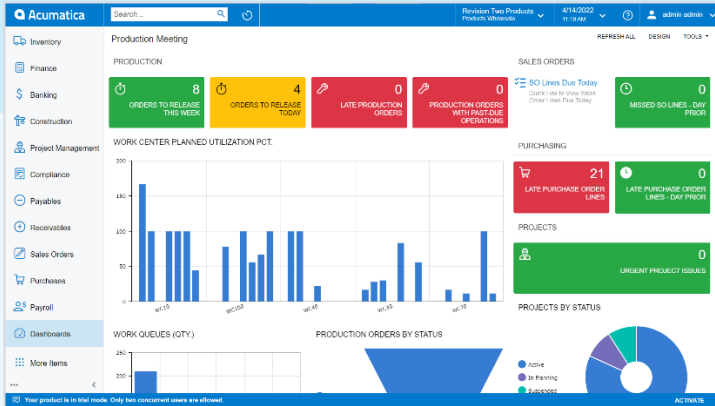




Edición Fabricación

Acumatica es compatible con varias metodologías de fabricación, entre las que se encuentran la fabricación contra stock, la fabricación a pedido, la ingeniería a pedido, la fabricación centrada en proyectos, la fabricación en taller, por lotes y repetitiva.

- Lista de materiales y rutas
- Gestión de la producción
- Ingeniería y configuración de productos
- Planificación y programación de requerimientos de material
- Estimaciones de fabricación

Principales ventajas para su negocio

- Conecte datos, sistemas y procesos en una sola plataforma.
- Cumpla con los programas con MRP por fases y programación finita.
- Conecte las estimaciones de fabricación, la configuración de productos y los pedidos con CRM para brindar un mejor servicio.
- Contenga los costos y aumente las ganancias con información operativa en tiempo real.
- Reduzca los tiempos de ciclo para lograr un cumplimiento más rápido y una mejor calidad.

Recursos relacionados

- Por qué los fabricantes confían en Acumatica para su éxito > [OBTENER MÁS INFORMACIÓN](#)
- Cómo los fabricantes prosperan con Acumatica > [OBTENER MÁS INFORMACIÓN](#)
- Programar una demostración personalizada > [OBTENER MÁS INFORMACIÓN](#)

Transforme las operaciones de fabricación en una plataforma en la nube preparada para el futuro

Acumatica Edición Fabricación ayuda a los fabricantes a mejorar las ganancias, maximizar los recursos y reducir los costos. Un amplio conjunto de aplicaciones empresariales conectadas brinda una profundidad de fabricación sin precedentes para producción, estimación, ingeniería, planificación de materiales, programación, configuración de productos y recopilación de datos de fabricación.

Amplíe su sistema con servicios de campo, comercio y contabilidad de proyectos nativos. Optimice las actividades con paneles de control basados en roles y simplifique la seguridad con restricciones para clientes y proveedores por sucursal, y roles de seguridad predefinidos para ingenieros, planificadores, gerentes de producción, programadores y mucho más. Cree mejores productos más rápido con el control de cambios de ingeniería y la gestión del ciclo de vida del producto (PLM, por sus siglas en inglés) con conectores certificados para aplicaciones CAD y gestión de calidad. Empodere a los empleados con aplicaciones financieras y de cadena de suministro integrales para optimizar las actividades de contabilidad y servicio al cliente de back-office.

DISEÑADA PARA SU INDUSTRIA

- Aeroespacial y defensa
- Vestuario y productos textiles
- Automotriz y transporte
- Química y cosmética
- Electrónica y electricidad
- Productos metálicos fabricados
- Alimentos y bebidas
- Muebles y artículos para el hogar
- Dispositivos e instrumentos médicos
- Madera y productos de madera
- Minerales no metálicos
- Plástico y goma
- Metales primarios
- Otras Industrias manufactureras

“La única manera de sobrevivir y tener éxito en este mercado es tener visibilidad de los KPI para impulsar la fabricación, mantener la rentabilidad, impulsar la satisfacción del cliente y la calidad. No podríamos haberlo hecho sin Acumatica”.

Lista de materiales

Cree definiciones estándar de costos y producción para listas de materiales, operaciones de mano de obra de enrutamiento y gastos generales. Optimice los procesos con circulación inversa, maniqués y la comparación de listas de materiales.

Gestión de la producción

Realice un seguimiento a los costos de materiales, procesos externos y mano de obra por orden de trabajo. Compare los costos de producción estimados/planificados/estándar con los costos reales de la orden de producción. Mantenga la trazabilidad del lote y de la serie durante todo el ciclo de vida del artículo con números de lote y de serie preasignados para los productos terminados.

MRP

La planificación de requerimientos de material (MRP, por sus siglas en inglés) genera planes de fabricación y compras por fases para lograr la disponibilidad de inventario óptima vinculada a las previsiones de demanda y a la demanda de los clientes. Reduzca el inventario mientras mejora el servicio al cliente. Administre planes por sucursal o en varias plantas.

