

# SPIP

Code: SPIP

## Originaux

url: <http://tecfa.unige.ch/guides/tie/html/spip/spip.html>

url: <http://tecfa.unige.ch/guides/tie/pdf/files/spip.pdf>

## Auteur et version

- Fabien Girardin
- Version: 0.1 (modifié le 19/6/03)

## Abstract

Introduction à SPIP, un système de publication pour l'Internet

## Objectifs

- Comprendre les caractéristiques majeures de SPIP

# **1. Table des matières détaillée**

1. Table des matières détaillée	2
2. Qu'est-ce que SPIP	3
2.1 Introduction	3
2.2 Caractéristiques	3
2.3 Inconvénients	4
2.4 Mise en page (squelettes)	4
2.5 Ressources en ligne	4

## 2. Qu'est-ce que SPIP

### 2.1 Introduction

SPIP est un système de publication pour l'Internet distribué sous License Generale (GNU). Par rapport aux autres systèmes de publication, SPIP est plus souple et orienté vers la création d'un site structuré comme un magazine (rubrique, sous-rubrique, dans lesquelles sont insérés des articles et des brèves qui peuvent être complétés de forums de discussions, pétitions, galeries d'images, gestionnaire de liens, ...).

### 2.2 Caractéristiques

- Séparation des 3 tâches: composition graphique, contribution rédactionnelle, gestion editorial du site
- Pas besoin de connaissances techniques majeures. Aspect graphique et la navigation sont définis par des squelettes HTML
- Système de cache qui accélère le rendu du site en évitant un grand nombre de requêtes à la base de données
- Inclusion d'images et documents
- Forums, pétitions, galeries d'images par catégorie, article ou brève
- Moteur de recherche et indexation intégrés à SPIP

## 2.3 Inconvénients

- Apprendre le langage des squelettes
- Pas de type de presentation (theme) offert par défaut

## 2.4 Mise en page (squelettes)

La mise en page est effectuée au moyen de squelettes, contenant des instructions simplifiées permettant d'indiquer où et comment se placent les informations tirées de la base de données dans la page. Le langage de description peut être catégorisé en :

- Boucles: permet d'aller chercher des éléments de la base de données
- Balises: se place à l'intérieur d'une boucle, sont des éléments de la base de données

```
<BOUCLE_articles(ARTICLES){id_rubrique}>  
<LI> #TITRE  
</BOUCLE_articles>
```

## 2.5 Ressources en ligne

[url: http://www.uzine.net/spip/](http://www.uzine.net/spip/): Guide de l'utilisateur, Manuel de référence, listes de diffusion, FAQ, Forum

[url: http://spip-edu.edres74.net/](http://spip-edu.edres74.net/): SPIP dans l'éducation