



gilsys
sistemas informáticos

“ Soluciones de gestión de contenidos basadas en productos o frameworks de software libre ”

Gestión de contenidos

Debido al aumento de la información en los portales web, y la dificultad que comporta mantenerla debidamente actualizada, surge la necesidad de utilizar un gestor de contenidos.

Un gestor de contenidos es una web privada donde solo tienen acceso los usuarios dados de alta en el sistema. La identificación se realiza normalmente mediante usuario y contraseña aunque se pueden emplear medidas más sofisticadas como el uso de certificados digitales

Existen herramientas de software libre que permiten realizar la gestión de contenidos de forma fácil y cómoda. Desde gilsys proponemos el uso de estas herramientas para poder implementar una solución económica y adecuada a las necesidades del cliente.

La principal ventaja de este tipo de soluciones es el alto grado de personalización que ofrecen, y la posibilidad de extender sus funcionalidades mediante el desarrollo de módulos a medida.

Para cuando sea necesaria una solución completamente a medida, gilsys dispone de una arquitectura propia para la gestión de contenidos. Utilizando esta arquitectura, se desarrolla una zona de administración a medida, que le permite gestionar la información de la forma más cómoda y ordenada.

Las funcionalidades que puede ofrecer el área de gestión son las siguientes:

- 📄 **Gestor de información** para modificar los contenidos de las diferentes secciones de la web.
- 📄 **Actualización instantánea** de la web.
- 📄 **Soporte multi idioma** en todas las secciones. De esta forma, el contenido de la web puede ser independiente para cada idioma.
- 📄 **Gestión de usuarios y permisos**. Para limitar el acceso a las secciones en función del perfil asociado.
- 📄 **Buscador de información** por módulo, para poder localizar de forma rápida información introducida de forma previa.
- 📄 **Sistema de ordenación** por columnas y filtros por temáticas en listados.
- 📄 **Verificación de la integridad de los datos** introducidos en los formularios, evitando guardar datos no coherentes y forzar los obligatorios.
- 📄 **Maquetación de secciones** en la web pública, por ejemplo, para escoger qué elementos mostrar en portada.
- 📄 **Optimización automática de imágenes** para ajustarlas al tamaño y resolución requerida en cada sección de la web.
- 📄 **Gestión histórica** de secciones, para mantener un historial clasificado de toda la información que ha

pasado por la web.

- 6 **Listas de correo** donde enviar **boletines de noticias** periódicos con noticias o promociones.
- 6 **Optimización automática** de los contenidos introducidos para su correcta indexación en los buscadores.
- 6 **Integración de la tecnología RSS** para la importación y exportación de noticias.
- 6 **Programación orientada a objetos** basada en MVC. Permite independizar la zona de administración de la de presentación. De esta manera **si alguna vez quiere modificar el diseño de la web, puede seguir usando el mismo gestor de contenidos.**

gilsys

sistemas informáticos

Tel. 972 714 582

info@gilsys.com

