

SPIP

- *Fonctionnement et utilisation* -



Partie 1

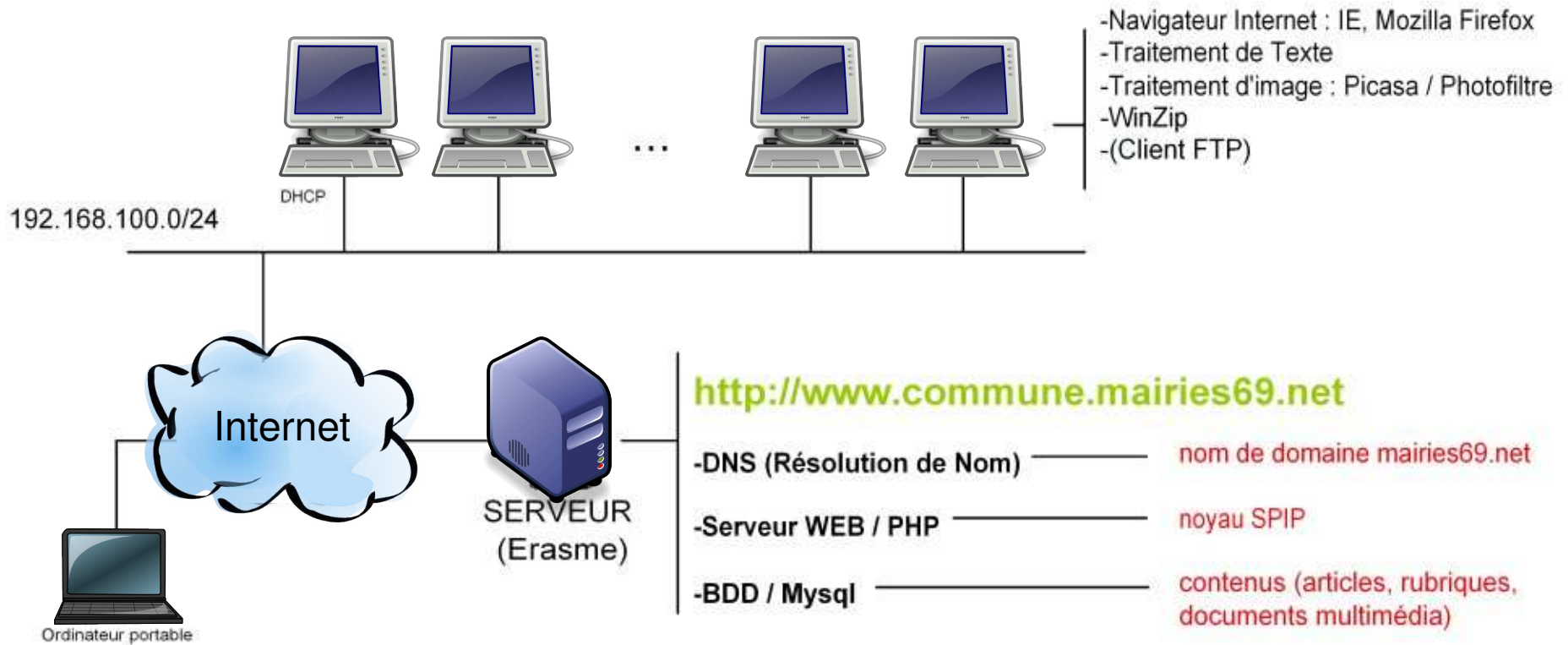
Les sites Web



Rappels techniques et généralités



Le réseau



Codes pour le Webmasteur

FTP

serveur : commune.mairies69.net
login : commune
pass : xxx

BDD

adresse : localhost
OU localhost@commune.mairies69.net
nom : commune
login : commune
pass : xxx

Un site Internet

- Ensemble de documents reliés par des liens hypertextes, accessibles entre eux via Internet
 - fichiers HTML (présentation), XML (échange de données)...
 - ressources multimédia : image, son, video...
- URL (Universal Resource Location) : permet de faire référence de manière unique à un document
 - **nom du protocole** utilisé pour accéder au document
 - **nom du serveur** qui l'héberge
 - **chemin d'accès**, sur la machine, à la ressource
 - numéro du port réseau
- Ex : <http://www.spip.net/fr/index.html:80>

Des liens hypertextes

www.spip.net/fr

français
Documentation de référence
(Articles : 159)

عربي (المقالات: 121)	Български (Статии: 9)	Čeština (Články: 1)
دansk (Artikler: 3)	Deutsch (Artikel: 76)	Esperanto (Artikoloj: 1)
فارسی (مقالات: 5)	fongbè (wèxpà: 1)	Español (Artículos: 134)
Nederlands (Artikels: 5)	occitan (Articles: 34)	euskara (Artikuluak: 1)
Tiếng Việt (Bài: 1)	polski (Artykuły: 23)	italiano (Articoli: 158)
	Português (Artigos: 17)	日本語 (記事: 8)
	română (Articole: 3)	Lëtzebuergesch (Aartikelen: 3)
	Türkçe (Makaleler: 42)	

L'espace des traducteurs
L'espace des traducteurs accueille tous ceux qui souhaitent aider la communauté des utilisateurs de SPIP en participant aux travaux de...

www.spip.net/fr

C'est quoi SPIP ? Glossaire Contribuer Aide Forum

Rechercher

SPIP est un système de publication pour l'Internet qui s'attache particulièrement au fonctionnement collectif, au multilinguisme et à la facilité d'emploi. C'est un logiciel libre, distribué sous la licence GNU/GPL. Il peut ainsi être utilisé pour tout site Internet, qu'il soit associatif ou institutionnel, personnel ou marchand.

SPIP est développé (programmé, documenté, traduit, etc.) et utilisé par une communauté de personnes que chacun est invité à rejoindre (ou simplement à contacter) sur différents sites Web, listes de discussion par email et rencontres (les fameux « Apéros-SPIP »). Le programme est né en 2001 d'une initiative du minirézo, un collectif défendant le Web indépendant et la liberté d'expression sur Internet. Il est actuellement utilisé sur des dizaines de milliers de sites très divers. Ce site est la documentation officielle.

DERNIERS ARTICLES

Mutualisation du noyau SPIP

Le validateur XML intégré

SPIP 1.9.2

La gestion des pages 404

Participer aux traductions

Pourquoi réaliser un plugin ?

Où placer les fichiers de squelettes ?

DES SITES SOUS SPIP

- Scientox-Web V.2
- Indeaujourd'hui
- Mauves en Noir
- casa nostra
- Democratic left movement in Lebanon - Le site de la gauche démocratique au Liban

3374 Sites Web - Vous pouvez proposer un site à ajouter dans cette rubrique :

NOUVEAUTES SQUELETTE

- 20 mars - Gestion de la balise TEXTE en mode « lit »
- 19 mars - Squelette « LES »
- 17 mars - Forms & tables - carnet de

PRÉSENTATION ET PREMIERS PAS

- Installation
- Évolutions et mises à jour
- GUIDE DE L'UTILISATEUR
- Suivre la vie du site
- GUIDE DU WERMESTRE ET DU BIDOUILLEUR
- SPIP pas à pas
- Boucles et balises : manuel de référence
- Habillage graphique
- Trucs et astuces
- Guides des fonctions avancées
- Tutoriel : utilisation avancée des boucles et des mots-clés
- Les plugins pas à pas
- QUESTIONS ET RÉPONSES

Echier Edition Affichage Historique Marque-pages Outils Aide

http://www.spip.net/fr/download

SPIP

C'est quoi SPIP ? Glossaire Contribuer Aide Forum

Rechercher

Accueil du site > Documentation en français > Présentation et premiers pas > Installation > Télécharger SPIP

Télécharger SPIP

juillet 2001 - maj - 9 janvier

Toutes les versions de ce article : [en] [fr] [de] [es] [eo] [eu] [fa] [fo] [fon] [fr] [gl] [it] [ja] [ko] [nl] [oc] [pt] [ro] [ru] [sv] [tr] [vi] [zh]

SPIP 1.9.2a

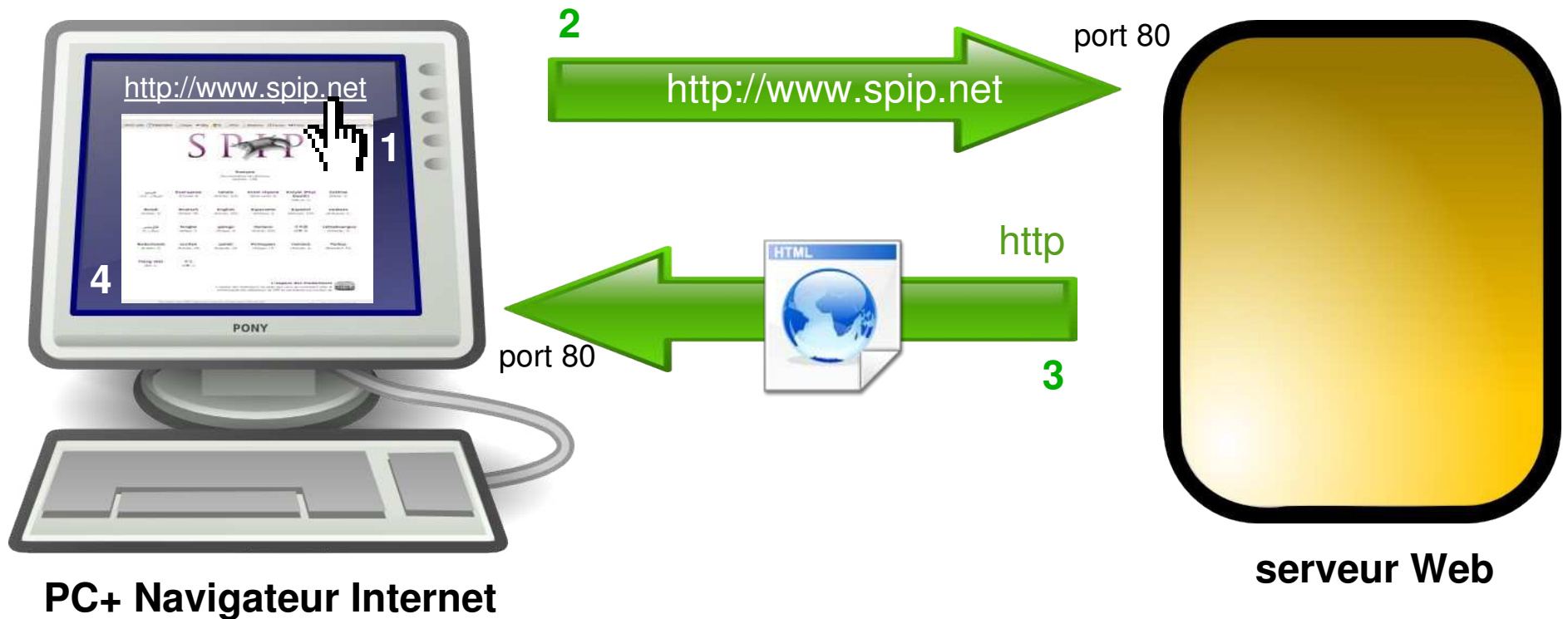
20010701

Une fois le fichier zip ci-après téléchargé sur votre ordinateur, vous devrez le décompresser, puis installer l'ensemble, par FTP, sur votre site.

