

*Información del producto*

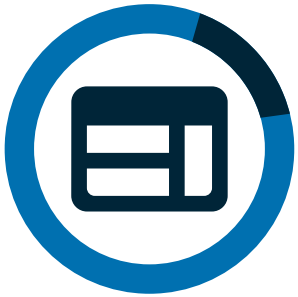


# **BRIXWIRE**

News Hub

**LA PLATAFORMA DE  
NOTICIAS PARA EDITORES**

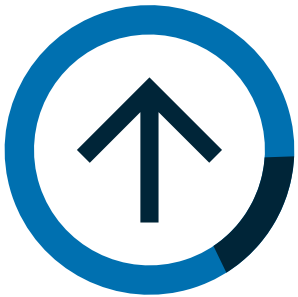
# Casos de uso



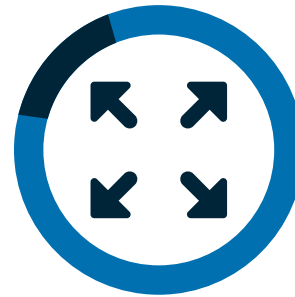
Publicación Interactiva



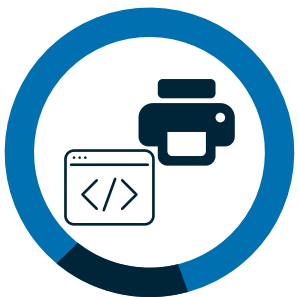
Conexión y sincronización de múltiples sistemas de publicación



Publicación Automática



Transformación del contenido a otros sistemas y formatos



Content First



Publicaciones distribuidas y en colaboración

## *Publicación Interactiva*

Los canales de entrada instalados entregan historias de varios tipos de fuentes. Las fuentes de noticias comunes de las agencias entregadas a través del Directorio o FTP son compatibles, así como las notificaciones CMS o push a través de nuestras API. Las noticias pueden buscarse con varios criterios y pueden publicarse en varios canales de salida, como sistemas editoriales o CMS.

## *Publicación Automática*

Mediante un planificador y las API de los clientes podemos proporcionar una publicación headless y totalmente automatizada, es decir, sin interacción del usuario. Hacemos esto, por ejemplo, para conectar un DCX con un sistema Woodwing o conectando Desknet a un canal de impresión.

## *Content First*

Implementamos nuestro producto para resolver la cuestión de Publish First. Para BrixWire no es importante si se desea una publicación impresa o en línea. Simplemente puede definir los canales de entrada y salida de las publicaciones según sus necesidades. Puede comenzar a publicar donde crea el contenido y publicar automáticamente o dejar la decisión a un editor interactivo.

## *Conexión y sincronización de múltiples sistemas de publicación*

A través de BrixWire se pueden conectar o sincronizar varios sistemas editoriales. Es decir, puede utilizarse para un entorno heterogéneo en sistemas paralelos o puede utilizarse para escenarios de migración al cambiar de proveedor.

## *Transformación de contenidos a otros sistemas y formatos*

BrixWire también es adecuado para la transformación de contenido procedente de sistemas remotos de publicación. Algunos ejemplos son la conversión de datos de recetas estructuradas en artículos web o impresos o la integración de formatos de Office en el flujo de trabajo.

## *Publicaciones distribuidas y en colaboración*

Fácil conexión de las estaciones de trabajo externas para los editores, como el teletrabajo. BrixWire permite también el trabajo colaborativo para equipos distribuidos en diferentes lugares.

