

Central de Pesadas

Una píldora de T4S



T4S
A VASS COMPANY

CENTRAL DE PESADAS

BREVE DESCRIPCIÓN

La solución desarrollada por nuestro equipo de T4S sobre SAP S/4HANA aborda la gestión de la realización del proceso de pesadas/dispensing para preparar las materias primas antes de realizar los procesos productivos en las que se usarán posteriormente. Va dirigido a empresas con producción orientada a procesos: químicas, farmacéuticas y alimenticias.

CASO DE USO / NECESIDAD DE NEGOCIO

En la realización de los procesos de producción nos enfrentamos al reto de que la gestión del dispensing es un proceso que debe ser controlado minuciosamente porque la adición de las cantidades incorrectas de una materia o el uso de una materia incorrecta puede desembocar en grandes pérdidas por el resultado de la producción obtenida a través de una mala gestión de pesadas y pérdida del tiempo productivo. Se necesita un mayor control del proceso y del stock.

DESCRIPCIÓN FUNCIONALIDAD

De forma personalizada y adaptada al caso de cada cliente, nuestro equipo de consultores expertos en gestión de almacenes ha desarrollado sobre SAP S/4HANA a través del módulo de EWM (embebido o descentralizado) un monitor para la gestión del proceso de pesadas. Este monitor permite:

- Gestión de la solicitud de stock al almacén.
- Control de las fabricaciones pendientes y en proceso, de manera cómoda y agrupada.
- La realización de pesadas de los componentes necesarios teniendo en cuenta:
 - Las posibles tolerancias de productos
 - El aseguramiento de la calidad e identificación del producto
 - Comunicación directa con las básculas (si éstas lo permiten)
- Contabilización de movimientos automática: altas y consumos.
- Acceso a funcionalidades estándar de manera cómoda.

BENEFICIOS

- Adaptación a las necesidades físicas: se adapta la App al layout del almacén/producción para reflejar fielmente en SAP el proceso físico.
- Eficiencia operativa: se facilita la visualización del dato al tener toda la información de manera amigable en la pantalla y se dota, de manera sencilla para el usuario un proceso que SAP no ofrece de manera estándar.
- Transparencia y trazabilidad: al utilizar de manera interna funcionalidades estándar de SAP se asegura la calidad del dato y el histórico de lo realizado en la aplicación para que pueda ser trazado en caso de ser necesario.
- Mejora de la competitividad: al tener el stock controlado de manera precisa en zonas que normalmente son caóticas permite planificar con más eficiencia para evitar desperdicios. Además, al ejercer un mayor control sobre las fórmulas que se pesen se mejora la calidad final del producto.

TECNOLOGIA HABILITADORA

- SAP S/4HANA con EWM.