

LE FI ET SPIP

Appoline.Raposo@epfl.ch, DOMAINE IT



INTRODUCTION

Les publications du Domaine IT sont toujours lisibles avec votre butineur favori (Safari, Netscape, Mozilla, Explorer,...) mais passent dorénavant par SPIP (**Système de Publication pour l'Internet**).

J'en profite pour remercier Vittoria Rezzonico de la Chaire d'analyse et de simulation numérique de l'EPFL, qui a programmé nombre de scripts et de squelettes pour rendre ce site agréable à la lecture.

POURQUOI SPIP ?

Voici quelques-unes des raisons qui nous ont fait opter pour SPIP:

- SPIP est très orienté magazine, c'est-à-dire avec des rubriques, sous-rubriques,..., dans lesquelles sont insérés des articles et des brèves qui peuvent être complétés de forums de discussions, sans oublier la notion d'auteur et de mots-clés.
- SPIP permet de gérer un site à plusieurs, de mettre en page les articles sans avoir à taper du code HTML, de modifier très facilement la structure du site... grâce à une interface très simple d'utilisation.
- SPIP est un logiciel libre distribué sous Licence Publique Générale GNU, www.spip.net/fr_article864.html (GNU General Public License ou GPL). Les besoins logiciels et matériels de SPIP sont raisonnables et se trouvent même chez certains hébergeurs gratuits.
- SPIP est distribué gratuitement sur le site, www.spip.net/fr.

CARACTÉRISTIQUES DE NOTRE SITE

Jugez par vous même, entrez sur le site dit.epfl.ch/FI-spip et descendez par exemple sur le Flash informatique. Vous

arrivez sur la fenêtre ci-dessous. A part l'accès au moteur de recherche et au plan du site des publications, vous ne trouverez peut-être pas de grands changements. Et pourtant...

- le moteur de recherche à lui seul mérite un bon point;
- le plan du site ou l'affichage de tout le site sous forme de liste très lisible en fait un plus par rapport à l'ancien site;
- grâce à l'automatisation du sommaire et de la liste des numéros par année nous évitons les erreurs des listes manuelles;
- etc.



plan du site des publications

Liste des Flash informatique classés par année et par numéro pour l'année cliquée

En regard du titre, la version pdf du numéro, puis le sommaire du numéro



Le moteur de recherche et d'indexation intégré à SPIP effectue des recherches sur l'ensemble du contenu public du site

Nouveauté: plan du site des publications

LES ARTICLES

A l'affichage d'un article, nous notons nombre de différences par rapport à notre ancien site:

- sur la gauche, nous avons toujours le sommaire du numéro duquel est tiré l'article qui est sous nos yeux, mais qui cette fois est automatisé;
- sous ce sommaire, nous voyons la liste des 10 derniers articles qu'a écrits l'auteur;
- et ensuite la liste des articles déjà publiés sur le même thème;
- autre nouveauté par rapport à l'ancien site, ici le lecteur peut s'exprimer directement sur l'article et lire les remarques d'autres lecteurs. Nous saurons par les remarques des lecteurs si ce forum de discussion a de l'avenir.

LES AUTEURS

En cliquant sur le nom de l'auteur, le lecteur ouvre une page avec un peu plus d'informations sur l'auteur, la liste complète des articles qu'il a publiés sur le site. Bien entendu, il a la possibilité d'envoyer un message à l'auteur.

QUELQUES SITES EN SPIP

- le site Uzine: www.uzine.net/ est le site pour lequel a été conçu SPIP
- Le monde diplomatique: www.monde-diplomatique.fr/, l'un des premiers sites SPIP qui a énormément contribué à l'évolution de SPIP.
- Pour en savoir plus SPIP, lire l'article de Philippe Rivière: www.monde-diplomatique.fr/2003/10/RIVIERE/10470.
- Des sites SPIP à en revendre si besoin est de prouver que SPIP est bien vivant: www.spip.net/article884.html.

Conclusion

Voilà ce ne sont là que quelques-unes des nouveautés apportées par SPIP; nous n'avons pas abordé les brèves par exemple. Notre site n'en est qu'au commencement. Souhaitons lui longue vie. Les lecteurs qui aimeraient en savoir plus peuvent aller consulter le site de SPIP qui est remarquable de clarté et de vie: www.spip.net/fr ■

The image shows two screenshots of the SPIP website interface. The left screenshot displays an article page with several red annotations: 'VERSION FRANÇAISE OU VERSION pda' pointing to a language selector, 'Articles du MÊME AUTEUR' pointing to a list of articles by the same author, and 'ARTICLES SUR LE MÊME SUJET' pointing to a list of articles on the same topic. Below the article text is a 'FORUM DE DISCUSSION' section. The right screenshot shows the author's profile page for 'Philippe PICHON', including a photo, a bio, and a list of articles published by the author.

PROCHAINES PARUTIONS		
	décali rédaction	parution
2	12.02.04	02.03.04
3	11.03.04	30.03.04
4	08.04.04	27.04.04
5	13.05.04	01.06.04
6	10.06.04	29.06.04
SP	29.06.04	31.08.04
7	26.08.04	14.09.04
8	30.09.04	19.10.04
9	28.10.04	16.11.04
10	02.12.04	21.12.04

ARTICLE

