidada y oportuna de toda la organización. Además, disponen de una herramienta de reportería preparada para acompañar la expansión del negocio y respaldar los objetivos futuros de la compañía.

