

SPIP : système de publication pour l'Internet

Emmanuel Saint-James
LIP6

Mots clefs

SPIP, CMS

Résumé

SPIP (<http://www.spip.org>) est un gestionnaire de contenu web (CMS) simple à utiliser. SPIP est un logiciel libre, distribuable et utilisable sans contrainte. Il permet de bénéficier d'un certain nombre d'automatismes : gérer un site web à plusieurs en simplifiant la gestion du cycle de vie des articles publiés (relecture, approbation, rejet, etc), mettre en page ses articles sans avoir à taper de HTML, modifier très facilement la structure de son site... SPIP permet de fabriquer et de tenir un site à jour, grâce à une interface web très simple d'utilisation.

Ses points forts :

- une prise en main extrêmement rapide par les lecteurs, les rédacteurs et les responsables éditoriaux
- une mise en page impeccable sur tous les navigateurs de tous les systèmes d'exploitation avec tout type de documents;
- ses possibilités de personnalisation, du simple logo obtenu en un clic, à l'ajout de scripts importants débouchant sur des contributions finalement intégrées à la distribution officielle.

Ce tutorial présentera les possibilités du logiciel, son installation et sa configuration, et les stratégies de migration d'un site web basé sur des pages statiques vers SPIP, soit a minima (publication de pièces jointes aux formats divers) soit a maxima (édition ou conversion en HTML pour profiter du moteur de recherche intégré, publication post-datées, gestion de FAQ, etc).

La deuxième partie du tutorial sera consacrée à la personnalisation de sites avec Spip en remplaçant tout ou partie des squelettes de mise en page standards par des créations originales ou empruntées à d'autres sites. On abordera également l'architecture générale du système pour voir comment étendre ses fonctionnalités.