PRÉSENTATION ET PREMIERS PAS

- Installation
- Télécharger SPIP
- Installer SPIP
- Intégration au serveur SPIP
- Utiliser SPIP en local
- Effectuer une mise à jour
- Développement d'un site SPIP
- Sauvegarder ses données
- Migration vers SPIP 1.9
- Évolutions et mises à jour
- GUIDE DE L'UTILISATEUR
- Suivre la vie du site
- GUIDE DU WERMESTRE ET DU BIDOUILLEUR
- SPIP pas à pas
- Boucles et balises : manuel de référence

Consultation d'une page Web

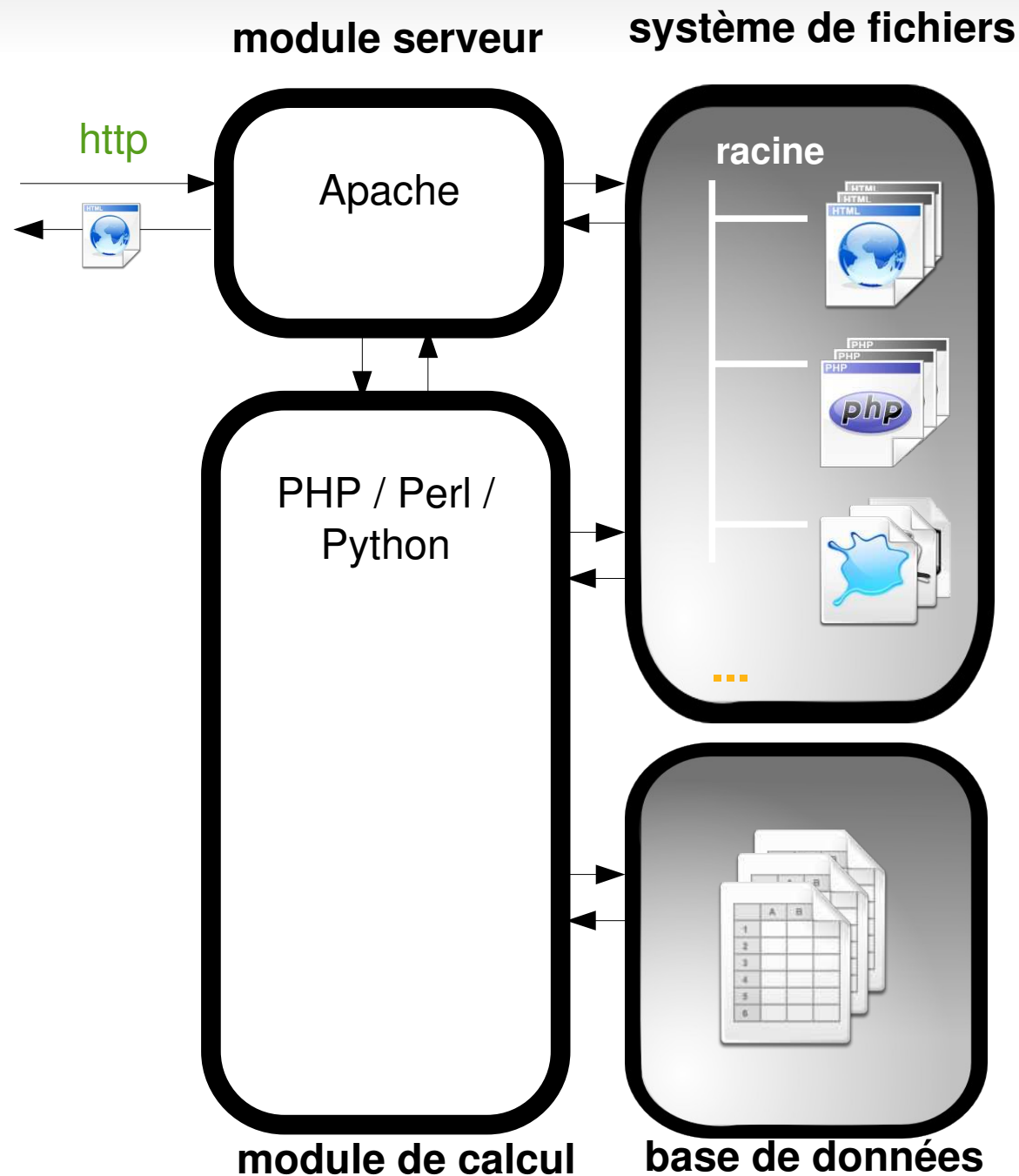


1. Action de l'utilisateur dans le navigateur (clic lien)
2. Requête HTTP du navigateur avec adresse
3. Réponse HTTP du serveur avec document HTML
4. Interprétation et affichage du navigateur

Un serveur Web

Ordinateur connecté en permanence à Internet et chargé de servir des documents Web

- écoute et réception d'une requête (protocole / port)
- interprétation et év calcul
- transfert du document au client Web (protocole / port)



Un navigateur Internet

- 3 Modules
 - **client HTTP** dans une architecture client/serveur
 - **moteur de rendu** des **Standards du Web** : HTML et CSS
 - **interface utilisateur** : browser, butineur, brouteur, explorateur...
- **Types et répartition**
 -  **Internet Explorer** : 46,2 % / Windows (IE7 : 26%, IE6 : 20,6%)
 -  **Mozilla Firefox** : 44 % / GPL / multiplateforme / Google
 -  **Safari** : 2,7 % / Apple / propriétaire LGPL / CSS3
 -  **Opera** : 2,3 % / propriétaire / multiplateforme / portable / Adobe
- **Langages interprétés**
 - XHTML, CSS, JavaScript nativement
 - Flash, Java, ActiveX, Flex, Silverlight... en plugins
- **Cookies**
 - stocke sur la machine cliente des fichiers temporaires

Une page HTML

- Fichier au format texte
 - utilisant des balises qui spécifient la structure et l'intention de présentation du contenu
 - interprété par le navigateur pour l'aspect final
 - intègre un système de liens et d'inclusion d'éléments
 - peut intégrer des langages pris en charge par le navigateur : CSS (présentation), javascript (calcul)...



=







```
<html>
  <head>
  </head>
  <body>
    Hello World !
  </body>
</html>
```

Une base de données

- Organise des données sous forme de tables et des champs (eq tableau de données)
- Par rapport à un fichier texte
 - intègre les fonctionnalités de sécurité (droits)
 - fournit des modules de programmation (ex PHP) facilitant l'accès aux données (requêtes)
- Extrait de la BDD de SPIP

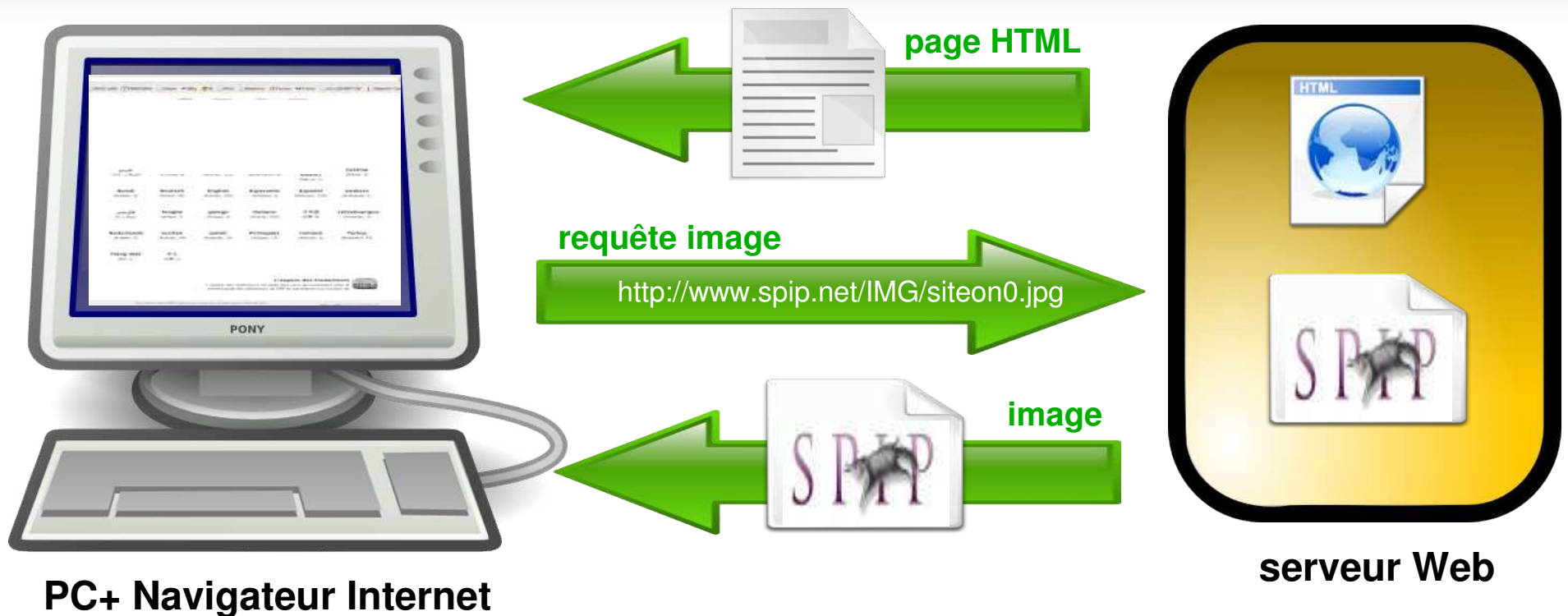
■ table : article

champs

	id_article	surtitre	titre	soustitre	id_rubrique	descriptif	chapo	texte	ps	date	statut	id_secteur	maj	export	date_redac	visites
<input type="checkbox"/>  	1		Carte d'identité de la commune		1	Rapide descriptif de la commune		[BLOB - 160 Octets]		2007-02-20 16:52:45	publie	1	2007-10-27 17:09:36	oui	0000-00-00 00:00:00	44
<input type="checkbox"/>  	2		Associations		2			[BLOB - 13,9 Ko]		2007-02-20 16:53:27	publie	2	2007-08-02 16:52:45	oui	0000-00-00 00:00:00	74
<input type="checkbox"/>  	3		Les collègues		2			[BLOB - 1,6 Ko]		2007-02-20 16:53:28	publie	2	2007-10-27 17:09:50	oui	0000-00-00 00:00:00	62

entrées

Intégration des ressources multimedia



- La source des éléments multimédia (images, video, sons, animations...) affichés dans les pages Web **n'est pas contenue dans la page HTML**
- Ils sont référencés sous forme de **lien** et téléchargés par le navigateur au moment de l'affichage de la page.
- Les ressources multimédias peuvent se trouver :
 - sur le même serveur web
 - sur la machine locale (rare)
 - sur un autre serveur web

Intégration des ressources multimedia



PC+ Navigateur Internet

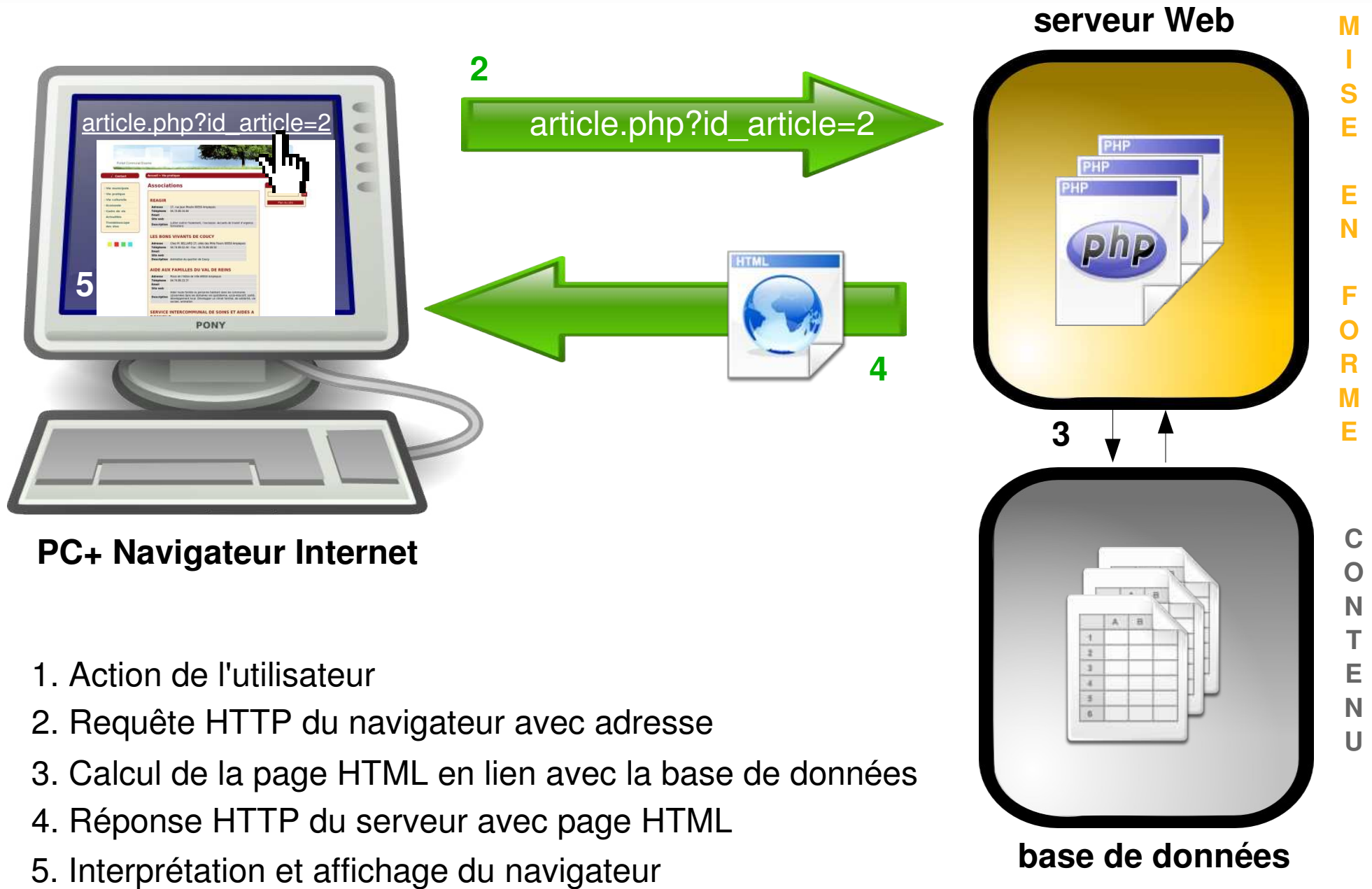


serveur Web 1



serveur Web 2

Consultation d'une page dynamique



PC+ Navigateur Internet

1. Action de l'utilisateur
2. Requête HTTP du navigateur avec adresse
3. Calcul de la page HTML en lien avec la base de données
4. Réponse HTTP du serveur avec page HTML
5. Interprétation et affichage du navigateur

