

Gestion5 Trazabilidad

Tecnología SQL



1 Trazabilidad de Origen (compras)

Es el inicio de la cadena y donde se debe prestar la máxima atención. Si el producto no estuviese bien identificado por el proveedor, podrá imprimir su propia etiqueta que supla tal deficiencia. Con el producto origen bien identificado todo es más fácil.

- **Albaranes de Compra:** Al insertar Albaranes de Compra, solo tendrá que introducir los datos de los lotes entrantes para su integración con el resto de procesos.
- **Lecturas mediante dispositivos de Códigos de Barras** le facilitarán la tarea de recepción de mercancía.
- **Etiquetado e identificación.** Podrá imprimir sus propias etiquetas identificativas con o sin códigos de barras y por cualquier tipo de impresora láser o específica de etiquetas.

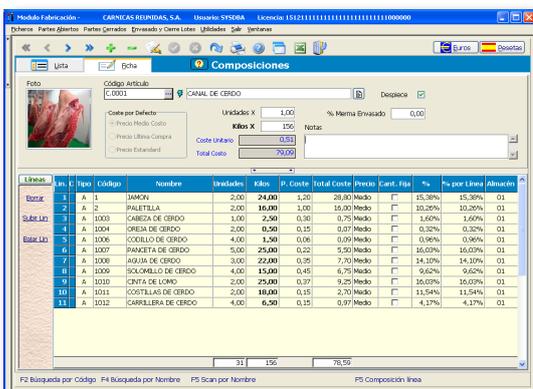
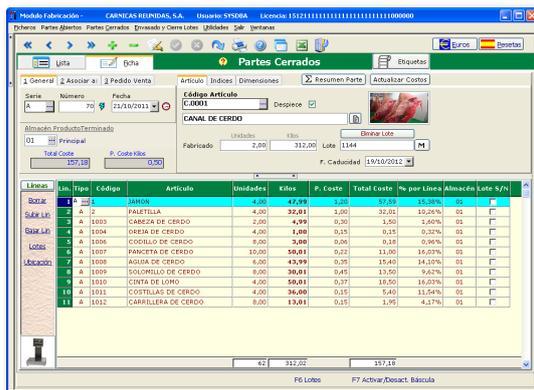
2a Trazabilidad de Proceso

Con la definición del escandallo, gastos diversos y personal se obtienen los costes de producción. Por cada producto fabricado se obtiene un nuevo Lote y se traza con los ingredientes y sus lotes utilizados.

Proceso de Fabricación y Composiciones

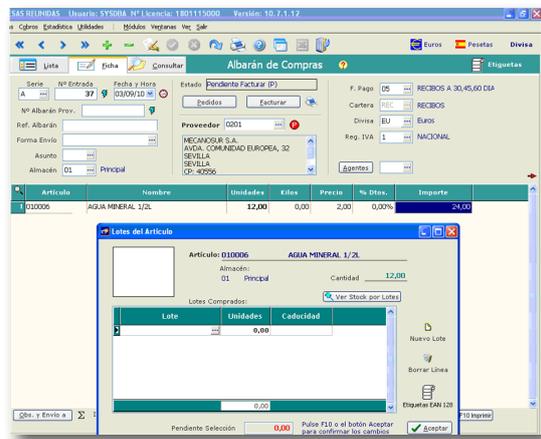
- **Partes de Fabricación:** Con el parte de Fabricación asignará un N° de Lote a un Artículo resultante. Este recogerá cada uno de los ingredientes con su N° de Lote unitario tanto por Unidades como por Kilos.
- **Trazabilidad de los Ingredientes:** El programa proveerá la lista de clientes con los productos que han utilizado el componente de una partida concreta. N° de Albarán, Fecha, Cliente y Dirección de Envío, etc.

Invas realizados y cierre del Lote.

