

Odoo

Desarrollo y Diseño de Sistemas de Información

11 Diciembre 2017

Índice

- Introducción y nota histórica.
- Descripción de la instalación.
- Funcionalidad.
- Ventajas e inconvenientes del sistema.
- Empresas que han implantado Odoo.

Introducción

- Suite de aplicaciones de código abierto para empresas (ERP) que cubre:
 - CRM
 - E-comercio
 - Contabilidad
 - Inventario
 - Gestión de proyectos, de recursos humanos
 - Campañas de marketing
- Fácil de utilizar y totalmente integrado
- Escrito en JavaScript y Python. Multiplataforma
- Código completo en Github

Nota histórica

- Premio Deloitte por ser la compañía con crecimiento más rápido en Bélgica (crecimiento de 1549 % en 5 años). Año 2013.
- Nombrada una de las empresas con mayor crecimiento en Europa por Inc. Magazine. Año 2015.

Descripción de la instalación

Funcionalidad

Sitios web

- Creador de sitios web.
- Comercio electrónico.
- Blog.
- Foro.
- Slides.
- Chat en directo.

Ventas

- Ventas.
- CRM.
- Facturación.
- Punto de venta.
- Suscripciones.
- Firmar.

Operaciones

- Contabilidad.
- Proyecto.
- Recursos humanos.
- Inventario.
- Compra.
- Fabricación.
- Servicio de asistencia.

Herramientas de productividad

- Comunicación.
- Hoja de horas.
- Marketing electrónico.
- Eventos.
- Encuestas.
- Citas.
- Automatización de marketing.

Ventajas e inconvenientes del sistema

Empresas que han implantado Odoo

Toyota

TOYOTA

MATERIAL HANDLING

- Fabrican carretillas elevadoras en Europa.
- Usan Odoo Sales, Inventory, Manufacturing y Accounting.
- El valor añadido para ellos es la implementación de módulos propios y la rapidez de implementación.

- Preservación de árboles en el Parque Nacional de Virunga.
- Odoo implementó funcionalidad agrícola solo para ellos.
- Usan un módulo online de XPANSA para monitorear 4 millones de m2 de plantación.

Hyundai

- Se encargan de tareas de ingeniería, construcción de barcos, construcción y manufacturación en general.
- Odoo reemplazó a Nabicon y se ha integrado en la empresa junto a SAP, CERES y WMS.
- Implementa inventario en tiempo real y extracción automática de informes.
- Posee un portal de clientes para encargos y distribución a gran escala.