

Ventajas del Sistema GSAP por JD Edwards

Si bien es cierto, usualmente estábamos acostumbrados a JD Edwards, por lo que nos resultaba un sistema ya muy amigable. GSAP es un sistema que resultará algo más complejo, pero que sin duda, tiene ventajas sobre lo actual. Algunas de ellas son las siguientes :

Finanzas

1. Benchmarking : acceso a reportes de costos y factores de costos de otras unidades de negocios dentro de CMCC y de BHPBilliton (Base Metals). Permitiría tener mejores parámetros de comparación para influir en los costos propios, e inclusive influir en otras unidades para mejorar costos en forma integrada.
2. Costos operacionales de los equipos de la mina. Hoy se tienen por flota, GSAP permitirá tenerlos por equipo.
3. Costos de Mantenimiento : hoy se distribuyen los costos (labor) a los equipos mediante horas de operación. En GSAP será posible tener los costos reales (labor) por Mantenimiento de los equipos (sea este preventivo o correctivo).
4. Proyectos de Capital , se tendrá un mejor detalle para el control de costos por ítem de gasto.
5. Aprobación de gastos mediante Workflow. Habrá menos papel, simultaneidad y seguridad en los datos.
6. Valorización de Inventario Final en GSAP. Actualmente se lleva en planilla electrónica.
7. Beneficios de manejar consolidación corporativa y presupuestación a través de Hyperion Enterprise y Hyperion Pillar. Permite usar Fuentes de datos comunes, consistencia, integración de datos, ahorro de tiempo y decisiones anticipatorias.
8. Otros desarrollos html de SBS como información a proveedores acerca del estatus de facturas. Menor tiempo asociado a consultas de proveedores.

Abastecimiento

1. Mayor flexibilidad en las Órdenes de Compra. Existirán contratos Framework y contratos Blanket. En los primeros, como el contrato con Finning se podrá acceder a los costos reales. En los segundos, como hoteles por ejemplo, se podrían crear pedidos por todo, y no pedidos individuales que ocupan mayor tiempo y papeleo.
2. Se podrá gestionar los contratos en GSAP, incluyendo un link al documento word de base.
3. Se puede mantener el Inventario bajo (mediante una aplicación Optimizer). Se pueden llevar historia de consumos y recepción.
4. Gestión de bodegas entre diferentes unidades de negocios. Ej. MEL – CMCC (para casos de emergencias, etc.).
5. Mejor información del stock en tránsito. Hoy no hay visualización de materiales en tránsito, sólo se conoce el estado final, y por tanto no hay información en línea para estimar tiempos.
6. Toma de inventario se hace en forma manual. Ahora se haría en GSAP. Ahorro de tiempo, consistencia de los datos e información en línea.
7. Se habilitará el Vendor Held, aplicación que permitiría controlar la gestión de algunos vendor por gestión de materiales. Se hace la recepción de materiales directamente en el Centro de Costo. Esto evita bodegajes adicionales y pasa a ser responsabilidad compartida con el vendor.
8. En casos de reparaciones, el artículo reparado y las posibles partes se manejan bajo un solo código con distintas valoraciones, lo que permitiría controlar mejor los stocks y tener información simplificada y más completa.
9. Las consignaciones se harán con un solo código común. Hoy día se hace el proceso con códigos separados para bodega virtual y bodega material. Con esto se simplifica el manejo de información y se actualizan los costos directamente en Finanzas.
10. Mayor reportabilidad, pudiendo los usuarios personalizar informes.

Recursos Humanos

1. Integración de tiempos, datos maestros y remuneraciones. Se evitan cálculos manuales para integrar el control de tiempo.
2. El control de tiempo se hace en línea, ingresos de excepciones. Mejor reportabilidad de tiempos.
3. El saldo (contingente) y bonos de Vacaciones se calcularán automáticamente. Hoy se hace en forma manual, incluyendo el cálculo de los bonos de Vacaciones.
4. El pago de vacaciones se hace manualmente por ventanilla. Será pagado por sistema.
5. La carga de datos de remuneraciones, como aumentos, promociones u otro se realiza uno a uno. La carga futura se hará grupalmente a través de GSAP. La colilla de remuneraciones será mas sencilla.
6. Modelo organizacional actualizado a medida que se informen los cambios. Organigrama actualizado semanalmente, reportes de dotaciones y líneas de dependencia al día.
7. Integración de capacitación con el perfil del empleado. Mejor seguimiento de las calificaciones de las personas.
8. Datos maestros incluyen cargas familiares. Además en el sistema se integran retenciones judiciales. Esto automatiza procesos de pago.
9. Mejor reportabilidad (Standard Reporting), pudiendo los usuarios personalizar informes (Ad Hoc Query) y mejor integración corporativa de datos organizacionales.

Mantenimiento

1. Un detalle mayor en los controles de fallas. Se puede identificar cualquier parte de cualquier equipo. Con esto mejoran los historiales de fallas y mejora la toma de decisiones de Mantenimiento.
2. Mejor estructuración de la información, pudiéndose visualizar en forma gráfica las disposiciones de equipos. Mejor identificación de equipos, incluyendo despliegues gráficos. Hoy sólo se usan códigos y nombres.
3. El sistema permitirá información mejorada en términos de parámetros de rendimiento de equipos y personas asociadas a tareas de Mantenimiento. Permite retroalimentar desempeños, planificar mejor y adelantarse a situaciones.
4. Permite optimizar las cargas de trabajo mediante un aviso convertible en OT, de acuerdo a mejores parámetros de planificación. Se pueden crear avisos subsecuentes después de ejecutar algunos trabajos y se pueden agrupar diferentes avisos para una misma ubicación técnica. Se optimizan los costos por mano de obra y materiales.
5. Mejor funcionalidad para anexar documentos (bosquejos, planos, especificaciones, procedimientos). Mejor disponibilidad de información en un solo sistema.
6. Repuestos asociados a equipos y pueden ser seleccionados a través de las OT.
7. Mejor presupuestación (a nivel de equipo y no de flota), control presupuestario e integración de costos con otras unidades.
8. Permite cargar bases de datos sin afectar el rendimiento, por lo que no se requiere detener el sistema.