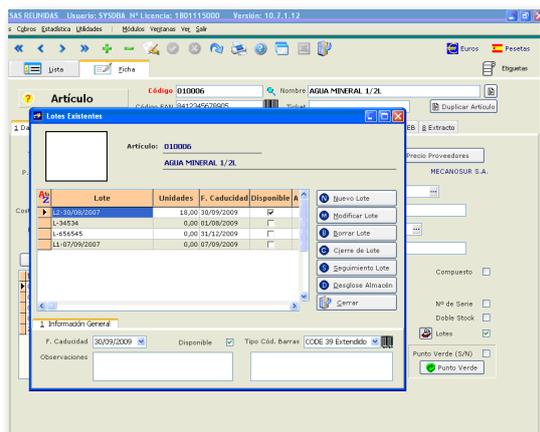
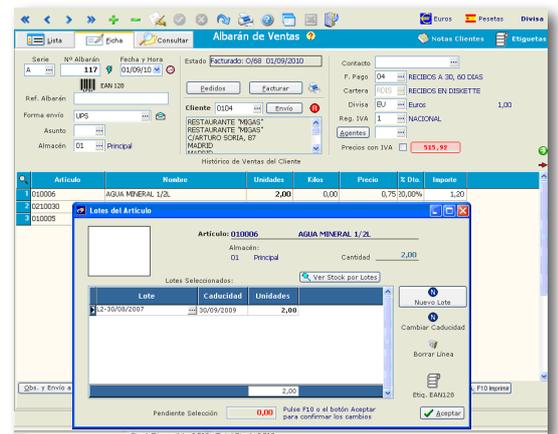


Con el Artículo vendido y la Materia Prima enlazada, se descontará la cantidad indicada en su Stock.

Albaranes de Compra con Lotes

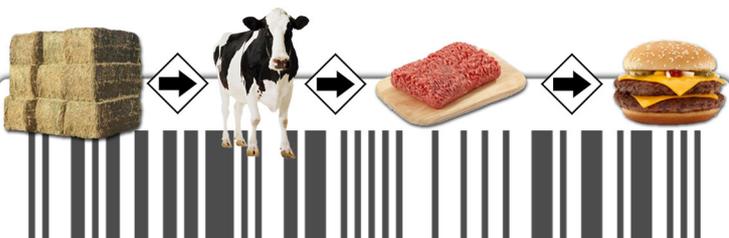


Albaranes de Venta con Lotes



Mantenimiento de Artículos con Lotes

Trazabilidad Alimentaria



2b Trazabilidad Interna

Proceso de Stock

- **Lotes del Artículo:** Desde la ficha del Artículo, podrá consultar y modificar los datos de sus Lotes. Además podrá generar Etiquetas de Códigos para la identificación de cada partida.
- **Informes de Existencias** por Lotes ordenados por Fecha de Caducidad.

Disponibilidad de un Artículo y sus Lotes en varios almacenes. Trazabilidad por Lotes, Almacenes y Ubicaciones.

Información sobre Lotes

- Fecha de Producción y Fecha de Caducidad.
- Nacido, Criado, Sacrificado, Matadero, etc.
- Ingredientes, Observaciones de Conservación y Manipulación.
- Calidad en el Transporte. Temperatura, Transportista, Célula de Transporte etc.
- Estado de Limpieza del Camión Interior / Exterior. Identificación del Transportista y Agencia.

Código EAN 128

Lectura de códigos EAN-128, para facilitar la inserción de movimientos de stock. Impresión de etiquetas de Códigos EAN-128 para cada ubicación.

3 Trazabilidad de Destino

- **Albaranes de Venta:** Sólo tendrá que elegir los lotes a vender y se añadirá automáticamente toda la información del lote en el impreso del albarán.

Mediante dispositivos móviles o fijos de lecturas de códigos de barras optimizará la venta o expediciones. (EAN128)

- **Emisión de documentos** (Albaranes, Facturas, Guías de Transporte) con todos los detalles que elija imprimir: Lotes, Fecha de Consumo Preferente, Caducidades, Kilos, Unidades, Advertencias Fitosanitarias, Registro Matadero, etc.