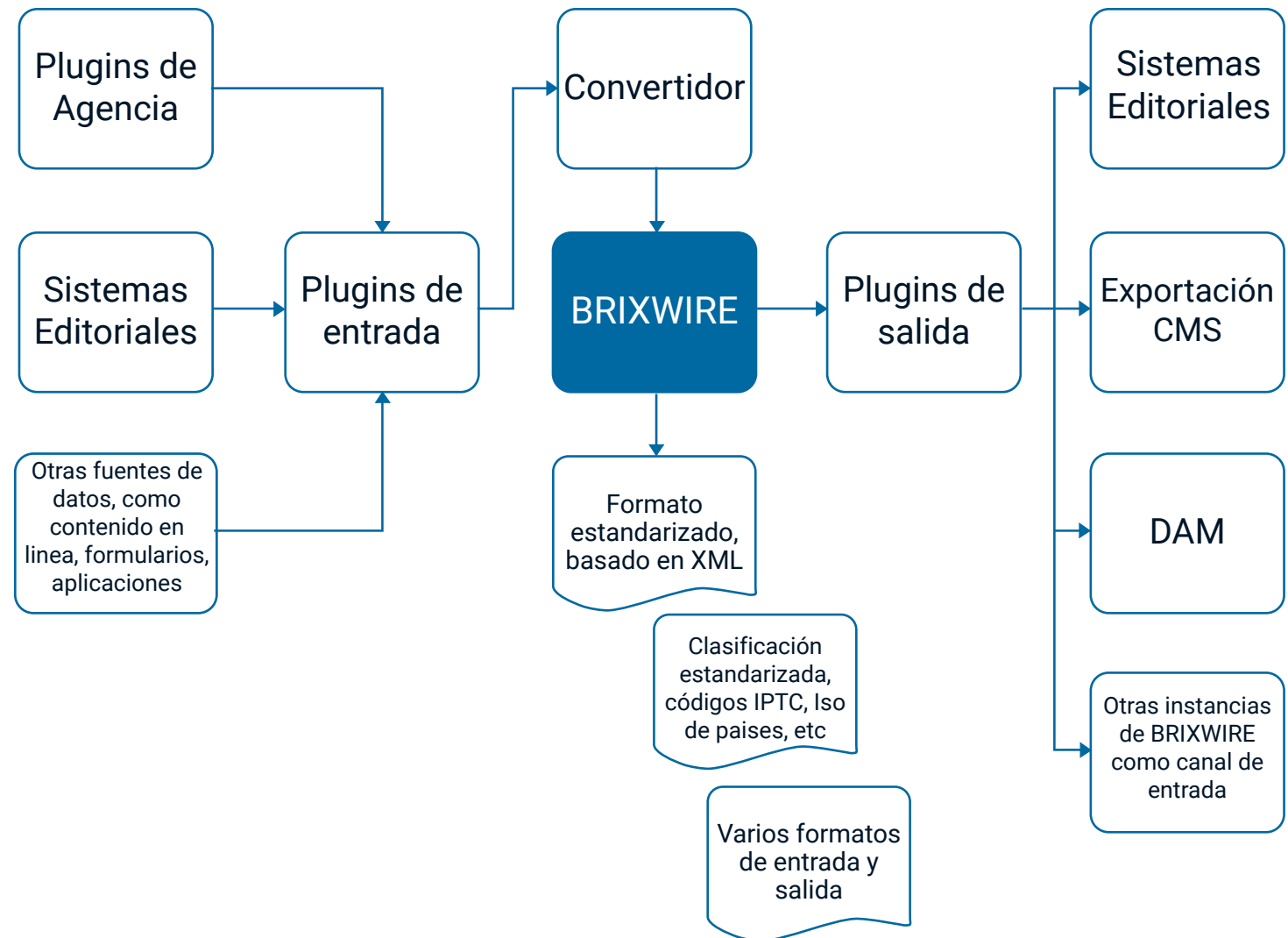
# Presentación

BRIXWIRE es un **News Hub** especialmente para editores y casas de medios, que permite el **almacenamiento neutral** de artículos (y archivos asociados).

Combinando los **canales de entrada y salida**, las noticias procedentes de fuentes como: sistemas editoriales (cms), fuentes de agencias y bases de datos se pueden exportar a los **sistemas impresos o en línea**.