Estimación

Mejore la precisión de las estimaciones de fabricación. Integre las estimaciones con las cotizaciones de CRM y cree estimaciones utilizando materiales, gastos generales, mano de obra y otros costos diversos. Este es un módulo opcional.

Configurador de productos

Optimice la creación de listas de materiales complejas y rutas con el configurador de productos basado en reglas. Use opciones y valores para configurar productos terminados. Este es un módulo opcional.

Planificación y programación avanzada

Programe operaciones de mano de obra con restricciones de capacidad finitas. Use la planificación de capacidad aproximada (RCCP, por sus siglas en inglés) para verificar los requisitos de capacidad para la programación maestra. Visualice su programación de producción con una vista gráfica de las programaciones de órdenes de producción por centro de trabajo y equipo. Ajuste las fechas y prioridades de restricción, y los horarios firmes desde el tablero de programación visual. Maximice la utilización del centro de trabajo y administre recursos en cuellos de botella con la programación de consultas e informes. Este es un módulo opcional.

Control de cambios de ingeniería

Gestione el control de versiones y las actualizaciones de las listas de materiales (BOM, por sus siglas en inglés) y las rutas, mientras controla las fechas de validez que afectan a la planificación, el cálculo de costos y la programación de materiales. Obtenga información sobre los cambios pendientes con capacidades de auditoría para cambios históricos.

Acumatica for Arena Native Connector

Acumatica for Arena Native Connector permite a los ingenieros de fabricación diseñar y modificar piezas nuevas y existentes dentro de Arena. Además, la conectividad elimina la entrada de datos duplicada, automatizando el traspaso de la ingeniería a la fabricación.

Recopilación de datos de fabricación (MDC)

Imprima informes y etiquetas con códigos de barras para escanear el movimiento de materiales y las transacciones de mano de obra de manera directa desde el taller en tiempo real.

Paneles laterales

Optimice el acceso a los datos con paneles laterales para producción, estimación, lista de materiales y MRP. Por ejemplo, identifique los materiales más importantes, las tareas relacionadas con el proyecto, los envíos de proveedores y los resultados de MRP de manera directa desde las órdenes de producción.

Flujos de trabajo basados en estados

Optimice el estado de producción con el motor de flujo de trabajo visual con acciones relevantes que se muestran en la pantalla de la orden de producción.

Gestión de pedidos

Gestione de manera centralizada las actividades de ventas, como la entrada de presupuestos, el cumplimiento de pedidos de venta, la creación de envíos y la gestión de precios. Reduzca los costos y mejore las relaciones con los proveedores mediante la automatización y centralización de los procesos de compra. Por ejemplo, automatice las solicitudes de compra y obtenga ofertas de proveedores.

Gestión de inventarios

Gestione las recepciones de inventario, las transferencias del almacén y las transferencias a las órdenes de producción. Haga seguimiento al inventario por almacén, contenedor y ubicación con trazabilidad de lote y serie de principio a fin. Gestione las valoraciones de inventario, las fechas de vencimiento de los inventarios perecibles y use los elementos de la matriz para administrar familias de productos.

Gestión de la relación con el cliente (CRM)

Sorprenda a los clientes y acorte los ciclos de ventas con CRM integrado para obtener una visión de 360 grados de las relaciones y actividades de los clientes. Genere más ventajas con la automatización del marketing y acorte los ciclos de ventas con información en tiempo real sobre las actividades de ventas de fabricación.

Finanzas avanzadas

Un paquete completo de contabilidad lo ayuda a hacer seguimiento a las operaciones financieras diarias y generar estados financieros con herramientas para generar informes, análisis, presupuestos y planificación. Gestione los costos de producción internacionales con varias monedas base para la generación de informes financieros.

Gestión de calidad opcional

Garantice la calidad de los productos con la suite de gestión de calidad (QMS, por sus siglas en inglés) opcional de Acumatica. Defina y realice pruebas de calidad con certificados de análisis (COA, por sus siglas en inglés), seguimiento de no conformidades (NC, por sus siglas en inglés) y planes de medidas correctivas y preventivas (CAPA, por sus siglas en inglés).

Etiquetas definidas por el usuario opcionales

Cree etiquetas personalizadas con la aplicación Asgard Label conectada. Cree etiquetas 2D y 3D en varios tamaños y orientaciones que contengan números de pieza, detalles de lote y serie, fechas de vencimiento y mucho más. Este es un módulo opcional.

ACERCA DE ACUMATICA

Acumatica Nube ERP es una solución integral de gestión empresarial que nació en la nube y fue diseñada para crear formas de trabajo más conectadas y colaborativas. Concebida explícitamente para permitir que las pymes prosperen en la economía digital actual, la solución flexible de Acumatica, las prácticas de negocio sencillas para el cliente y la funcionalidad específica para cada industria ayudan a las empresas en crecimiento a adaptarse a los mercados en rápido movimiento y a tomar el control de su futuro.

Para obtener más información sobre Acumatica, visite www.acumatica.com o siganos en [LinkedIn](#).