Ofrezca a sus clientes la claridad y garantía en la documentación detallando cuánta información se considere.



Partes de Almacén con Lotes

Control de Existencias de Lotes

Seguimiento de Lotes

AS REUNIDAS Usuario: SYSD08 N° Licencia: 180115000 Versión: 10.7.1.12

AS REUNIDAS Usuario: SYSD08 N° Licencia: 180115000 Versión: 10.7.1.12

Cód. Familia	Familia	Cód. Artículo	Artículo
011	REFRESCOS	010006	AGUA MINERAL 1/2L
011	REFRESCOS	010006	AGUA MINERAL 1/2L
011	REFRESCOS	010006	AGUA MINERAL 1/2L
011	REFRESCOS	010006	AGUA MINERAL 1/2L
012	CARNES	0130005	CHORIZO PICANTE 4G
013	COMESTIBLES VARIOS	0130022	QUESO CURADO EXTRA "EL MOLINO" (lote)
013	COMESTIBLES VARIOS	0130022	QUESO CURADO EXTRA "EL MOLINO" (lote)
013	COMESTIBLES VARIOS	0140010	SARDINAS EN LATA (lote)
013	COMESTIBLES VARIOS	0140010	SARDINAS EN LATA (lote)
014	Lácteos	01000001	LECHE PASTEURIZADA DESNATADA BRK 1L
021	PIEZAS Y RECAMBIOS	0210010	PASTILLAS FRENO AF-500 (Lote)
021	PIEZAS Y RECAMBIOS	0210010	PASTILLAS FRENO AF-500 (Lote)
051	MATERIALES SUELOS	AZ.4040100400.1	GRES AZULVI 40x40 MODELO 100/400 T1

Seguimiento de Lotes

Tipo	Fecha Doc.	Descripción	Cód. Artículo	Artículo	Lote
A	26/05/2004	1Albarán Compra A/8	0130022	QUESO CURADO EXTRA "EL MOLINO" (lote)	LOTE 4339022
A	17/04/2004	1Albarán Compra A/2	0140010	SARDINAS EN LATA (lote)	LOTE 43
A	17/04/2004	1Albarán Compra A/2	0140010	SARDINAS EN LATA (lote)	LOTE 4
A	18/06/2007	1Albarán Compra A/26 (RF)	0210010	PASTILLAS FRENO AF-500 (Lote)	none
A	25/09/2004	1Albarán Compra A/11	AZ.4040100400.1	GRES AZULVI 40x40 MODELO 100/400 T1	TONO 32 CALIBRE 45
A	27/11/2007	1Parte Salida A/25	0210010	PASTILLAS FRENO AF-500 (Lote)	fff
A	26/05/2004	1Salida Producción A/2	MP-5001	TECLADO MULTIFUNCION (lot)	MP-5001
A	26/05/2004	1Salida Producción A/2	MP-1003	LECTOR DVD	MP-1003
A	26/05/2004	1Salida Producción A/2	MP-1005	DISCO DURO 40 GB	MP-1005
A	26/05/2004	1Salida Producción A/2	MP-3001	TABLITA SUPER VGA 32MB	MP-3001
A	26/05/2004	1Salida Producción A/2	MP-3003	TARJETA DE SONIDO	MP-3003
A	26/05/2004	1Salida Producción A/2	MP-5005	PROCESADOR PENTIUM IV 1.7 GH	MP-5005
A	26/05/2004	1Salida Producción A/2	MP-5001	PROCESADOR PENTIUM IV 1.7 GH	MP-5001
A	26/05/2004	1Salida Producción A/2	MP-5002	VENTILADOR PROCESADOR	MP-5002
A	26/05/2004	1Salida Producción A/2	MP-5002	VENTILADOR PROCESADOR	MP-5002
A	26/05/2004	1Salida Producción A/2	MP-5003	CHIP DE MEMORIA DDR 128 MB	MP-5003
A	26/05/2004	1Salida Producción A/2	MP-5003	SIMPR DE MEMORIA DDR 128 MB	MP-5003
A	16/08/2007	1Albarán Venta A/8	010006	AGUA MINERAL 1/2L	L455545
A	16/08/2007	1Albarán Venta A/8	010006	AGUA MINERAL 1/2L	L34534
A	07/09/2007	1Albarán Venta A/70	010006	AGUA MINERAL 1/2L	L1-07/09/2007