Esto incluye los enfoques "**Print First**" o "**Online First**", así como un panorama heterogéneo de sistemas editoriales o una transición sin problemas a un nuevo CMS o sistema editorial a través de un **funcionamiento paralelo**.

Las historias disponibles a través de los canales de entrada en BrixWire pueden publicarse de forma **interactiva o automática** en diversos canales de salida.



# Publicación interactiva

BrixWire ofrece un **Navegador de Noticias**, a través del cual la entrada de datos puede ser **acompañada editorialmente, asignada y exportada** a los canales de salida. La asignación manual sirve a la vez como **filtro** para las historias relevantes y como etapa preliminar en el flujo de trabajo para preparar las historias de forma óptima para su posterior procesamiento (**Plantillas y atributos**).

# Publicación automática

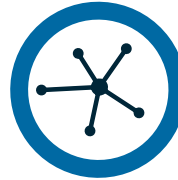
Como alternativa a la publicación interactiva, el contenido puede publicarse **automáticamente** en canales de salida específicos. Este caso de uso está destinado a fuentes de datos que no requieren **preselección editorial**.



# Funcionalidades



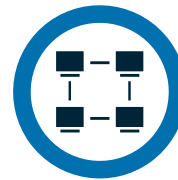
Content Hub



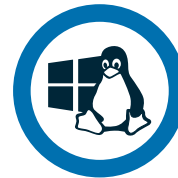
Modelo estrella



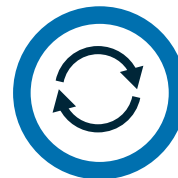
Arquitectura de Plugins



REST Api



Variantes de Hosting



Motor de transformación  
en su núcleo

## *Content Hub*

BrixWire actúa como un centro de contenido, que almacena sus noticias en un formato neutral para los distintos medios. Proporciona una estructura de datos flexible y extensible para buscar las noticias y los activos contenidos. El formato interno de las noticias no está estandarizado ni es fijo y puede ser cambiado según las necesidades del cliente.

## *Modelo estrella*

En lugar de un modelo de red para el contenido. Esto simplifica la instalación, el mantenimiento, las migraciones y las pruebas. Con la conexión de un nuevo canal de entrada/salida, todos los canales de entrada/salida anteriores están inmediatamente disponibles para su uso.

## *Arquitectura de Plugins*

With the components, contributing to the customer requirements, we follow a strict plugin concept. Nearly anything found within BrixWire is a plugin. By consequence, authentication and authorization, the access to assets using a DAM, inputs and outputs are implemented as plugins.

## *REST Api*

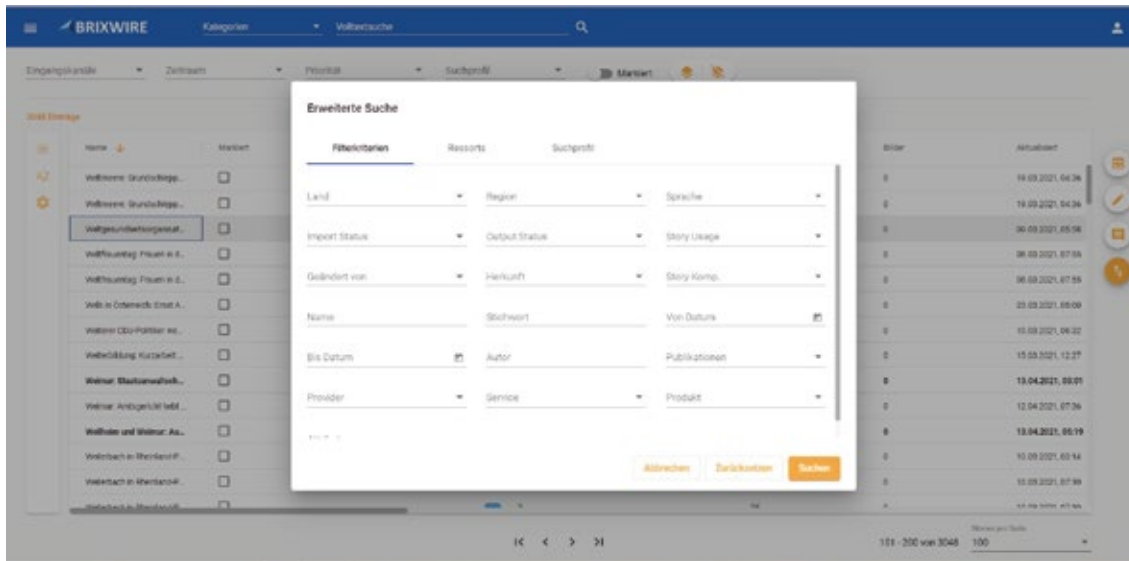
Es posible ampliar BrixWire con visualizaciones propias, automatizaciones o integrar la funcionalidad en otros productos.

