

### Systèmes de gestion de contenu Open-Source

Solution	Caractéristiques	Notoriété	Avantages	Inconvénients	Sécurité
<u>SPIP</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PHP3 &amp; MySQL</li> <li>- Articles, brèves, rubriques, forums de discussion, pétitions, statistiques</li> <li>- Interface modulable</li> <li>- Extensible (système de boucles)</li> <li>- Moteur de recherche</li> <li>- Système de correction typographique</li> </ul>	Communauté importante	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Communauté de développeurs importante</li> <li>- Interface totalement adaptable</li> <li>- Outil multi-langues</li> <li>- Nombreuses fonctionnalités</li> <li>- Sauvegarde et exportation de données</li> <li>- Système de cache</li> <li>- Système de plugin pour étendre les fonctionnalités</li> <li>- Système de gestion des versions</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Apprendre le langage SPIP pour créer des interfaces originales</li> <li>- Structure des articles peu évolutive</li> <li>- Migration</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Authentification LDAP</li> <li>- Gestion des sessions</li> <li>- Historique des connexions</li> <li>- Gestion des versions du contenu</li> <li>- Système d'audit des traitements effectués (mises à jour etc...)</li> <li>- Ecran de sécurité</li> </ul>
<u>Drupal</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PHP &amp; MySQL/PostgreSQL/SQL Server...</li> <li>- Articles, catégories, sondages, forums, wiki, weblog</li> <li>- Editeur WYSIYG</li> <li>- Interface modulable</li> <li>- Extensible (modules)</li> <li>- Moteur de recherche</li> <li>- Gestion des groupes d'utilisateurs</li> </ul>	Petite communauté. Mais assez réactive dans l'ensemble.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Optimisé pour le SEO dès l'installation</li> <li>- Conçu pour être facilement modifié</li> <li>- Gestion de la Taxonomy (attribution des mots clés aux articles ...)</li> <li>- Créer et donner des droits à des catégories d'utilisateurs</li> <li>- Formatage des pages</li> <li>- Gestion du référencement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Migration</li> <li>- Pas de système de gestion des versions d'articles</li> <li>- Interface d'administration pas très ergonomique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestion des sessions</li> <li>- Historique des connexions</li> <li>- Vérification des mails</li> <li>- Système d'audit des traitements effectués (mises à jour etc...)</li> </ul>
<u>Joomla</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PHP &amp; MySQL</li> <li>- Editeur WYSIYG</li> <li>- Multiplateforme</li> <li>- Interface modulable</li> <li>- Extensible (modules et composants)</li> <li>- Gestion de publicités</li> <li>- Moteur de recherche</li> <li>- Envoi de news letter</li> </ul>	Communauté très active. La communauté française, est assez présente en cas de besoin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Modules gratuit et payant</li> <li>- Rapide et simple à mettre en place</li> <li>- Code bien documenté</li> <li>- Nombreux modules</li> <li>- Ne nécessite aucune connaissance en langage de programmation</li> <li>- Multi templates</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Migration</li> <li>- Assez lourd (problème de performance)</li> <li>- Pas optimiser pour le SEO (Search Engine Optimization) par défaut</li> <li>- Pas de système de gestion des versions d'articles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Authentification LDAP</li> <li>- Gestion des sessions</li> <li>- Historique des connexions</li> <li>- Authentification SSL</li> <li>- Vérification des mails</li> </ul>
<u>eZ Publish</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PHP</li> <li>- Toutes les fonctions classiques...</li> <li>- Type de site : eCommerce, intranet, galerie photos, forum, weblog, site de news,</li> </ul>	Communauté très active, et même si la France est en marge du mouvement eZPublish on trouve bien souvent une réponse à ses questions.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Multi-langues</li> <li>- Galerie et blog</li> <li>- Formulaire de feedback</li> <li>- Newsletter</li> <li>- Extrêmement performant</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation nécessitant un temps d'adaptation</li> <li>- Migration</li> <li>- Installation plus complexe que les autres CMS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestion des sessions</li> <li>- Historique des connexions</li> <li>- Authentification LDAP</li> <li>- Authentification SSL</li> <li>- Notification de</li> </ul>

	site corporatif - Editeur WYSIYG - Support PDF, WebDAV, LDAP, Unicode... - Editeur WYSIYG		- Totalement paramétrable - Possède son propre frameworks de développement - Système de gestion des versions de contenu		problème - Système d'audit des traitements effectués (mises à jout etc...)
<u>Open CMS</u>	- java/j2ee & Oracle - Editeur WYSIYG - supporte la spécification W3C	Aucune communauté	- Système de gestion des versions de contenu - Développement assuré par des développeurs expérimentés chapeautés par une seule entité, la société Alkakon, qui en garantit la cohérence. - Constante évolution depuis 5 ans, à raison d'une version majeure par an	- Migration - Courbe d'apprentissage plutôt longue - Documentation un peu légère à cause du langage choisi, ce qui explique le peu de modules développés. - Pas de communauté de développeurs	- Gestion des sessions - Historique des connexions - Captcha - Authentification SSL Notification de problème Système d'audit des traitements effectués (mises à jout etc...)