"Realice un seguimiento completo del Producto en su Distribución"

Albarán de Ventas Dist. BEBIDAS

Artículo | Nombre | Capt | Unidades | Precio | % Ite | Ingreso | Lotes Asignados | Proven

010006	AGUA MINERAL 1/2L	2.00	1.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00
010000	LATA COCA COLA 33 CC (PV INCLUIDO)	2.00	40.00	0.00	0.00%	0.00	30.40	Lote 32579 3152
PLV2000	FRUTO VERDE LATA EXPRESO	0.45	40.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00
010000	LATA COCA COLA 33 CC (PV INCLUIDO)	0.00	9.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00
PLV2000	FRUTO VERDE LATA EXPRESO	0.45	9.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00
010001	LATA FANTA NARANJA 33 CC (PV)	3.00	7.00	0.75	10.00%	54.00	Lote 1423	0.00
PLV2000	FRUTO VERDE LATA EXPRESO	0.45	2.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00
010002	VICIA SHERIFF 70 CL	5.00	120.00	0.00	0.00%	900.00	Lote 34534	0.00
PLV2000	FRUTO VERDE LATA EXPRESO	0.45	2.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00

Reporte Bruto: 1.062.00 Comisiones: 100.00 Gastos: 0.00 IVA: 0.00 IRPF: 0.00 TOTAL: 1.062.00

Albarán de Ventas en la Distribución de Bebidas



EDI y Logística con Grandes Superficies

Integración de EDI - Comercial

Se consigue una **Trazabilidad completa** de los documentos para su posterior captura con EDI, debido a que toda Factura debe provenir de un Albarán y todo Albarán de un Pedido.

Integración de EDI - Logístico

Complementario al EDI Comercial se encuentra el EDI Logístico, que gestiona la distribución de la carga en palets, cajas..., identificando el SSCC y el contenido de cada unidad de envío en tanto en clientes catalogados en Mercancía General como en Gran Consumo.

Varias plataformas y Tipos de Cliente

Adaptación a diferentes Plataformas de Servicios EDI: E-Diversa / Influe (Generix Group).
Y también a diversos tipos de clientes como El Corte Inglés, Fnac, Eroski, Carrefour, Alcampo, Mercadona, MediaMark,...

"Gran Consumo"

The image shows three screenshots of the EDI software interface. The top screenshot is titled 'Ubicar mercancía en los Palets - Gran Consumo' and displays a table with columns: Palet, Lote, Artículo, Cajas, Unidades, DUN-14, Tipo de Embalaje, and Imagen DUN14. The middle screenshot is titled 'Datos EDI del Albarán' and shows tracking information, including a barcode and fields for 'Código de barras de Tracking' and 'Etiquetas DUN-14'. The bottom screenshot is titled 'Ubicar mercancía en los Palets - Comercio General' and shows a table with columns: Palet, Nº Caja, Artículo, Unidades, Tipo de Embalaje, and SSCC. It also includes fields for 'Palet Nº 1', 'Embalaje de la caja', 'SSCC de la Caja', and 'Palet Nº 2'.

"Mercancía General"

"Seguimiento completo del Producto, desde su Fabricación hasta su Reparto"

Más Prestaciones y Facilidades

Códigos de barras

- **Lecturas por código de barras** de los lotes.
- **Asignación automática de lotes** cargados, con lo que se consigue automatizar los procesos y ganar tiempo en el reparto.
- **Formato de Producto:** El mismo artículo con distintos códigos de barras Cajas de 6 , de 12 , 24 .. etc).

