



ERPyme

www.Digimate.biz

Presentación del producto

Índice

- ¿Qué es ERPyme?
- Arquitectura del sistema
- Módulos
- Ventajas ERPyme
- Modelo de implantación
- El negocio



¿Qué es ERPyme?

- Sistema de gestión opensource
- Basado en Java / JDBC
- Aplicación web
 - No requiere instalación en puestos
 - Independiente de SO
- Desarrollo español
- Adaptado a la empresa española



Plataforma tecnológica



Arquitectura del sistema

- Servidor de aplicaciones Java
 - Tomcat
 - Jboss, OAS, WAS, etc...
- Base de datos JDBC
 - MySQL
- Multiplataforma
 - Linux
 - Windows



Arquitectura lógica



Gestor de seguridad

- Gestión de usuarios y permisos
- Posibilidad de conectarse a un servidor de directorio LDAP
- Privilegios por función / página / informe
- Posibilidad de asignar comerciales a clientes y/o almacenes
- Claves encriptadas, resistente a caídas del servidor



Gestor de eventos

- ERPyme está basado en eventos
- Los eventos se pueden capturar
- Se pueden poner reglas antes y después de los eventos
 - Antes de emitir una factura
 - Antes de descontar material
 - Después de dar de alta material
 - ...
- Permite acciones configurables



Gestor de módulos

- ERPyme está diseñado de manera modular
- El gestor de módulos permite
 - Instalar módulos
 - Activar / desactivar módulos
 - Eliminar módulos
 - Actualizar módulos
- Abierto a desarrollos futuros



Scheduler

- ERPyme dispone de un planificador interno
- Permite gestionar envíos de marketing
- Maneja eventos asíncronos
- Permite interacción con sistemas de webservices



Gestor de informes

- ERPyme dispone de gran cantidad de informes predefinidos
- Permite generalos en pdf, excel o html
- El gestor de informes permite:
 - Añadir informes y formularios
 - Eliminar informes
 - Asignar privilegios



Módulos

- En la version 1.0 Erpyme cubre los siguientes módulos
 - Almacenes
 - Pedidos / ventas / facturación
 - Vencimientos / integración contabilidad
 - Producción / montaje
 - RMA / devoluciones
 - Marketing / mailing
 - Liquidación a comerciales
 - Informes de gestión



Almacenes

- Gestión de múltiples almacenes
 - Físicos
 - Lógicos
 - Para venta / reposición
 - Logísticos (externos)
- Control de existencias y reservas de material por cada almacén
- Control de números de serie en entrada y salida

Almacenes (II)

- Gestión de descuadres
- Gestión de traspasos entre almacenes
- Intercambio de ordenes xml para logísticos
- Asociación de usuarios / almacenes
- Informes de histórico / movimientos y específicos



Almacenes (III)

- Gestión integral de stock
- Sistema de reposición de material
- Control de precios de coste por almacén
- Gestión de recargos por almacén
- Gestión de garantías y trazabilidad



Pedidos

- Gestión de pedidos por múltiples comerciales
- Gestión de cola de pedidos por producto (índice de reservas)
- Gestión de rentabilidad por producto / comercial
- Aprobación de funciones especiales en pedidos



Pedidos (II)

- Gestión de tarifas por:
 - Cliente
 - Comercial
 - Almacén
 - Familia, subfamilia
 - Fabricante, etc.
- Tipos de tarifas
 - Sobre coste medio, sobre coste, sobre margen, etc..

Pedidos (III)

- Productos ligados obligatorios / opcionales
- Posibilidad de incluir productos de otros almacenes en un pedido
- Pedidos parciales
- Gestión de llegada de material
- Gestión de cambios de precio para pedidos en firme



Compras

- Cotizaciones de producto
- Control de pedidos a realizar diariamente
- Propuestas de compras por cotización
- Datos de rotación
- Devoluciones a proveedor por rotación



Vencimientos

- Control de facturación
- Gestión mediante carteras de efectos
- Emisión de remesas bancarias
- Control de saldo de clientes
- Traspaso automático a contabilidad
- Gestión de formas de pago / bancos / riesgos



Producción

- Generación de escandallos (despiece)
- Control de costes en producción
- Generación de productos elaborados
- Gestión de montajes de productos
- Gestión de órdenes de fabricación
- Generación de números de serie para fabricación



RMA

- Control de validez de garantías
- Generación de RMAs individuales o por lotes en XML
- Gestión de devoluciones a proveedores
- Gestión de material para pruebas y desechos



Marketing

- Generación de campañas de marketing online
- Mailing personalizado
- Scheduler de envíos
- Control de correos enviados
- Ajustado LOPD
- Configurable a distintos servidores de correo



Comerciales

- Posibilidad de definir grupos de comerciales por almacén
- Permisos limitados para venta
- Liquidación de comisiones
- Comunicación interna en la aplicación
- Informes diarios de rentabilidad por comercial



Informes de gestión

- Informes de gestión para todos los elementos de ERPyme
- Más de 50 informes predefinidos y posibilidad de incluir nuevos informes
- Exportación a pdf, excel y html
- Posibilidad de funcionar con réplicas para consulta



Ventajas ERPyme

- Libre de licencias
- Sin límite de puestos
- Sin instalación por cliente
- Coste cero de inicio
- Uso de estándares
- Tecnología española



Modelo de implantación

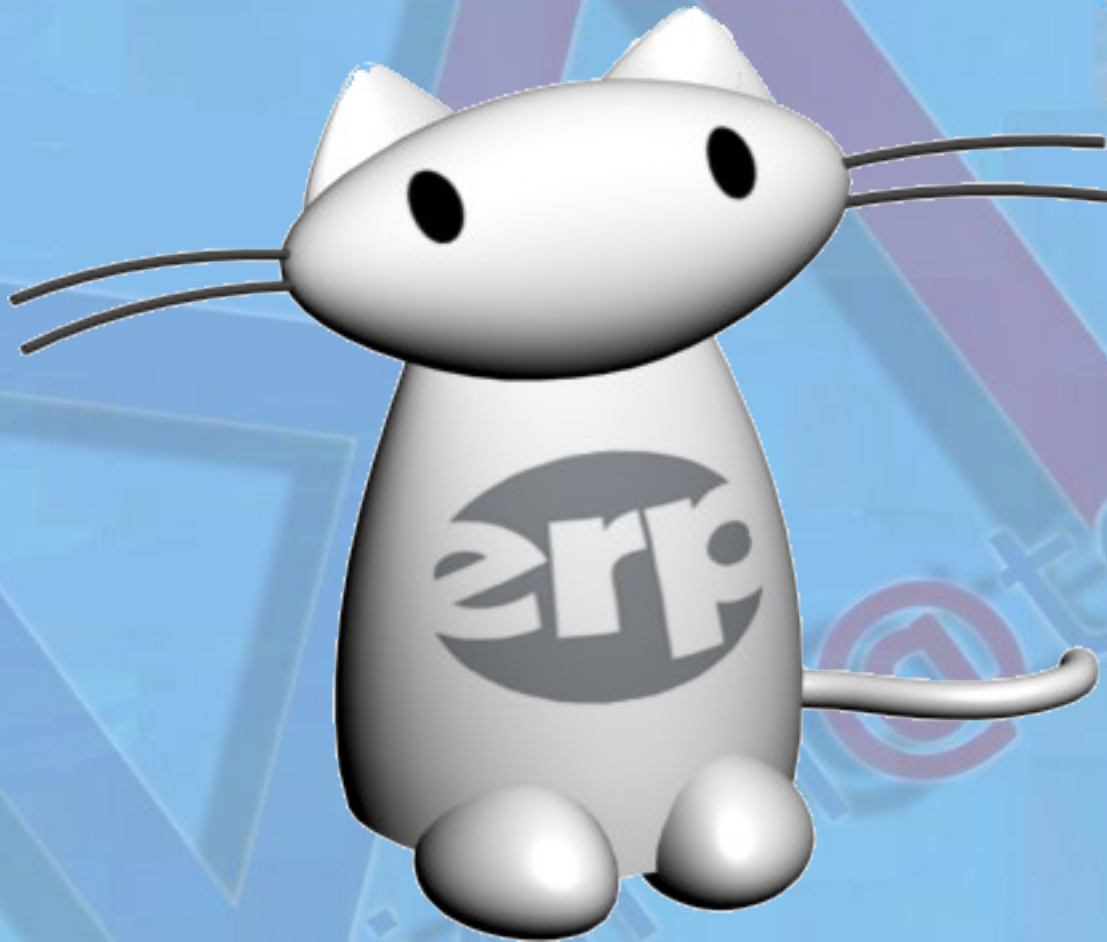
- ERPyme se distribuye bajo licencia Apache v2.0
- No se cobran licencias ni derechos de uso
- No se limita el software de ninguna manera
- Digimate ayuda a la implantación en la empresa con un bajo coste
- Mantenimiento correctivo asegurado y evolutivo asequible.



El futuro

- Integración con nueva contabilidad opensource
- Tienda online integrada
- Factura electrónica
- Intercambio automático de pedidos
- Almacenes virtuales vinculados (distribuidores vinculados)





GRACIAS

