

LA SOLUCION PARA LA
INDUSTRIA DEL RECICLAJE



enwis)recycle



RECYCLE



WASTE



PUBLIC

enwis)recycle

Actualmente, la industria del reciclaje está marcada por complicados procesos específicos de este sector, mercados en rápida evolución y una legislación compleja. Para mantenerse y ganar cuota de mercado en este entorno competitivo, es fundamental que las empresas de reciclaje puedan organizarse de forma eficiente y apoyarse en una solución de gestión fiable y que encaje con su modelo de negocio.

enwis)recycle es una solución de gestión integrada desarrollada específicamente para el sector del reciclaje. Además de funciones básicas como la contabilidad financiera, el “controlling” o la gestión de órdenes de trabajo, la aplicación da soporte a todos los procesos del sector, de forma que es idónea para empresas de reciclaje, plantas de clasificación, brokers o comercializadoras, cubriendo además con las normativas nacionales e internacionales. De esta forma, todas las funciones forman parte del sistema estándar y quedan completamente integradas, por lo que **enwis) recycle** funciona como una aplicación única, sin interconexiones o interfaces con otros sistemas.



Configurable.

La funcionalidad de **enwis)recycle** funciona perfectamente en la práctica, algo que hemos podido comprobar con muchos de nuestros clientes. Junto a la gran diversidad de funciones estándar del sistema, dispone de soluciones complementarias opcionales, como la solución telemática **enwis)tel**, el sistema de analítica y reporting **enwis)BI** y el sistema de gestión documental **enwis)docma**. Naturalmente, es posible hacer ajustes o desarrollos especiales para cualquier necesidad específica del cliente.

Activo

El mercado de materias primas se caracteriza por las fluctuaciones de las tasas de cambio de divisas y de los precios de las materias primas. Para poder negociar con materias primas de forma rentable, es necesario disponer de información suficiente, así como de procesos de decisión precoz que le permitan asegurar que puede realizar rápidamente la venta y las decisiones de compra correctas. **enwis)recycle** puede recuperar los últimos datos del Mercado de Divisas y de la Bolsa de Metales de Londres en cualquier momento y, además, dispone de una integración estándar con la agencia de noticias Thomson Reuters. Como extensión opcional del sistema, la aplicación de gestión de la información **enwis)BI**, permite el uso eficaz de toda la información para un análisis integral avanzado.

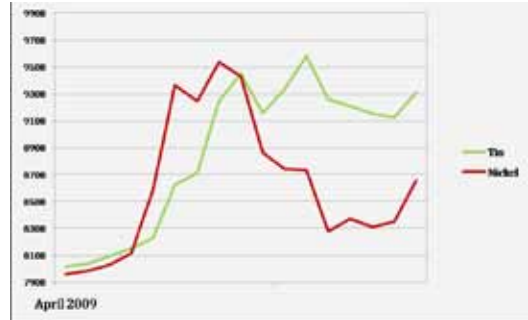


Figura: Evolución de los precios de chatarra para estaño y níquel en €/t

Dinámico

El proceso de facturación en **enwis)recycle** es muy flexible, ya que cada pedido u orden consta de líneas de pedido individuales que –si es necesario- se pueden facturar por separado. Del mismo modo se pueden sumar todas las líneas de una orden para un cliente específico y crear facturas combinadas.

Práctico

Con el módulo de planificación de cantidades de **enwis)recycle**, los agentes y operadores de materias primas disponen de una solución eficiente para visualizar y planificar todos los movimientos cuantitativos. Gracias a este módulo, los contratos de aprovisionamiento y de compra se pueden complementar con información específica para planificación. Además, las cantidades entrantes y salientes se pueden comparar directamente unas con otras. Finalmente,

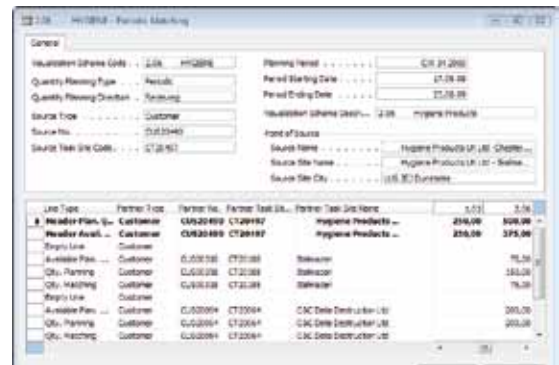


| Type | Entry Type | No. | Einstandsbe... | Werte... | Einstandspre... | Description |
|-----------|------------|-----------|----------------|----------|-----------------|--------------------------|
| Waste | Positive | 2010 | Value Charge | 100,00 | | Cu-Granulate-Raff |
| Waste | Positive | 8022 | | 0,00 | | Recycling Costs Dust |
| Waste | Positive | 2300 | | 0,00 | | PE-Granulate |
| Waste | Positive | 2252 | | 0,00 | | Ferrous Refrining charge |
| Equipment | | RAPID | | 0,00 | | Rapid |
| Equipment | | MEWA 1... | | 0,00 | | Mewa |

Figura: Planning de Cantidades de Materiales con **enwis)recycle**

Productivo

enwis)recycle permite almacenar y mostrar los métodos más frecuentes de tratamiento y producción de materiales. Con cada método de tratamiento registrado en el sistema, se almacena toda la información importante, como por ejemplo la separación de los residuos en los materiales individuales o las proporciones pertinentes de cada mezcla en particular. Como resultado, se crean las correspondientes “fórmulas” para cada material y se almacenan en el sistema.



| Line Type | Pattern Type | Pattern No. | Pattern Name | Pattern Unit | Pattern Unit Name |
|-----------------|--------------|-------------|--------------|----------------------------|-------------------|
| Header Plan | Customer | 03620400 | 0720197 | Hygiene Products | 250,00 |
| Header Avail. | Customer | 03620400 | 0720197 | Hygiene Products | 375,00 |
| Strip Line | Customer | 0720198 | 0720198 | Ballroom | 70,00 |
| Available Plan | Customer | 0720198 | 0720198 | Ballroom | 140,00 |
| Strip Planning | Customer | 0720198 | 0720198 | Ballroom | 70,00 |
| Strip Line | Customer | 0720004 | 0720004 | CAC Data Distribution Unit | 200,00 |
| Available Plan | Customer | 0720004 | 0720004 | CAC Data Distribution Unit | 200,00 |
| Strip Planning | Customer | 0720004 | 0720004 | CAC Data Distribution Unit | 200,00 |
| Strip Recycling | Customer | 0720004 | 0720004 | CAC Data Distribution Unit | 200,00 |

Figura: Métodos de tratamiento

Gracias a la conexión de los métodos de tratamiento individualizado con los distintos tipos de material, cuando se reciben nuevos materiales o cuando se registra una orden de mezcla, se puede obtener del sistema información útil basada en experiencias previas. Por ejemplo, a través de los tipos de materiales y los métodos de tratamiento, la aplicación indica qué cantidades de los distintos materiales se necesitan para una mezcla o qué cantidades aparecen normalmente al separar un tipo de residuo en particular. De esta manera, enwis)recycle también verifica si se dispone en stock de las cantidades suficientes de los materiales necesarios, ofrece recomendaciones para la producción y ejecuta planificaciones de capacidad.



Constructivo

Opcionalmente, en enwis)recycle las órdenes se pueden asociar y organizar como pertenecientes a contratos o acuerdos. Por ejemplo, permite definir un acuerdo por el que se estipula una cantidad 'x' de un material concreto que se debe recopilar en un período específico de tiempo. Al resumir pedidos únicos, este tipo de acuerdos no sólo permite simplificar la facturación sino que posibilita la planificación a largo plazo al estipular cantidades fijas de entrada y salida.