Movilidad y Logística. PDA On Line

- **Rapidez e Integración con PDA's.** Podrá realizar las tareas logísticas de forma más rápida y eficiente. Tanto leyendo productos como etiquetando, preparando pedidos o haciendo inventarios. Con los terminales PDA WIFI todo se hace "en el sitio" evitando errores. Tan fácil como leer/imprimir un código de barras EAN128.

Soluciones Sectoriales

- **Distribución de Alimentación | Distribución de Bebidas | Fabricación de Productos Cárnicos y Embutidos | Lácteos.**
- **Destilerías y Alcoholes.** Libros oficiales y precintas. Fabricación y Trazabilidad.
- **Fitosanitarios.** Una solución propia para este sector. Emisión del Libro Oficial de Transacciones Comerciales Fitosanitarias (ROT) (Antiguo LOM).

Importación y Recogida de Datos de la PDA

The image shows two screenshots of the PDA configuration software. The top screenshot is titled 'Configuración para PDA 001' and shows various configuration options for 'Importación' and 'Opciones'. The bottom screenshot is also titled 'Configuración para PDA 001' and shows configuration options for 'Notas Pendientes Cobradas', 'Causas de Devolución', and 'Descarga del Camión'.



"Gracias al Módulo PDA podrá tener un Control Completo en la Trazabilidad y la Distribución del Producto"





Otros Productos de la Colección Gestión5 SQL

SOLUCIONES SECTORIALES

01. Empresas Informática I - Tiendas (Producto especial IAE)
02. Empresas Informática II - Mayoristas
03. Trazabilidad y Lotes / Alimentación
04. Trazabilidad con Fabricación y Etiquetado EAN128
05. Empresas Cárnicas - Embutidos
06. Automoción y Talleres
07. Áridos, Cementos y Materiales
08. Logística de Almacenes
09. Distribución de Bebidas y Alimentación
10. Tiendas con TPV
11. Almacenes y Distribución Material de Construcción
12. Servicios Reparación y Avisos
13. Seguridad
14. Recambios / Repuestos Industriales y Ferreterías
15. Servicios y Mantenimientos Industriales y Calefacción
16. Panaderías / Repartos Periódicos

MÓDULOS INDEPENDIENTES

COMERCIO Y DISTRIBUCIÓN

01. TPV Independiente
02. TPV + Comunicaciones
03. Liquidaciones de Agentes
04. Contratos y Suscripciones
05. Repartos y Distribución Periódica
06. Fabricación
07. Módulo de Áridos y Cementos

ALIMENTACIÓN Y DISTRIBUCIÓN

08. Distribución de Bebidas y Alimentación
09. Destilerías y Alcoholes
10. PDA Autoventa - Preventa Conexión Móvilges
11. Trazabilidad
12. EAN 128

LOGÍSTICA

13. EDI 1. Comercial

14. EDI 2. Logístico

15. Control de transporte
16. PDA Online

17. Almacenes Caóticos

INFORMÁTICA Y SERVICIOS

18. Servicio Técnico y Reparaciones
19. Instalaciones y Mantenimiento
20. Importaciones y Aduanas
21. Packing List

UTILIDADES Y COMUNICACIONES

22. Comunicaciones XML
23. Importaciones EXCEL Utilidades
24. Tienda Web OSCommerce
25. Control de Instalaciones y Revisiones
26. Gestión Documental
27. Factura Electrónica ANF

Soporte Técnico y Actualizaciones

Los programas están continuamente actualizados adaptándose a las normativas legales y avances tecnológicos y del mercado.

Los distribuidores Oficiales Certificados ofrecen el servicio de actualizaciones periódicas, Consultas y Mantenimiento telemático y presencial atendido por personal experto.

E-mail: soporte@gestion5.com
Teléfono SAT: 902 111 105
Web: www.gestion5.com

En la web www.gestion5.com podrá consultar boletines técnicos y obtener las últimas actualizaciones del programa.

Distribuidor: