

## Estructura interna de eZ Publish

## Estructura interna de eZ Publish

El sistema se basa en tres elementos principales:

- **Librerías** → Los principales elementos de construcción del sistema. Son clases PHP reutilizables de propósito general. Son independientes del kernel del sistema. Se relacionan entre sí para el correcto funcionamiento del sistema.
- **Kernel** → Es el núcleo del sistema, controla todas las operaciones de bajo nivel como pueden ser: gestión de contenidos, control de versiones, control de acceso, ciclos de vida del contenido, .... Realizando todas estas operaciones gracias a las librerías.
- **Módulos** → Los módulos de eZ Publish ofrecen un interfaz HTTP que permite la interacción del usuario con el sistema mediante un interfaz web (Exploradores como Internet Explorer, Mozilla, etc...) Algunos módulos ofrecen interfaces contra las funcionalidades propias del kernel del sistema, y otros módulos son más o menos dependientes del kernel y todos cubren las las necesidades del día a día.
- Los módulos se estructuran en:
  - *Vistas* → Interfaz web que permite el acceso a las funcionalidades del kernel correspondientes en cada caso.
  - *Funciones* → Permiten extraer datos / contenido del sistema mediante la codificación de plantillas.

## Estructura interna de eZ Publish