## *Variantes de Hosting*

BrixWire puede funcionar en sistemas Windows o Linux, puede funcionar dentro de un Docker. Puede ser alojado en un servidor independiente y puede correr en servidores administrados en la nube, incluyendo la ejecución paralela y la conmutación por error. Esto se logra por el diseño de plugin, ya que no todos los componentes tienen que depender de un ejecutable común. Depende de varias fuentes de datos de la BD, que se pueden elegir, dependiendo del tamaño de la instalación. Los sistemas de BD preferidos son PostgreSQL y MS SQL.

## *Motor de transformación en su núcleo*

El núcleo de BrixWire es un motor de transformación, que es capaz de manejar json y xml y que está respaldado por capacidades de scripting para soportar casos de uso específicos.



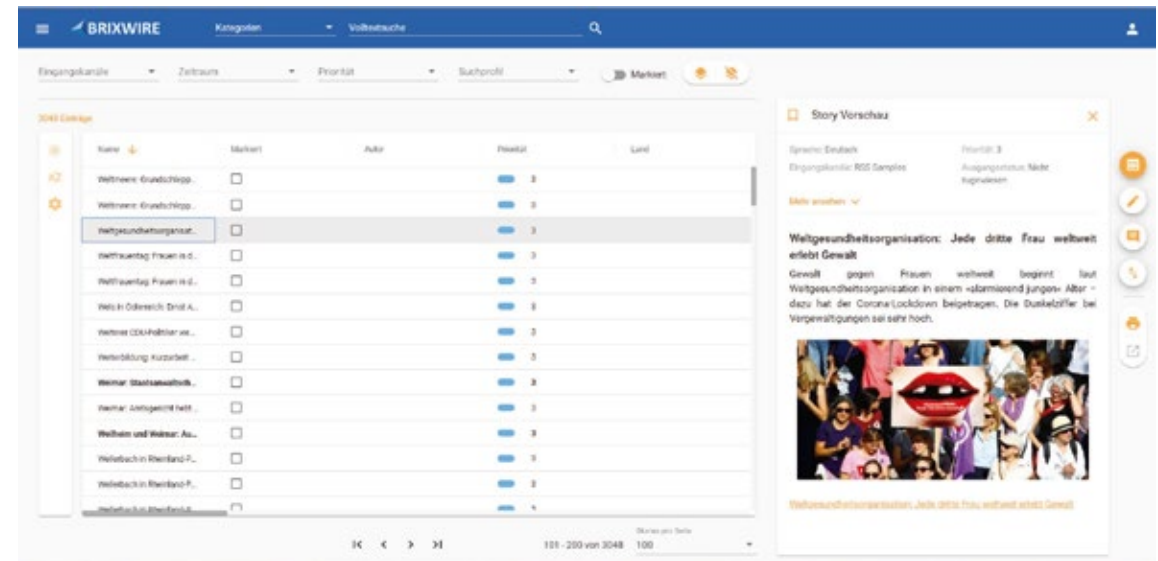
# Máscara de búsqueda

Publicación Interactiva

Las historias pueden ser **filtradas** de acuerdo con **diferentes criterios**. Los filtros se pueden gestionar y almacenar en perfiles bajo nombres definidos por el usuario. Además de estas búsquedas intuitivas ad-hoc, también es posible filtrar la base de datos utilizando criterios **almacenados**.

