

lunes 17 de noviembre de 2025

OpenCms lanza la versión 20

Automatización, control y optimización avanzada

La nueva versión introduce carpetas “online-only”, mejora la estandarización de enlaces y refuerza el control sobre archivos y almacenamiento en entornos multi-sitio.

En **Saga Soluciones**, como especialistas en desarrollo y soporte sobre OpenCms, analizamos cada nueva versión para valorar su impacto real en proyectos corporativos y portales institucionales. OpenCms 20 representa un paso más en automatización, gobernanza del contenido y optimización técnica, aportando herramientas que facilitan el trabajo editorial y mejoran el rendimiento global de la plataforma.

En este artículo te mostramos las principales novedades de OpenCms 20, las funcionalidades más destacadas incorporadas en esta actualización y cómo pueden contribuir a mejorar la gestión, seguridad y escalabilidad de tus proyectos web.



OpenCms continúa avanzando en su evolución tecnológica con el lanzamiento de la **versión 20**, una actualización orientada a simplificar procesos editoriales, reforzar el control técnico y mejorar la eficiencia en instalaciones con múltiples sitios web. Desarrollada por Alkacon Software junto a la comunidad internacional de OpenCms, esta nueva versión responde a las necesidades de organizaciones que gestionan entornos digitales cada vez más complejos.

Puedes consultar todos los detalles en la web oficial de Alkacon

Mejoras y nuevas funcionalidades de la versión 20 [

<https://www.alkacon.com/en/company/article/OpenCms-20>]

Principales novedades de OpenCms 20

Carpetas “online-only”: publicación automática sin fricciones

Una de las funcionalidades más relevantes es la incorporación de las carpetas **“online-only”**, donde cualquier recurso —subcarpetas, contenidos o archivos— se publica automáticamente tras guardarse.

Esta característica agiliza entornos donde se requiere inmediatez en la publicación, simplificando flujos de trabajo y reduciendo pasos intermedios en determinados proyectos.

“Link Finisher”: URLs unificadas y optimizadas para SEO

La nueva opción “Link Finisher” estandariza automáticamente los enlaces que apuntan a una misma página pero con terminaciones diferentes. Esto permite mantener una estructura uniforme de URLs, optimizada tanto para herramientas de analítica web como para motores de búsqueda.

De esta manera, los editores pueden centrarse en el contenido sin preocuparse por detalles técnicos relacionados con la consistencia de los enlaces internos.

Mayor control en la subida de archivos

OpenCms 20 incorpora una **whitelist de tipos de archivo permitidos** en el diálogo de subida. Esta mejora permite restringir extensiones autorizadas, reforzando la seguridad y el control sobre los recursos que se incorporan al sistema.

Asimismo, se añade un sistema de cálculo automático del espacio en disco utilizado por los recursos dentro de una carpeta, facilitando la gestión del almacenamiento en instalaciones multi-tenant donde conviven numerosos sitios web.

Gestión mejorada de enlaces externos y selección de archivos

A partir de esta versión, los enlaces externos en campos WYSIWYG pueden marcarse automáticamente con clases CSS específicas, facilitando su identificación visual o tratamiento mediante estilos personalizados.

El diálogo de selección de archivos también mejora su usabilidad incorporando un campo de búsqueda, agilizando tareas administrativas como la asignación de carpetas de inicio a usuarios.

Rendimiento, compatibilidad y mejoras técnicas

La versión 20 incluye múltiples optimizaciones en el núcleo del sistema (Core API), mejoras en la gestión de versiones históricas y ajustes en compatibilidad con entornos como Jetty. Además, mantiene compatibilidad hacia atrás con versiones anteriores (desde la 10 hasta la 19), lo que facilita procesos de actualización progresivos.

OpenCms 20 es compatible con **Java 11, 17 y 21**, requiere contenedores compatibles con Servlet 4.0 y soporta los principales sistemas de bases de datos empresariales.

En **Saga Soluciones**, acompañamos a nuestros clientes en la evaluación y actualización de sus plataformas OpenCms, garantizando transiciones seguras y aprovechando al máximo las nuevas funcionalidades de cada versión.

La versión 20 consolida a OpenCms como una solución Open Source madura, preparada para entornos corporativos exigentes y enfocada en la automatización, el control y la eficiencia operativa en la gestión de contenidos digitales.