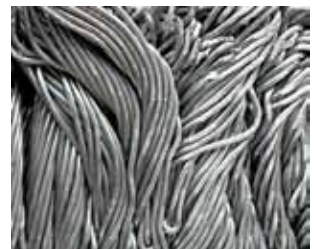
Los conceptos en enwis)recycle contemplan el hecho de que puede haber más de un cliente para una orden y que, en consecuencia, el servicio prestado ha de ser facturado en partes. Por lo tanto, se puede utilizar un concepto para definir una asignación porcentual del importe de la factura a varios clientes.

Funciones destacadas

- Valoración de inventarios
- Integración para básculas puente
- Gestión de contratos
- Gestión de los compromisos
- Gestión flexible de precios
- Tratamiento y producción
- Análisis y muestras
- Planificación de cantidades
- Trazabilidad de materiales
- Órdenes de transporte
- Interfaz "sin papeles" para Interseroh
- Compra y venta de materia primas
- Integración con el Mercado de Divisas y la Bolsa de Metales de Londres.
- Gestión de riesgos / coberturas
- y muchos más...

Amplitud de recursos

enwis)recycle, permite utilizar dos catálogos de materiales de forma simultánea. Además de los códigos internacionales de materiales (incluidos en el Catálogo Europeo de Residuos - EWC), puede utilizar sus propios códigos y descripciones internos para los distintos tipos de materiales – tal como los necesite la empresa. Los tipos auto-definidos de materiales pueden entonces vincularse lógicamente con el EWC oficial: Por ejemplo, el reciclable «Chatarra» se puede asignar a todos los números EWC que correspondan.



Conectado

Con enwis)recycle se pueden integrar el número de básculas que sea necesario. La información de cada proceso de pesaje se transfiere automáticamente a las órdenes en el sistema y se puede utilizar inmediatamente para crear tickets de pesaje.

Valorable

La posibilidad de valorar los materiales en stock es crucial para las empresas de reciclaje. En **enwis)recycle**, los valores de inventario de cada materia prima se determinan mediante el método de movimiento de existencias 'hacia fuera' que identifica el valor actual de los stocks basándose en el precio de coste calculado. De este modo, no sólo se considera el valor del material, sino también los gastos secundarios relacionados con el material específico, como costes de inventario, transporte y gastos de clasificación. Si los gastos secundarios de un material no se pueden determinar hasta más tarde, es posible realizar una entrada específica con posterioridad.

Previsión

Además de los habituales riesgos comerciales, el ritmo acelerado del mercado de materias primas añade riesgos a la actividad de las sociedades mercantiles. Para ser capaz de controlar, prever y limitar estos riesgos, **enwis)recycle** cuenta con funciones de gestión de riesgos y, además, admite coberturas de protección de éstos. **enwis)recycle** no sólo crea procesos de negocio más eficientes y una mejor base para la toma de decisiones en su empresa, sino que también conduce a una sostenibilidad mejorada.

Inventory Valuation
Metal Trade LME

13 August 2009
Page 1
TEGOS

Item No.: 1002

| Item No. | Description | Bill of M | Base Unit o | As of 31.12.08 | | Increases (LCY) | | Decreases (LCY) | | As of 13.08.09 | | Cost Posted to GL |
|--------------------------------------|--------------|-----------|-------------|----------------|-------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|----------------|-----------|-------------------|
| | | | | Quantity | Value | Quantity | Value | Quantity | Value | Quantity | Value | |
| Inventory Posting Group: LAGER | | | | | | | | | | | | |
| 1002 | Copper Cable | No | TD | 0 | 0,00 | 81,10 | 95.532,80 | 58,04 | 69.693,28 | 23,12 | 25.839,52 | 0,00 |
| Inventory Posting Group Total: LAGER | | | | | 0,00 | | 95.532,80 | | 69.693,28 | | 25.839,52 | 0,00 |
| Total | | | | | 0,00 | | 95.532,80 | | 69.693,28 | | 25.839,52 | 0,00 |

Figura: Valoración de Inventario.



Contacte con Qurius:
info.es@qurius.com
+34 902 14 14 14