# Vista previa

Si el área de vista previa está habilitada, el editor recibe una vista previa de la historia basada en **HTML**, incluyendo imágenes, etc. La generación de la vista previa se realiza a través de XSL y CSS, por lo que es completamente **personalizable**.



# Beneficios

**Ahorro de tiempo:** permite publicar los artículos existentes con sólo unos clics, publicación basada en reglas.

**Automatización:** La publicación headless y totalmente automatizada es posible.

**Flexibilidad:** es capaz de adaptarse a diferentes necesidades soportando nuevas tecnologías, formatos y plataformas.

**Centralización de datos:** Centralizando el uso, la propiedad y la utilización del contenido.

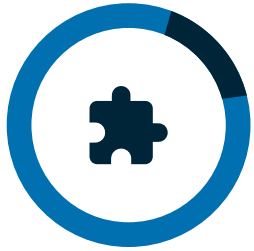
**Velocidad:** Mueve los datos con la latencia adecuada a través de la segmentación de datos de alto rendimiento.

**Estabilidad:** trabaja con un alto volumen de usuarios y datos sin pérdida de rendimiento.





# Características empresariales



Orientación de Plugins personalizable



Control de usuario



Monitoreo



Uso de estándares existentes



Aplicación HTML5 a través de navegadores



Conmutación por error y equilibrio de carga

## *Orientación de Plugins personalizable*

Las tecnologías de plugin son compatibles con todos los niveles de procesamiento de BrixWire. Esto permite una adaptabilidad específica del cliente para canales de entrada o salida menos comunes y permite por ejemplo el acceso a los sistemas DAM existentes.

## *Monitoreo*

BrixWire dispone de una interfaz de monitorización completa que se puede integrar en las cabinas de mando para garantizar un funcionamiento sin problemas. La interfaz de monitorización, al igual que todas las interfaces relevantes del sistema, se implementa como un concepto de plug-in. Esto significa que los eventos de supervisión pueden enviarse al sistema de gestión del cliente final con poco esfuerzo.

## *Aplicación HTML5 a través de navegadores*

No es necesario instalar Flash/Aire/Silverlight, la aplicación funciona con los navegadores actuales sin necesidad de una instalación por parte del cliente.

## *Control de usuario*

La gestión de usuarios se lleva a cabo mediante: LDAP, directorio activo o la administración de usuarios incorporada. Los permisos se refieren tanto a funciones (área de administración) como a datos (canales de salida).

## *Uso de estándares existentes*

Los estándares internacionales se utilizan tanto para los formatos (News ML, Incopy, XHTML, etc.) como para los atributos (IPTC, ISO, etc.).

## *Conmutación por error y equilibrio de carga*

BrixWire se utiliza en entornos de conmutación por error y equilibrio de carga y puede actualizarse a un sistema escalable e ininterrumpido con el alojamiento adecuado.

# Plataformas

BrixWire ya soporta las siguientes plataformas:

- Fuentes: AFP, Reuters, DPA, PAP, SDA, Mowas.
- CMS: Drupal, WordPress, etc.
- Redes sociales: Twitter y Facebook
- RSS
- Sistemas de publicación: WoodWing, InDesign
- Office: Word, Excel, PDF





**LA PLATAFORMA DE  
NOTICIAS PARA EDITORES**

¡Solicite su Demo *gratis* con nosotros!  
¡Estaremos encantados de resolver  
cualquier duda que tenga!

Check us on: [in](#) [X](#) [f](#)

[www.brixware.com](http://www.brixware.com)

 [info@brixware.com](mailto:info@brixware.com)

[www.brixwire.com](http://www.brixwire.com)