MISE EN FORME
CONTENU

Requêtes et liens

- Explicites :

- <http://www.vie-publique.fr/th/acces-thematique/information.html>
- http://pcomtest.erasme.org/article.php3?id_article=3
- http://www.pagesjaunes.fr/files/images/FR/logo_pj_fr.gif

- Implicites (d'index) :

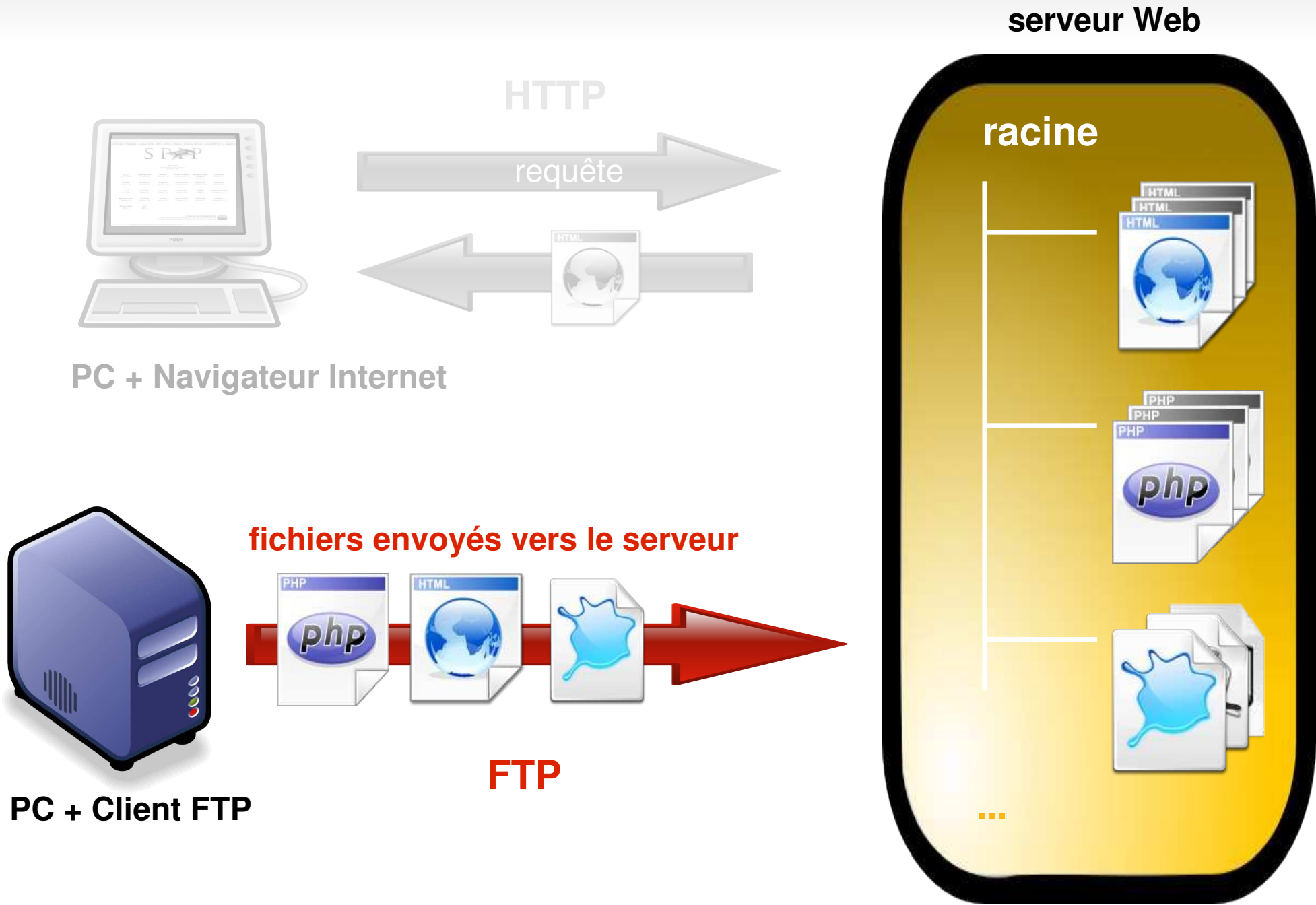
quand aucun fichier n'est mentionné le serveur cherche les fichiers par défaut : index.html, index.php, index.asp...

- <http://yahoo.fr> -> <http://yahoo.fr/index.html>
- <http://amr.mairies69.net> -> <http://amr.mairies69.net/index.php3>

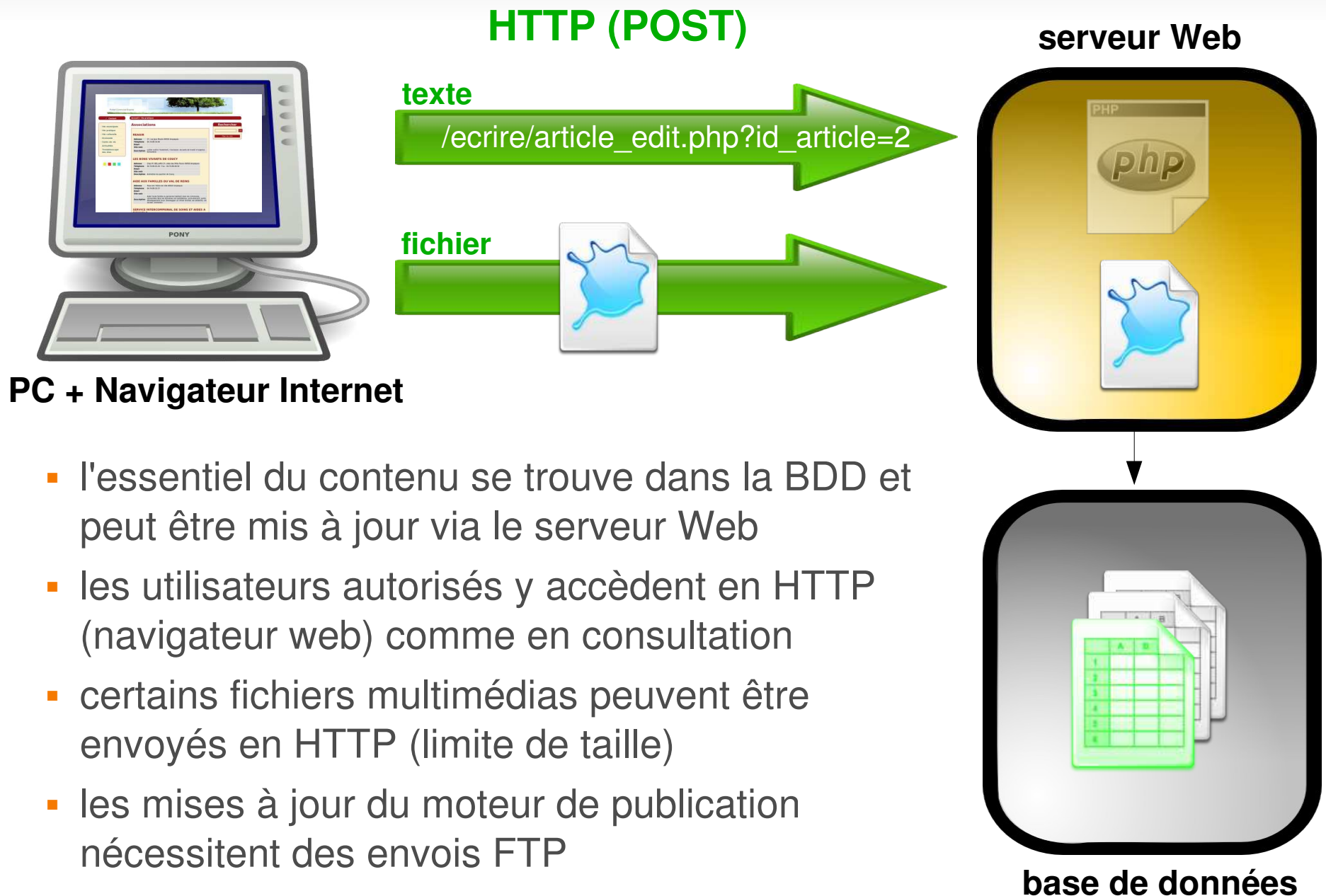
- Cachés (réécriture d'URLs)

- <http://reseau.erasme.org/-MUSEOLAB-> -> http://reseau.erasme.org/rubrique.php3?id_rubrique=110
- http://fr.wikipedia.org/wiki/Albert_Camus -> ?

Mise à jour des pages Web



Dans le cas d'un site dynamique



Les transferts par FTP



Le client FTP

- Deux sous-parties : l'arborescence des fichiers de la machine locale et celle du serveur
- La possibilité d'effectuer des transferts de l'une à l'autre des parties (upload ou download)
- La modification des droits des fichiers distants
- Les paramètres de connexion :
 - **adresse_serveur / login / password**
 - Version courte : **ftp://login:password@adresse_serveur**
- Des outils FTP :
 - Filezilla : client libre (GPL) et gratuit multiplateforme
 - L'explorateur de fichier (Windows, Linux, Mac)
 - FireFtp : une extension Firefox

Filezilla

FileZilla - Connecté à Nouveau site FTP (pcomtest2.erasme.org)

Fichier Edition Transfert Affichage File d'Attente Serveur Aide

Adresse : Utilisateur : Mot de passe : Port : Connexion Rapide

Commande: PASV
Réponse: 227 Entering Passive Mode (213,245,116,198,213,90).
Commande: STOR Capture-1.png
Réponse: 227 Entering Passive Mode (213,245,116,198,210,193).
Commande: STOR Capture-2.png
Réponse: 150 Opening BINARY mode data connection for Capture-1.png
Réponse: 150 Opening BINARY mode data connection for Capture-2.png

Site Local : C:\Documents and Settings\Patski\Bureau\temp\Formation\0-Formatio
Site Distant : /pcomtest2.erasme.org/partage/

Nom	Taille	Type	Date	Heure	Permissions
..					
Images		Dossier de ...	???		
Hello2.html	352	Firefox Doc...	25/03/2007	20:41	-rw-r--r--

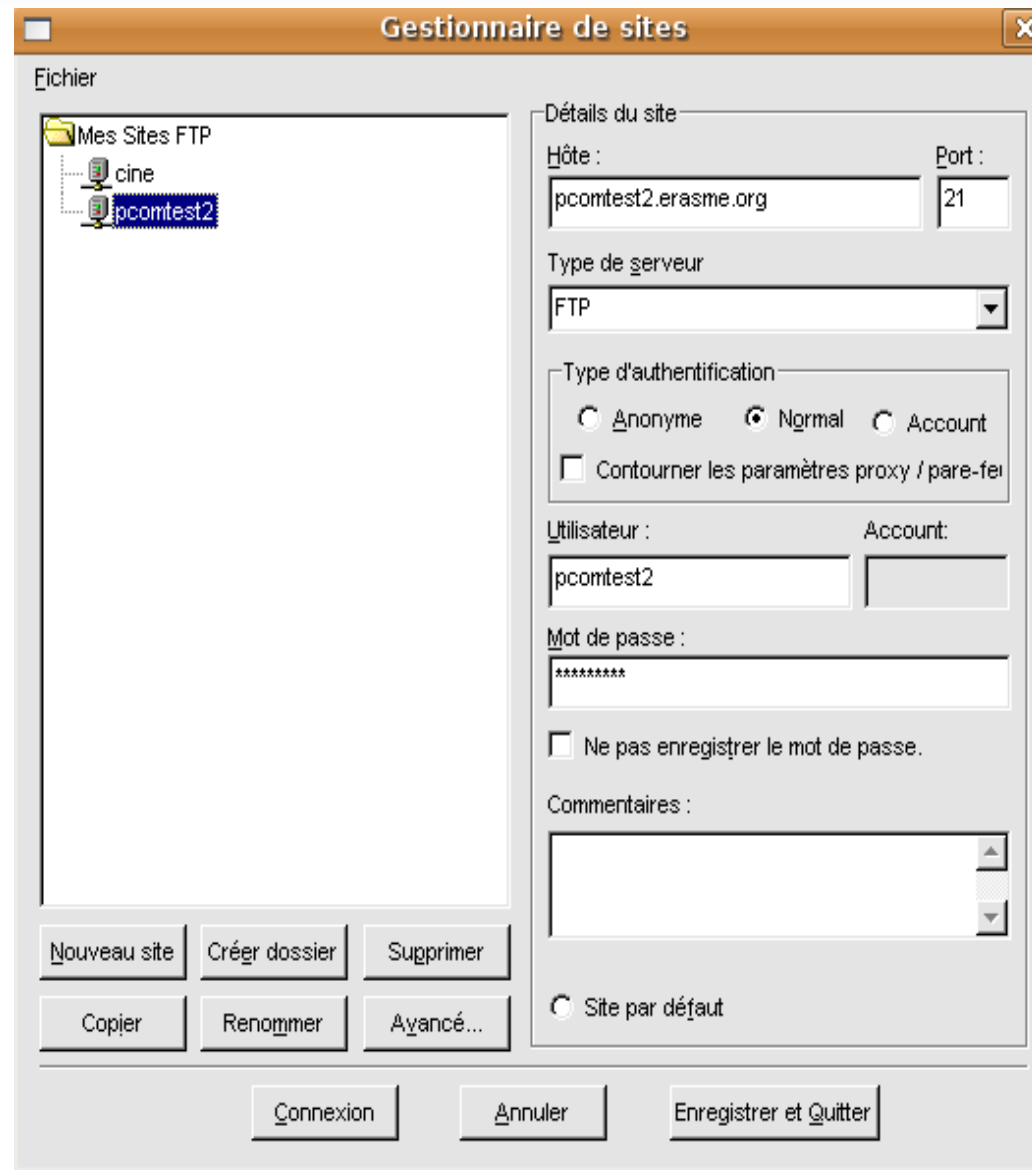
Nom	Taille	Type	Modifié
..			
Capture-1.png	351 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:19
Capture-2.png	216 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20
Capture-3.png	269 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20
Capture-4-400.png	62 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20
Capture-4.png	229 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20
Capture.png	28 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20
Capture0.png	155 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20
Filezilla1.png	14 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20
fond2.png	850 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20
fond4-vig.png	6 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20
fond4.png	167 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20
Hello_World.png	12 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20
Notepad++.jpg	156 Ko	Image JPEG	25/03/2007 22:31
sitemanager.png	236	Image PNG	25/03/2007 22:20
spip_image_mini.png	5 Ko	Image PNG	25/03/2007 22:20

Sélection : 1 fichier de 358498 octets. 1 dossier et 1 fichier de 352 octets.

Nom de fichier local	Taille	Direction	Nom de fichier distant	Hôte	Etat
C:\Documents and Settings\Patski\Bur...	358498	--->>	/pcomtest2.erasme.org/partage/Imag...	pcomtest2.erasm...	
	0:00:02 écoulées 0:00:04 restantes	31%		114688 bytes (32.1 KB/s)	
C:\Documents and Settings\Patski\Bur...	221092	--->>	/pcomtest2.erasme.org/partage/Imag...	pcomtest2.erasm...	
	0:00:02 écoulées 0:00:02 restantes	44%		98304 bytes (32.1 KB/s)	

Filezilla – paramétrer un compte

- Ouvrir  ou Fichiers > Gestionnaire de sites
- *Nouveau site*
- Détailler :
 - Hôte : *adresse_serveur*
 - Authentification : normal
 - Utilisateur : *login*
 - Mot de passe : *pass*
- *Avancé* :
 - spécifier répertoire local et distant



Gestionnaire de sites

Fichier

- Mes Sites FTP
 - cine
 - pctest2

Détails du site

Hôte : pctest2.erasme.org Port : 21

Type de serveur : FTP

Type d'authentification : Anonyme Normal Account

Contourner les paramètres proxy / pare-feu

Utilisateur : pctest2 Account :

Mot de passe : *****

Ne pas enregistrer le mot de passe.

Commentaires :

Site par défaut

Nouveau site Créer dossier Supprimer

Copier Renommer Avancé...

Connexion Annuler Enregistrer et Quitter

Connexion ou Enregistrer

Transfert de fichiers

- Par glisser/déposer ou Flèche centrale
- **Utilisation**
 - systématiquement nécessaire pour les sites statiques
 - nécessaire dans certains cas sous SPIP
 - mise à jour du noyau
 - installation ou mise à jour de squelettes
 - installation de plugins
 - envoi de documents lourds (>3 Mo) dans */tmp/upload* ou */ecriture/upload*

Les CMS



Des sites statiques ...

- Création et modification manuelle des pages
 - Connaissance du HTML ou utilisation d'un logiciel de réalisations de pages Web (utilitaire graphique, éditeur de texte...).
 - Envoi manuel des pages par FTP.
- Le webmestre est le point de passage obligé pour mettre les modifications en ligne.
- Il est difficile de mettre en place une navigation qui évolue automatiquement (liens vers les nouveaux contenus).
- Le contenu fait partie du contenant
 - Exemple : <http://www.ville-noyon.fr/cadre-vie.htm>

... aux sites dynamiques

- Le système de publication est installé sur le serveur
 - modifications du site en utilisant un simple navigateur Internet
- Les données sont organisées dans une base
 - données interdépendantes (article, rubrique, auteur)
 - données organisées en champs (titre, descriptif, texte)
- Le travail est collaboratif
 - droits distincts de gestion du contenu, workflow, groupware...
- Le site public se construit dynamiquement à partir des publications du site privé
 - contenu séparé de la mise en forme
 - construction dynamique sur la base d'un canevas (blocs)

Exemples de sites dynamiques

	Type	Contenu	Niveaux d'utilisateurs	Gestion éditoriale	Site public	Systèmes	Exemple
Blogs (70 millions dans le monde – 5 millions en Fr)	Journal personnel en ligne	-Texte simple, liens, images -commentaires	-Souvent un seul utilisateur	Non	-Classement thématique -Syndication	dotclear jimdo	
Forums autonomes	Gestion de communauté autour d'un sujet particulier	-Texte simple	-Modération -Inscription en ligne -Messagerie interne	Oui	-Classement thématique	phpbb	forum.hardware
Wiki	Système contributif ouvert auto-moderé par la communauté des utilisateurs	-Texte simple	-Contribution anonyme et instantanée	Non	-Liens automatique entre les contributions	WikiEngines	wikipedia
Systèmes de publication collaboratifs (CMS)	Logiciels de gestion de contenu	-Article multimédia enrichi	-Gestion de droits avancé -Système de délibération interne	Oui, workflow évolué	-Classement thématique et navigation sophistiqués -Moteur de recherche -Forums...	SPIP, typo3, mambo, PHP Nuke	spip-contrib rhone.fr uzine.net

Les CMS

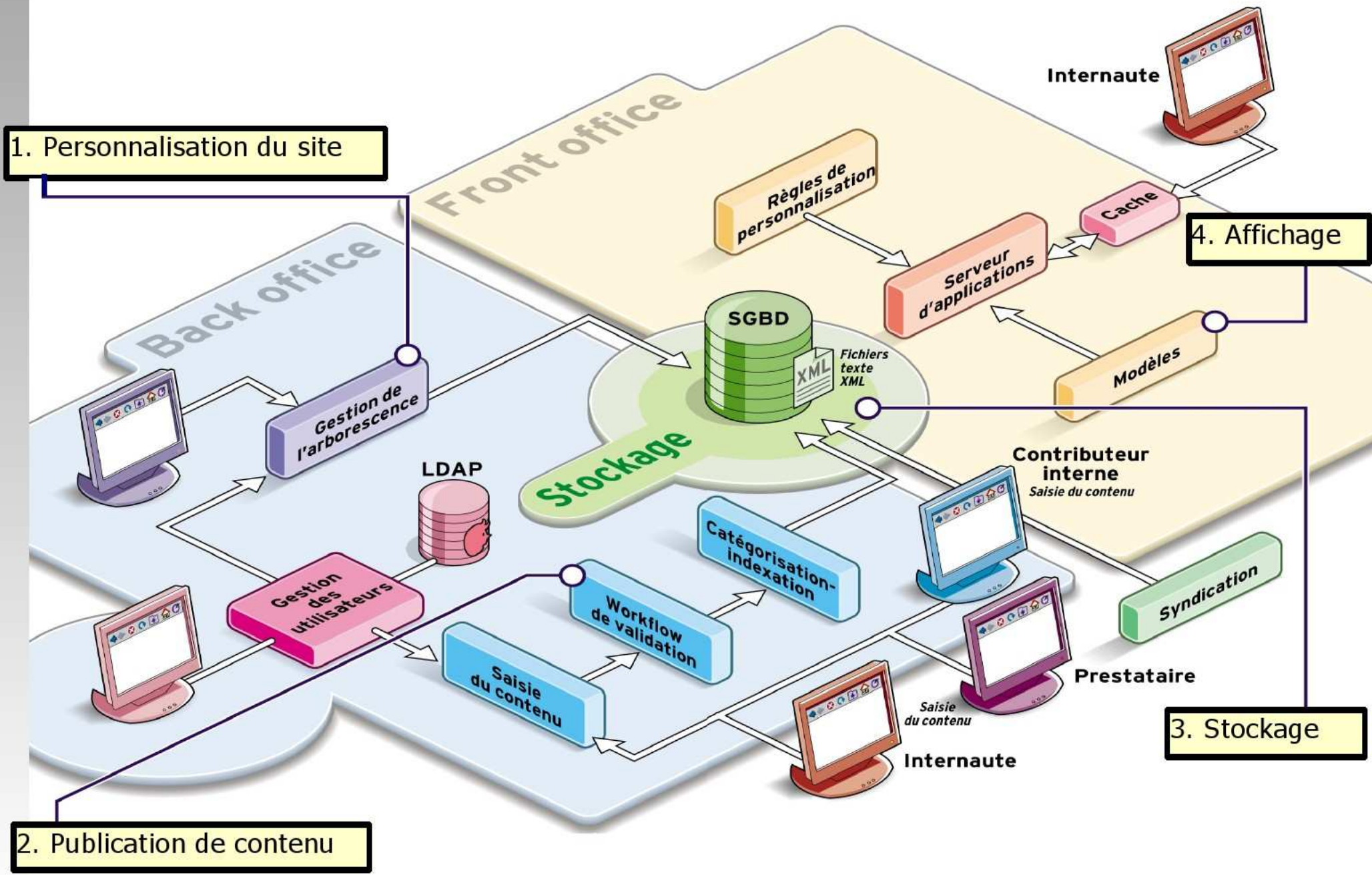
-Content Management System-

- Système de publication sans base de données
 - S'affranchit des contraintes techniques de gestion d'une base
 - Guppy -> <http://www.freeguppy.org/>
- Les Portails Web
 - Sites Web qui offre une porte d'entrée unique vers un large panel de ressources extérieurs ou d'outils métiers (portlets java). Ex : www.free.fr
 - Liferay : <http://www.liferay.com>
 - Jetspeed : <http://portals.apache.org>
 - Websphere (IBM)

Les CMS (2)

- Les systèmes de gestion de contenu et de publication
 - Centrés sur le travail collaboratif et la simplicité de mise en ligne de contenu
 - SPIP : <http://www.SPIP.net/fr>
 - Joomla : <http://www.joomla.fr>
 - Drupal : <http://drupal.org>
- Infrastructures de développement (Framework)
 - Pour définir soi-même ses classes d'objets
 - EzPublish : <http://ez.no/>
 - Typo 3 : <http://typo3.org/>
 - Symphony : <http://www.symfony-project.com/> (outil de développement)

Fonctionnement du CMS



1. Personnalisation du site

■ Configuration générale

- Choix de la ligne éditoriale : Structure d'articles, de brèves, de documents...
- Fonctions disponibles : Règles du forum, envoi de mails automatiques, gestion des versions, orthographe...

■ Rubriquage

- Nombre de niveaux d'arborescence
- Personnalisation des rubriques

■ Gestion des utilisateurs

- Identité des utilisateurs : nom, mail, site, ect
- Nombre de profils : administrateurs, rédacteurs, ect
- Connexion à un annuaire externe (LDAP)

2. Production de contenu

- Workflow
 - Différentes étapes de préparation et de validation des publications
- Outils de travail de groupe
 - Messageries interne
 - Agendas
- Indexation des contenus
 - Catégorisation : rubriques, mots-clefs, ect
 - Moteur de recherche
 - Gestion des versions
- Edition du contenu
 - Type de saisie de texte : simple, WYSIWYG, éléments multimédia...
 - Possibilité d'importer depuis un traitement de texte

3. Stockage des données

- Choix de la base de données
 - En général MySql, avec possibilité de migration
- Import/Export des données
 - Sauvegarde des contenus (XML)
 - Syndication de contenu vers d'autres sites (flux RSS)
- Possibilité de faire évoluer la structure des données
 - Passer d'une structure standard à un objet sur mesure :



4. Affichage

- **Adaptation**
 - Affichage lié au profil du visiteur
 - Multilinguisme
 - Intégration de contenu extérieur dynamique (flux RSS)
- **Personnalisation du site public**
 - Structure graphique et choix du canevas d'affichage du site public
 - Possibilité de développer ses propres modèles d'affichage (template ou squelettes)
 - Compromis entre complexité technique et ressemblance des sites publics
- **Montée en charge**
 - Temps de calcul du compilateur
 - Utilisation d'un système de cache

En savoir plus sur les CMS...

- Le CMS, 1/3 de technique, 2/3 de management
 - <http://www.veblog.com/fr/2001/0407-content-management.html>
- Définition et liens
 - http://fr.wikipedia.org/wiki/Content_Management_System
- Comparatif de CMS (373 CMS référencés)
 - <http://www.cmsmatrix.org/> , <http://www.boomtchak.net>
- Comparatif des CMS : Le laboratoire décision /
Octobre 2003

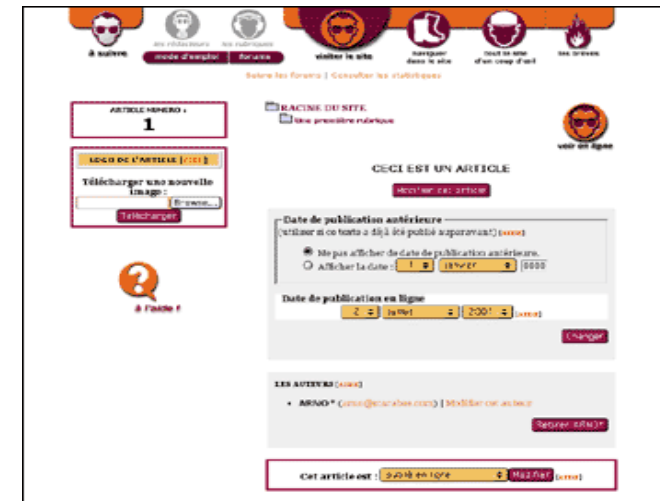
SPIP



L'histoire minuscule et anecdotique de SPIP

■ **S**ystème de **P**ublication pour l'**I**nternet **P**artagé

- Quatre concepteurs : Arnaud Martin, Antoine Pitrou, Philippe Riviere, Emmanuel Saint-James.
- **1998** : Synthèse des outils de publication des sites des éditions Vuibert, du site du Monde diplomatique et du site Uzine (webzine en ligne).
- **2001** : lancement officiel de SPIP 1.0 pour le site Uzine.
- **2004** : création du dérivé SPIP-Agora (Fork).
- **2008** : lancement de **SPIP 2.0**
- http://www.spip.net/fr_article918.html



Aujourd'hui

- 8345 sites sous SPIP :
http://www.spip.net/fr_article884.html
- 8 nouvelles versions depuis 2001, environ 2 par an.
- Un logiciel libre, distribué sous licence libre GPL, et gratuit.
- Une communauté active : 4 sites de référence et d'aide, une liste de diffusion, des forums et des faq, plus de 350 contributeurs actifs sur spip-contrib.
- Depuis 2006 : développé en sub-version (SVN) et intégrant des plugins (SPIP 1.9).

Sites consacrés à SPIP



SPIP

- documentation officielle
- <http://www.spip.net/fr>

▪ SPIP – Contrib



- tutoriels, squelettes, documentation de plugins
- <http://www.spip-contrib.net>

▪ SPIP Zone



- plugins (, squelettes, core) sous SVN
- <http://zone.spip.org/>
- <http://miroirspip.ventre.name/builds/spip-zone/>



SPIP Irc



SPIP Party



SPIP Sedna



SPIP User



SPIP Zine



SPIP Blog



SPIP Démo



SPIP Doc



SPIP Forums



SPIP Herbier



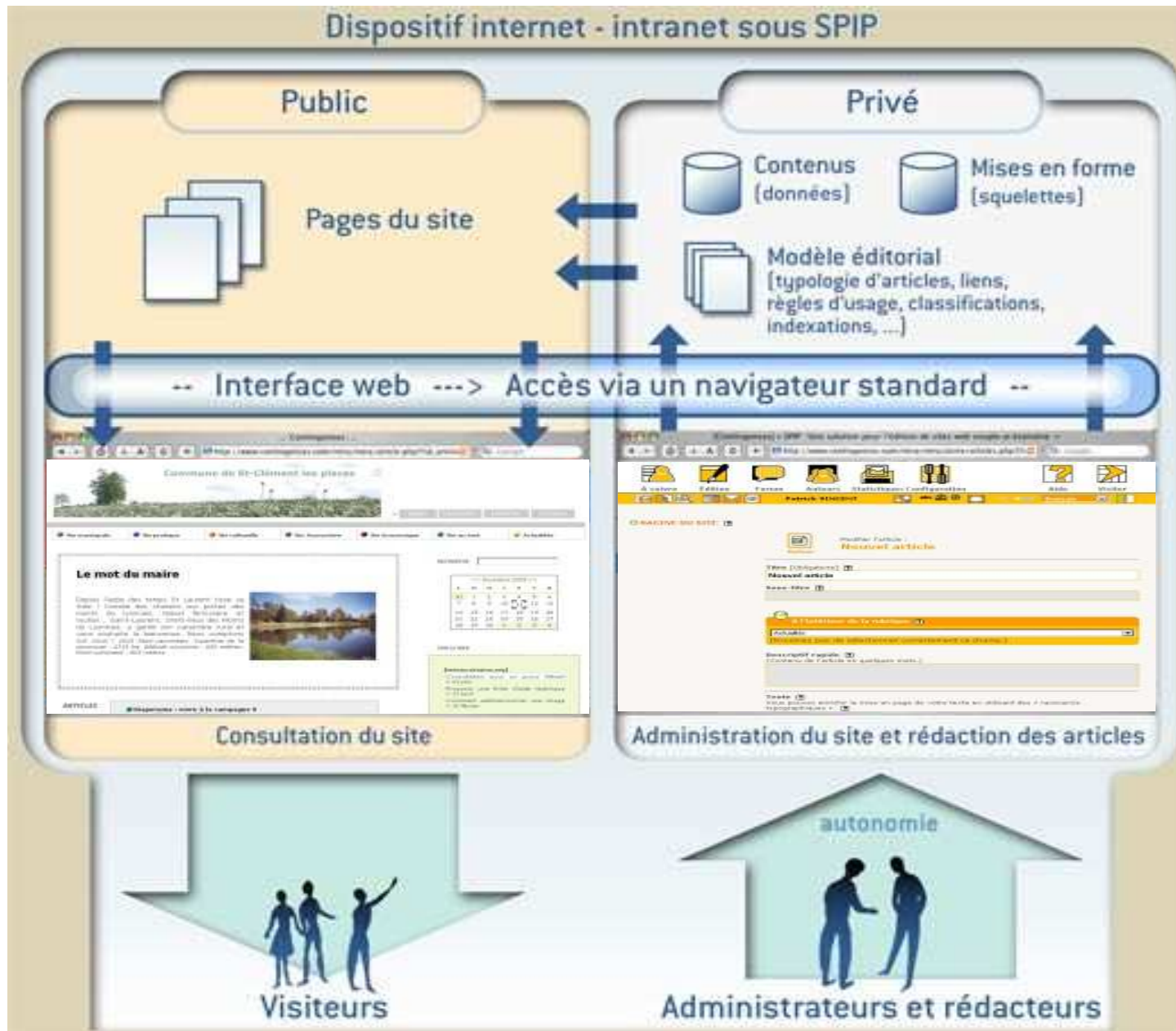
Une communauté active

- Utilisateurs : spip@rezo.net
 - <news://news.gmane.org/gmane.comp.web.spip.user>
- Développeurs : spip-dev@rezo.net
 - <news://news.gmane.org/gmane.comp.web.spip.devel>
- Développeurs sous SVN (noyau, plugins, squelettes) : spip-zone@rezo.net
 - <news://news.gmane.org/gmane.comp.web.spip.zone>
- Canal Irc : <irc://irc.freenode.net/spip>

Exemples d'usages de SPIP

- **Portail informatif** à l'égard d'un groupe d'utilisateurs
 - <http://www.nuits-de-fourviere.org/>
- **Rédaction collaborative** et discussions autour d'une thématique
 - <http://reseau.erasme.org>
- **Intranet simple** : travail collaboratif, protection de contenu par mot de passe, agenda partagé...
 - <http://www.mairie-grigny69.fr/>

1. SPIP : un CMS









2. Structure et contenu











- Les données sont organisées sous forme d'objets (rubriques, articles, auteurs...) constitués de champs (titre, descriptif, date, texte...)
 - Rubrique : titre, descriptif, rubrique-mère
 - Article : titre, texte, rubrique-mère, auteur
 - Auteur : nom, biographie, droits
- Ces données interagissent entre elles.
- Le contenu est structuré de manière arborescente (rubriques), transversale (mots-clefs) ou globale (indexation du moteur de recherche).

Extrait de la Base de Données






- table : spip_articles

←T→	id_article	surtitre	titre	soustitre	id_rubrique	descriptif	chapo	texte	ps	date	statut	id_secteur	maj	export	date_redac	visites
<input type="checkbox"/>  	1		Carte d'identité de la commune		1	Rapide descriptif de la commune		[BLOB - 160 Octets]		2007-02-20 16:52:45	publie	1	2007-10-27 17:09:36	oui	0000-00-00 00:00:00	44
<input type="checkbox"/>  	2		Associations		2			[BLOB - 13,9 Ko]		2007-02-20 16:53:27	publie	2	2007-08-02 16:52:45	oui	0000-00-00 00:00:00	74
<input type="checkbox"/>  	3		Les collèges		2			[BLOB - 1,6 Ko]		2007-02-20 16:53:28	publie	2	2007-10-27 17:09:50	oui	0000-00-00 00:00:00	62

- table : spip_rubriques

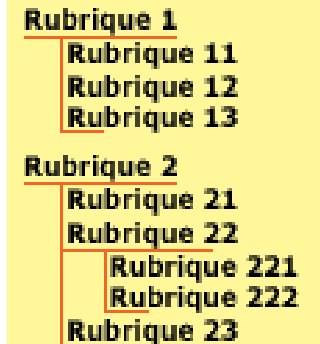
←T→	id_rubrique	id_parent	titre	descriptif	texte	id_secteur	maj	export	id_import	statut	date	lang
<input type="checkbox"/>  	1	0	Contenu Editorial		[BLOB - 0 Octets]	1	2007-10-27 17:15:02	oui	0	publie	2007-02-20 16:52:45	fr
<input type="checkbox"/>  	2	0	Vie pratique		[BLOB - 0 Octets]	2	2007-10-15 17:28:16	oui	0	publie	2007-10-15 17:28:16	fr
<input type="checkbox"/>  	3	0	Vie culturelle		[BLOB - 0 Octets]	3	2007-08-02 16:52:45	oui	0	prive	0000-00-00 00:00:00	fr
<input type="checkbox"/>  	5	0	Economie		[BLOB - 0 Octets]	5	2007-08-02 16:52:45	oui	0	prive	0000-00-00 00:00:00	fr
<input type="checkbox"/>  	6	47	Tourisme		[BLOB - 0 Octets]	47	2007-08-02 16:52:45	oui	0	prive	0000-00-00 00:00:00	fr

- table : spip_auteurs

←T→	id_auteur	nom	bio	email	nom_site	url_site	login	pass	low_sec	statut	maj	pgp	htpass	en_ligne
<input type="checkbox"/>  	1	pvincent		pvincent@erasme.org			pvincent	9619b036290876d2cb69d387b5d833e6	r24CvCga	0minirezo	2007-10-15 17:31:02	[BLOB - 0 Octets]	[BLOB - 34 Octets]	2007-10-15 17:31:02
<input type="checkbox"/>  	2	admin1					admin1	64294ce6f9f985db822226579bc327d6	78ZfiMuZ	5poubelle	2007-08-02 16:52:45	[BLOB - 0 Octets]	[BLOB - 34 Octets]	2007-06-20 11:56:19
<input type="checkbox"/>  	9	Montpellier					montpellier	d9ae9f87d0e6432d3966b82f0dbe7728		5poubelle	2007-08-02 16:52:45	[BLOB - 0 Octets]	[BLOB - 34 Octets]	2007-05-30 16:28:11

La rubrique : élément structurant

- **Structure arborescente :**
 - organisé sous forme de **rubriques** et de **sous- rubriques**
 - possibilité de gérer séparément les rubriques
- **Que peut on publier dans une rubrique ?**
 - une rubrique
 - articles et brèves** : texte mis en forme + images (comme sous Word)
 - documents** joints (images, sons, pdf, ect)
 - référencement et syndication de **sites Internet**
 - forums** de discussion



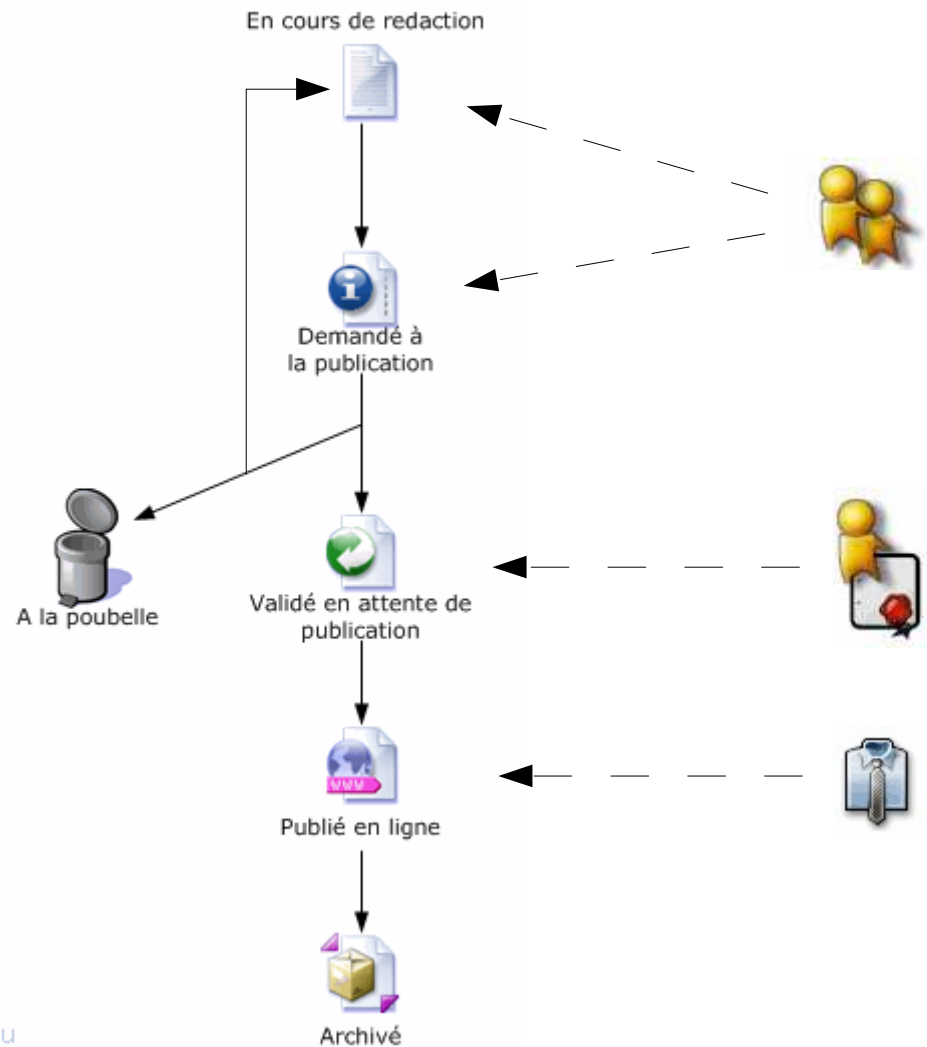
Structure arborescente



- Dans une rubrique, seules les informations **Titre** et **Emplacement** sont utiles.
- Le contenu minimal d'un article est **Titre**, **Emplacement** et **Texte**.

3. Les rôles

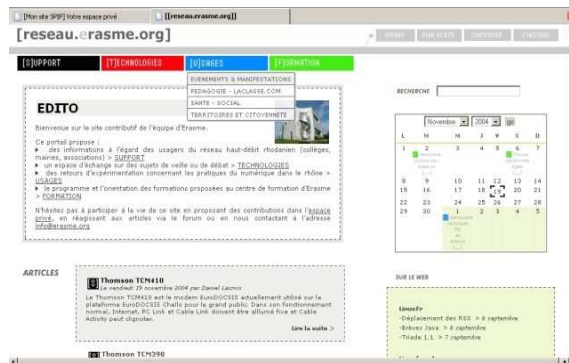
- **Visiteur**
 - Consulte le site public et peut participer au forum
- **Rédacteur**
 - Rédige et propose de nouveaux contenus
- **Administrateur restreint**
 - Gère la structure et modère le contenu du site dans ses rubriques
- **Administrateur**
 - Détermine la ligne éditoriale, gère les auteurs et les options du site
 - Gère la structure du site (rubriques)
 - Modère le contenu (articles, brèves, sites, ect)



Travail collaboratif

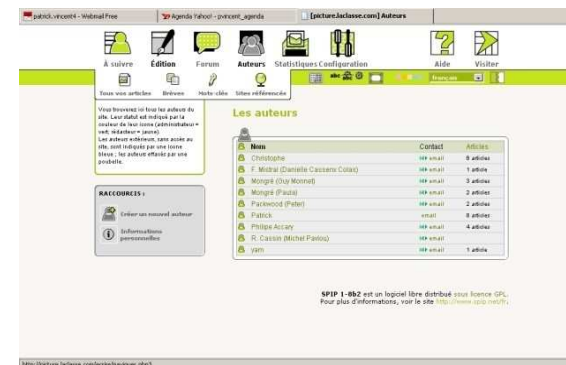
- SPIP permet d'attribuer des rôles distincts et organise la chaîne rédactionnelle (Workflow).
- On peut ainsi utiliser le site pour une communauté restreinte :
 - espace de travail collaboratif (Groupware)
 - espace de partage de fichiers (Extranet)

visiteurs



site public
= **portail**

rédacteurs et administrateurs



site privé
= **arrière-cuisine**

4. Le site se construit dynamiquement à partir des publications privées

- Le contenu du site est séparé de la mise en forme.
- Le site public est structuré de manière modulaire sous forme de blocs canevas qui se remplissent automatiquement à partir des données du site privé.
- La conception d'un canevas se sépare en 3 niveaux :
 - Aspect Fonctionnel : langage de boucles SPIP
 - Structure de la page : (X)HTML
 - Présentation et mise en forme : CSS

Afficher la bannière du site

Afficher les rubriques de niveau 1

Afficher l'article comportant
le mot-clef sommaire_edito

agenda

Afficher
les contributions
Web

Afficher
les derniers articles

Afficher les dernières
contributions de forum

Afficher la bannière du site



AGENDA

PLAN DU SITE

CONTRIBUER

S'INSCRIRE

Vie municipale

Vie pratique

Actualités

Associations

Conseils

Vie au vert

Actualités

Afficher les rubriques de niveau 1

Le mot du maire

Depuis l'aube des temps St Laurent tisse sa toile ! Croisée des chemins aux portes des monts du Lyonnais, Nœud ferroviaire et routier... Saint-Laurent, chef-lieu des Monts du Lyonnais, a gardé son caractère rural et vous souhaite la bienvenue dans vos collines sur vous ! 1818 Saint Laurentais. Superficie de la commune : 1725 ha. Altitude moyenne : 650 mètres. Point culminant : 683 mètres.



Afficher l'article comportant le mot-clé sommaire_edito

RECHERCHE

<< Novembre 2005 >>

L	M	M	J	V	S	D
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1	2	3	4

agenda

SUR LE WEB

[reseau.erasme.org]

- Consultation de fichiers filtrant > 21 juin
- Proposer une fiche d'aide technique > 27 avril
- Comment redimensionner une image > 15 février

Afficher les contributions Web

ARTICLES

Diaporama : vivre à la campagne !!

Le lundi 31 janvier 2005 par Mr Le Maire

Voici un diaporama Voici un diaporama

Lire la suite >

Afficher les derniers articles

Galerie photo de la ville

Le mardi 18 janvier 2005 par Mr Le Maire

EN DÉBAT

Prévoir un meeting de travail

Le mardi 21 juin 2005 par Patrick VINCENT

Afficher les dernières contributions de forum

Rubriques et Squelettes

- **La rubrique** : élément **structurant** pour l'**organisation des données** (contenu)
 - > *l'essentiel du contenu publié dans le site privé est structuré selon l'arborescence des rubriques du site.*
- **Le squelette** : élément **structurant** pour l'**affichage des données**
 - > *toutes les données affichées sur le site public sont déterminées par des squelettes remplissant des blocs dont les règles de construction sont fixées à l'avance par le webmaster.*

Partie 2

Utilisation de SPIP



Installation



Installer SPIP chez un hébergeur

- Hébergement Web incluant PHP et MySQL
 - pour SPIP 1.8 + : PHP > 4.0.8 et Mysql > 3.22
 - <http://www.spip-contrib.net/ListeDesHebergeurs>
- Une fois l'hébergement ouvert, se munir des codes
 - Accès au syst de fichiers du serveur (FTP - port 21)
 - **adresse du serveur** : pcomtest.erasme.org
 - **utilisateur** : pcomtest
 - **mot de passe** : xxx
 - **écriture compressée** : ftp://utilisateur:pass@hote:21/
 - Paramètres de connexion à la base de données
 - **adresse de la base (relative)** : localhost
 - **nom de la base** : pcomtest
 - **utilisateur** : pcomtest
 - **mot de passe** : xxx

Installer SPIP localement

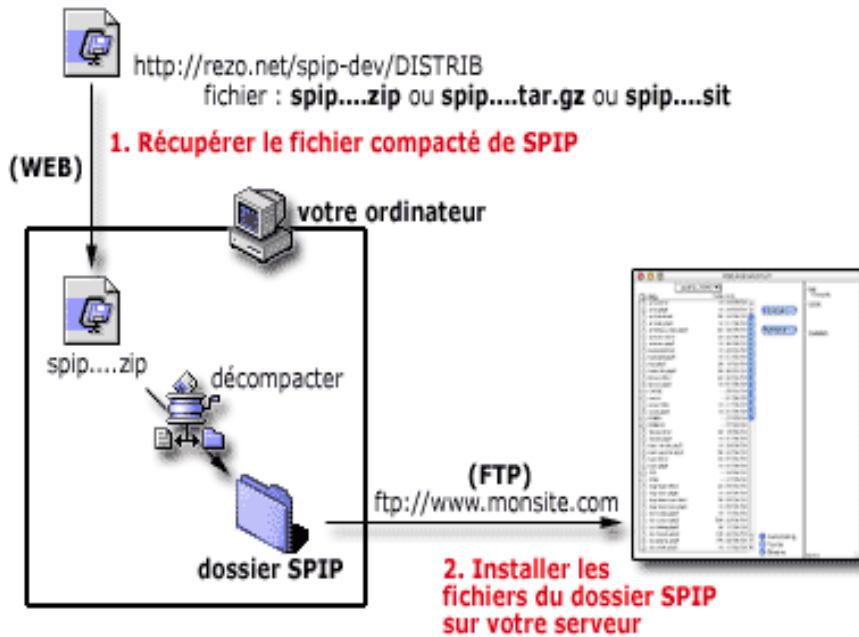
- Pour un développement local ou backup
- Installer un serveur Apache/PHP/Mysql
 - Linux : <http://doc.ubuntu-fr.org/lamp>
 - Windows : <http://www.abc-spip.com/spip.php?rubrique8>
- Se munir de ses codes
 - Accès au syst de fichiers du serveur (local)
 - **Linux** : `/var/www/`
 - **Windows** : `C:/Program Files/EasyPHP/www/`
 - Paramètres de connexion à la base de données
 - **adresse de la base (relative)** : localhost
 - **nom de la base** : xxx
 - **utilisateur** : root
 - **mot de passe** : xxx

Installer SPIP en 4 étapes

- **1- Récupérer le système de fichiers de SPIP** depuis le site <http://www.spip.net/fr>
 - télécharger l'archive *spip.zip*
 - la décompresser localement
- **2- Transférer les fichiers à la racine de votre site** (par FTP ou localement)
- **3- Donner les droits d'accès en écriture aux dossiers** \IMG, \tmp, \local, \config (chmod 777)
- **4- Connectez-vous avec votre navigateur au dossier /ecrire de votre site**
 - <http://www.monsite.com/ecrire>
 - Installation par interface graphique

Alternative : *spip_loader.php*

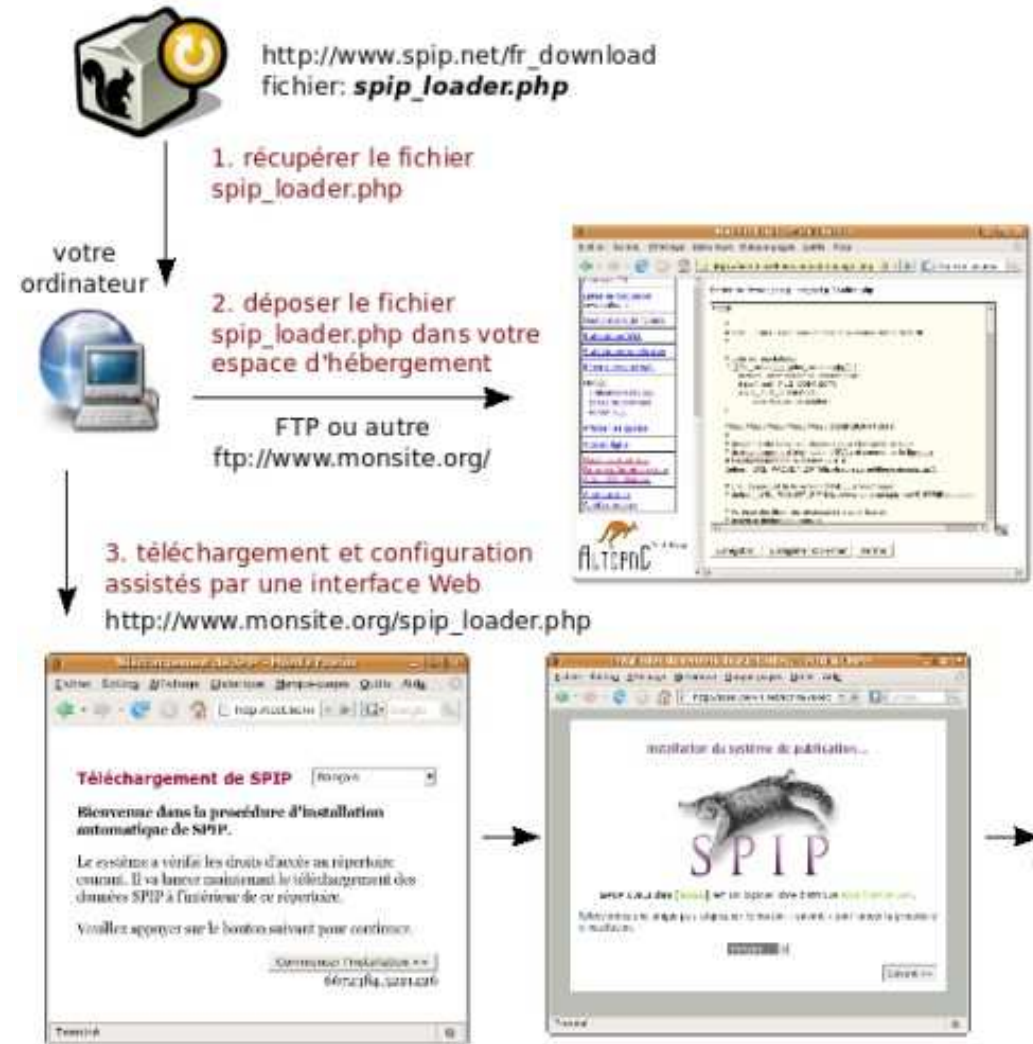
- Récupérer le fichier *spip_loader.php* depuis le site <http://www.spip.net/fr>
- Le transférer à la racine de votre site (par FTP ou localement)
- Donner les droits d'accès en écriture aux dossiers \IMG, \tmp, \local, \config (chmod 777)
- A partir du navigateur, exécuter le fichier *spip_loader.php*
 - http://www.monsite.net/spip_loader.php
 - Installation par interface graphique
- Intérêts
 - temps de transfert plus court
 - facilite les mises à jour de version



3. Configuration assistée par une interface Web

(WEB)

<http://www.monsite.com/crire>



■ version classique

■ spip_loader

Connexion à l'espace privé



à partir du moment où il est connecté...

...l'utilisateur transporte avec lui son profil (droits et préférences).

- **Dans l'espace privé la navigation est contextualisée** : tous les utilisateurs ne voient pas la même chose car ils n'ont pas les mêmes droits et les mêmes préférences.
- **Dans l'espace public** les administrateurs ont accès à un menu d'informations et de raccourcis vers l'espace privé, si ils ont activé le cookie de correspondance.

Le cookie de correspondance

- stocke des informations d'authentification personnelles pour éviter de se reconnecter systématiquement.
- donne accès à un menu de raccourcis contextuel aux administrateurs à partir du site public.
- En cas d'[Modifier cet article \(22\)](#) [Recalculer cette page](#) [visites : 27; popularité : 2](#), penser à se déconnecter ou désactiver l'usage général du cookie



Accéder à l'espace privé

(depuis l'espace public)

- **Accéder à l'espace privé**

-Depuis l'espace public cliquer sur **espace privé**

OU

-Dans la barre d'adresse du navigateur ajouter **/ecrire**

ex : **http://www.monsite.net/ecrire**

- **S'authentifier**

**Stockage du cookie
de correspondance**



français

Login : **toine**
[se connecter sous un autre identifiant]

Mot de passe :

Rester identifié quelques jours

Valider

[[mot de passe oublié ?](#)] [retour au site public]

Mot de passe

- **Utiliser les raccourcis contextuels d'accès à l'espace privé**

[Espace privé](#)

[Modifier cet article \(22\)](#)

[Modifier cette rubrique \(4\)](#)

[Modifier cet auteur \(2\)](#)

Accéder à l'espace public

(depuis l'espace privé)

- Accéder à l'espace public 
- Se déconnecter (fermer la session) 
- Utiliser les raccourcis d'accès à l'espace public

ARTICLE NUMÉRO :
22

 Voir en ligne

 Évolution des visites
26 visites

ARTICLE NUMÉRO :
22

 Prévisualiser

Revenir à la page d'accueil

- Du site public :
 - généralement clic sur la bannière :
 - adresse : </spip.php?page=sommaire>
- Du site privé :
 - le logo :
 - adresse : </ecrire>



À suivre

Résumé

- Accéder au site privé
Accéder au site public
- Rester connecté (stocker le cookie)
Se déconnecter (effacer le cookie)
- Activer l'usage du cookie
Désactiver l'usage du cookie
- Modifier cet article
Voir l'article en ligne
- Page d'accueil du site public
Page d'accueil du site privé

CONTRIBUER

ou /**ecrire**



Rester identifié quelques jours



Activer le
cookie de
correspondance



Supprimer le cookie de
correspondance



[Modifier cet article \(22\)](#)



Voir en ligne



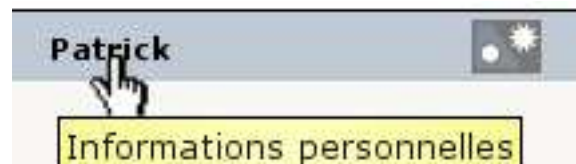
ou /[spip.php?page=sommaire](#)



À suivre

Personnalisation du backoffice

- **Interface simplifiée/complète**  élargit le nombre des icônes et des champs accessibles
- **Couleur**  jeu de couleur du site privé
- **Langues**  déroule les langues disponibles pour la traduction de l'espace privé
- **Informations personnelles**
résumé des informations personnelles : articles, icône et page de données personnelles.



AUTEUR NUMÉRO :
1
Voir en ligne


LOGO DE L'AUTEUR ?

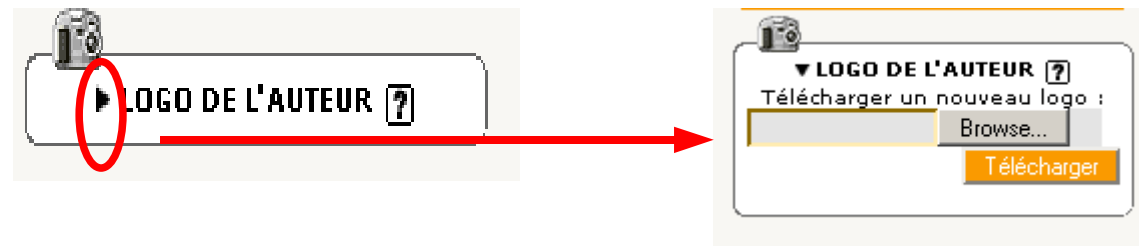
Patrick VINCENT
email : pvincent@erasme.org
Modifier cet auteur

Les articles de cet auteur

■ Elu	Patrick VINCENT	5 novembre	N° 53
■ Mr Hire	Patrick VINCENT	5 novembre	N° 52
■ Nouvel article	Patrick VINCENT	12 octobre	N° 51
■ Horaires d'ouverture piscine	Patrick VINCENT	29 janvier	N° 16
■ Zone d'activité du Croloup	Patrick VINCENT	28 février 2003	N° 15

Modifier ses informations personnelles

- En cliquant sur  peut renseigner :
 - sa signature
 - son adresse mail (**admin**) : envoi automatique d'informations
 - sa biographie
 - son login (**admin**)
 - son mot de passe
 - la connection à la liste des rédacteurs
- Possibilité de mettre en ligne son logo d'auteur (100 pixels de large max) :



La zone de résumé de la page d'accueil

The screenshot shows a user dashboard for 'PATRICK VINCENT'. At the top, there is a profile bar with an information icon and a plus sign. Below it is a button to 'Supprimer le cookie de correspondance' with a question mark icon. The main section is titled 'Portail Communal' and contains four categories: 'Articles' (22 published online), 'Brèves' (6 published online), 'Messages publics' (6), and 'Auteurs' (3 administrators, 3 editors). Below this is a section 'Vos rendez-vous à venir' showing a meeting on '12 juin' from 12:32 to 13:00. At the bottom is a calendar for 'juin 2005' with the 12th highlighted.

PATRICK VINCENT +

Supprimer le cookie de correspondance ?

Portail Communal

Articles +
• publiés en ligne: 22

Brèves +
• publiés en ligne: 6

Messages publics +
• 6

Auteurs +
• Administrateurs: 3
• Rédacteurs: 3

Vos rendez-vous à venir

12 juin
12:32 Rencontre AMR SPIP
13:00

juin 2005

	1	2	3	4	5	
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

+ **Résumé** du profil et des publications de l'auteur.

Cookie de correspondance : stockage des informations d'authentification personnelles.

+ **Résumé** du site

Articles : tous vos articles

Brèves : toutes les brèves

Forums : tous les forums publics

Auteurs : liste des auteurs

Dernières Informations de l'agenda concernant l'auteur connecté

Utiliser l'aide de SPIP

- Naviguer dans les rubriques d'aide générales :



http://www.erasme.org - Aide en ligne SPIP - Mozilla Firefox

Insérer des images dans le texte

SPIP vous offre la possibilité d'illustrer vos articles et vos brèves avec des images. Cela s'effectue en plusieurs étapes : vous devez envoyer le fichier de votre image vers le site, puis insérer l'image à l'intérieur du texte.

Préparation : **Formats d'images**

Lorsque vous créez vos images (avec votre logiciel habituel), vous devez les créer à l'un des formats suivants :

- ▶ GIF (extension **.gif**),
- ▶ JPEG (extension **.jpg**),
- ▶ PNG (extension **.png**).

Veillez particulièrement à ce que le nom de vos fichiers ait une *terminaison* indiquant leur format : **.gif**, **.jpg** ou **.png**. Si vous installez un fichier dont le nom ne contient pas cette extension, le système ne saura pas utiliser l'image.

Étape 1 : **Installation des images sur le serveur**

Avant de pouvoir insérer vos images à l'intérieur du texte, il faut bien entendu installer ces images sur le serveur. Cela se fait, dans SPIP, par l'interface graphique.

Lorsque vous « modifiez » un article ou une brève, la colonne de gauche vous propose une interface intitulée : « Ajouter une image ». Cela se présente sous la forme d'un *champ* suivi d'un bouton nommé, suivant les navigateurs, « parcourir », « Browse », « Sélectionner », « File », « Fichier »...

Lorsque vous cliquez sur ce bouton, une interface s'ouvre, vous permettant de visiter votre disque dur et d'indiquer quel fichier graphique vous voulez sélectionner.

Cela fait, cliquez sur le bouton intitulé « Télécharger ».

Si l'opération a réussi, votre image apparaît dans la colonne de gauche, complétée de plusieurs indications...

AJOUTER UNE IMAGE ?
Vous pouvez installer des images aux formats JPEG, GIF et PNG.
Télécharger depuis votre ordinateur :
Browse...
Télécharger
En tant qu'administrateur, vous pouvez installer (par FTP) des fichiers dans le dossier écrire/upload pour ensuite les sélectionner directement ici. ?

■ Utilis



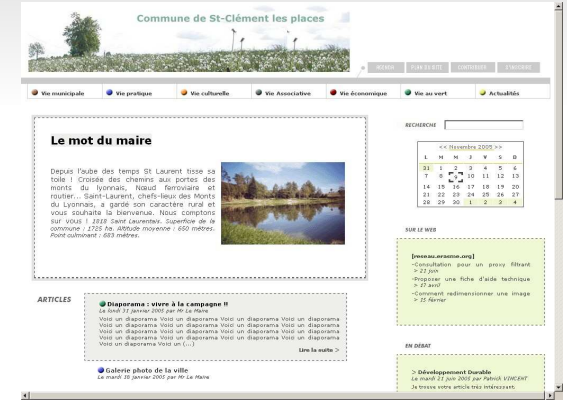
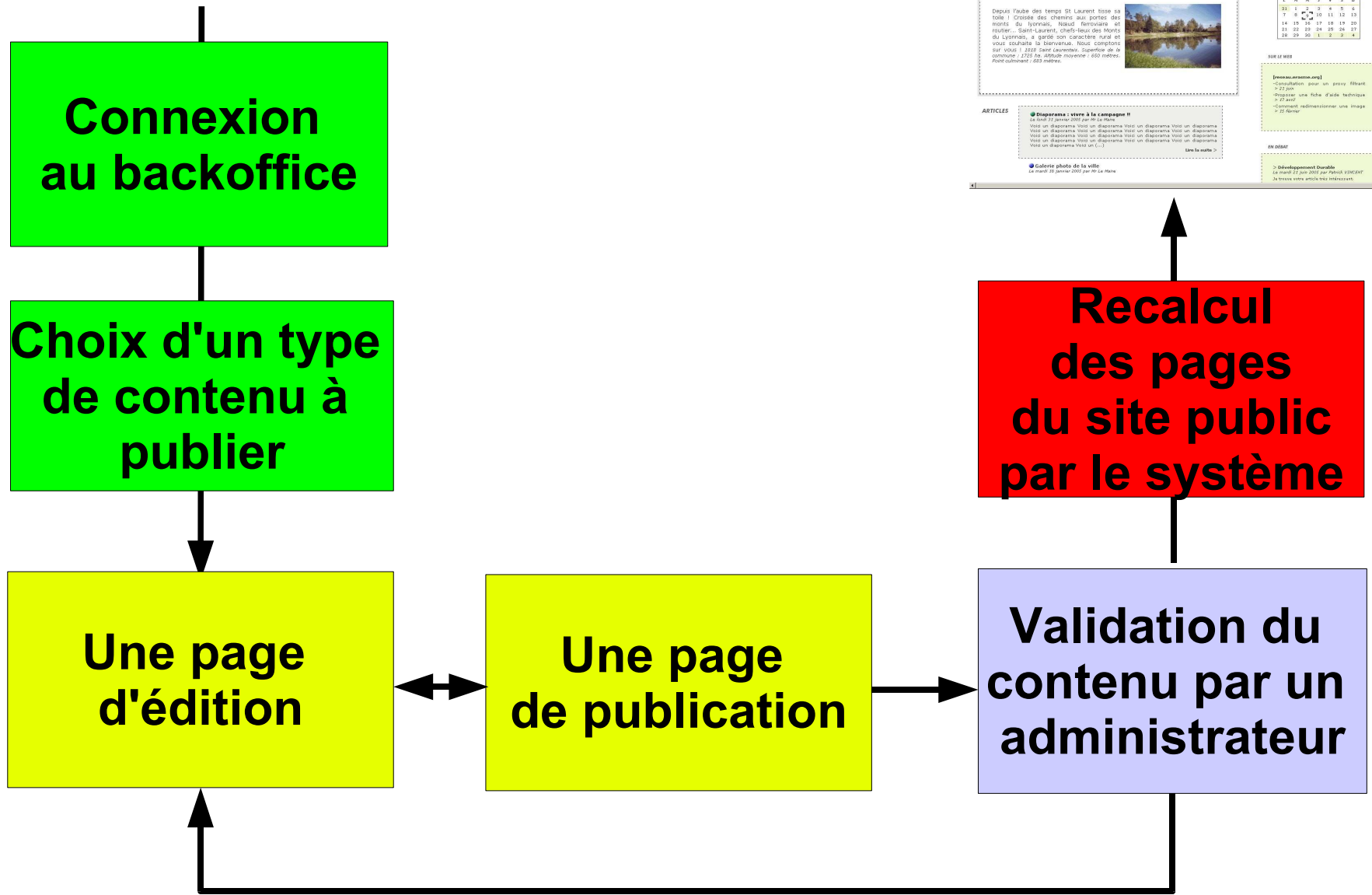
La publication en 6 points



Quelques règles simples

- Chaque objet de contenu est publié dans une rubrique et une seule.
 - > *la rubrique est un contenant et ne stocke aucune donnée en tant que tel.*
- Toutes les opérations d'administration et de publication sont révocables.
 - ... à l'exception de la modification des champs texte.*
- Une opération de publication (rubrique, article, brève, site...) se déroule toujours en deux temps :
 1. ***Un temps d'édition*** ou de préparation du contenu
 2. ***Un temps de publication*** ou de validation des options

La chaîne de publication



La chaîne de publication

1. Je me connecte à l'espace privé du site.
2. Je choisis le type de contenu à publier.
3. Je rédige un contenu (ex: article) et le place dans une rubrique.
4. Je détermine les options de publication.
5. En fonction de mes droits (administrateur ou rédacteur), je valide ce contenu ou le propose à la publication.
6. L'outil recalcule les pages du site et intègre le nouveau contenu dans les blocs du site public.

1. Je me connecte à l'espace privé du site

- Depuis l'espace public cliquer sur **contribuer**

CONTRIBUER

ou

Dans la barre d'adresse du navigateur ajouter **/ecrire**
ex : <http://www.commune.mairies69.net/ecrire>

puis

- S'authentifier :

Self-Reliance
accès à l'espace privé

français

français

Login (identifiant de connexion au site) :

visiteur

Valider

[\[mot de passe oublié ?\]](#) [\[retour au site public\]](#)

Login

français

français

Login : **toine**
[se connecter sous un autre identifiant]

Mot de passe :

Rester identifié quelques jours

Valider

[\[mot de passe oublié ?\]](#) [\[retour au site public\]](#)

Mot de passe

2. Je choisis le type de contenu à publier

Depuis la page d'accueil de l'espace privé, cliquer sur le type de contenu que l'on désire créer :



Créer une
rubrique



Écrire un
nouvel
article



Écrire une
nouvelle
brève



Référencer
un site

3. Je rédige un nouveau contenu dans une rubrique

Page d'édition



Écrire un nouvel article



Modifier cet article



Retour Modifier l'article : Développement Durable

Titre [Obligatoire]

Sous-titre

À l'intérieur de la rubrique
[N'oubliez pas de sélectionner correctement ce champ.]

Descriptif rapide
(Contenu de l'article en quelques mots.)
Cet article regroupe plusieurs documents destinés à sensibiliser les visiteurs aux enjeux du développement durable et à réfléchir ensemble aux actions à mener pour

Texte
Vous pouvez enrichir la mise en page de votre texte en utilisant des « raccourcis typographiques ».

Rich Text Editor: **B** **≡** **Sup** **ip(1)** « » À É α € ?

`{{(Quelle planète pour les générations futures ?)}}`

`{{(Développement durable)}} : un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs.`


`<img21|center>`


`(définition extraite du rapport Notre Avenir à tous de la Commission Mondiale sur l'Environnement et le Développement Commission dite Brundtland, du nom de Mme Gro Harlem Brundtland, ancienne Premier Ministre de Norvège, qui l'a présidée- 1987)`


4. Je détermine les options de publication


RACINE DU SITE ?
Cadre de vie
Environnement


ARTICLE NUMÉRO :
13


 Voir en ligne


 Suivi du forum public :
15 contribution(s)

 Évolution des visites
19 visites

 **LOGO DE L'ARTICLE** ?


 **FORUM & PÉTITION**

 **REDIRECTION** ?


 Dans la même rubrique
Tri sélectif N° 18


■ Développement Durable


Descriptif : Cet article regroupe plusieurs documents destinés à sensibiliser les visiteurs aux enjeux du développement durable et à réfléchir ensemble aux actions à mener pour infléchir la tendance actuelle.


 Modifier cet article

DATE DE PUBLICATION EN LIGNE : 5 MARS 2005 ?

 **LES AUTEURS** ?

 Mr Le Maire	email	18 articles	Retirer l'auteur ✕
---	-------	-------------	--------------------

 **MOTS-CLÉS** ?

 Cet article est : publié en ligne ?

Quelle planète pour les générations futures ?

Page de publication

Développement durable : un développement présent sans compromettre la capacité des leurs.

JOINDRE UN DOCUMENT

► Télécharger depuis votre ordinateur :

Browse...

Télécharger

5. Je valide le contenu ou le propose à la publication

RACINE DU SITE Cadre de vie Environnement

ARTICLE NUMÉRO :
13

Voir en ligne

Suivi du forum public :
15 contribution(s)

Évolution des visites
19 visites

► LOGO DE L'ARTICLE

► FORUM & PÉTITION

► REDIRECTION

Dans la même rubrique
 Tri sélectif N° 18

■ Développement Durable

Modifier cet article

Descriptif : Cet article regroupe plusieurs documents destinés à sensibiliser les visiteurs aux enjeux du développement durable et à réfléchir ensemble aux actions à mener pour infléchir la tendance actuelle.

► DATE DE PUBLICATION EN LIGNE : 5 MARS 2005

► LES AUTEURS

Mr Le Maire	email	18 articles	Retirer l'auteur ✖
-------------	-------	-------------	--------------------

► MOTS-CLÉS

Cet article est :

Quelle planète pour les générations futures ?

Développement durable : un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs.

Lorsque votre article est terminé,
vous pouvez proposer sa publication.

[Demander la publication de cet article](#)

6. Le site recalcule les pages publiques

Modifier Présentation Espace privé **Recalculer cette page ***

Commune de St-Clément les places

AGENDA PLAN DU SITE CONTRIBUER S'INSCRIRE

Vie municipale Vie pratique Vie culturelle Vie Associative Vie économique Vie au vert Actualités

Le mot du maire

Depuis l'aube des temps St Laurent tisse sa toile ! Croisée des chemins aux portes des monts du lyonnais, Nœud ferroviaire et routier... Saint-Laurent, chefs-lieux des Monts du Lyonnais, a gardé son caractère rural et vous souhaite la bienvenue. Nous comptons sur vous ! *1818 Saint Laurentais. Superficie de la commune : 1725 ha. Altitude moyenne : 650 mètres. Point culminant : 683 mètres.*



RECHERCHE

<< Novembre 2005 >>

L	M	M	J	V	S	D
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1	2	3	4

SUR LE WEB

[reseau.erasme.org]

- Consultation pour un proxy filtrant > 21 juin
- Proposer une fiche d'aide technique > 17 avril
- Comment redimensionner une image > 15 février

ARTICLES

Diaporama : vivre à la campagne !!
Le lundi 31 janvier 2005 par Mr Le Maire.

Voici un diaporama Voici un diaporama Voici un diaporama Voici un diaporama
Voici un diaporama Voici un diaporama Voici un diaporama Voici un diaporama
Voici un diaporama Voici un diaporama Voici un diaporama Voici un diaporama
Voici un diaporama Voici un diaporama Voici un diaporama Voici un diaporama
Voici un diaporama Voici un (...)

[Lire la suite >](#)

Galerie photo de la ville
Le mardi 18 janvier 2005 par Mr Le Maire.

EN DÉBAT

> **Développement Durable**
Le mardi 21 juin 2005 par Patrick VINCENT
Je trouve votre article très intéressant.

L'interface privée



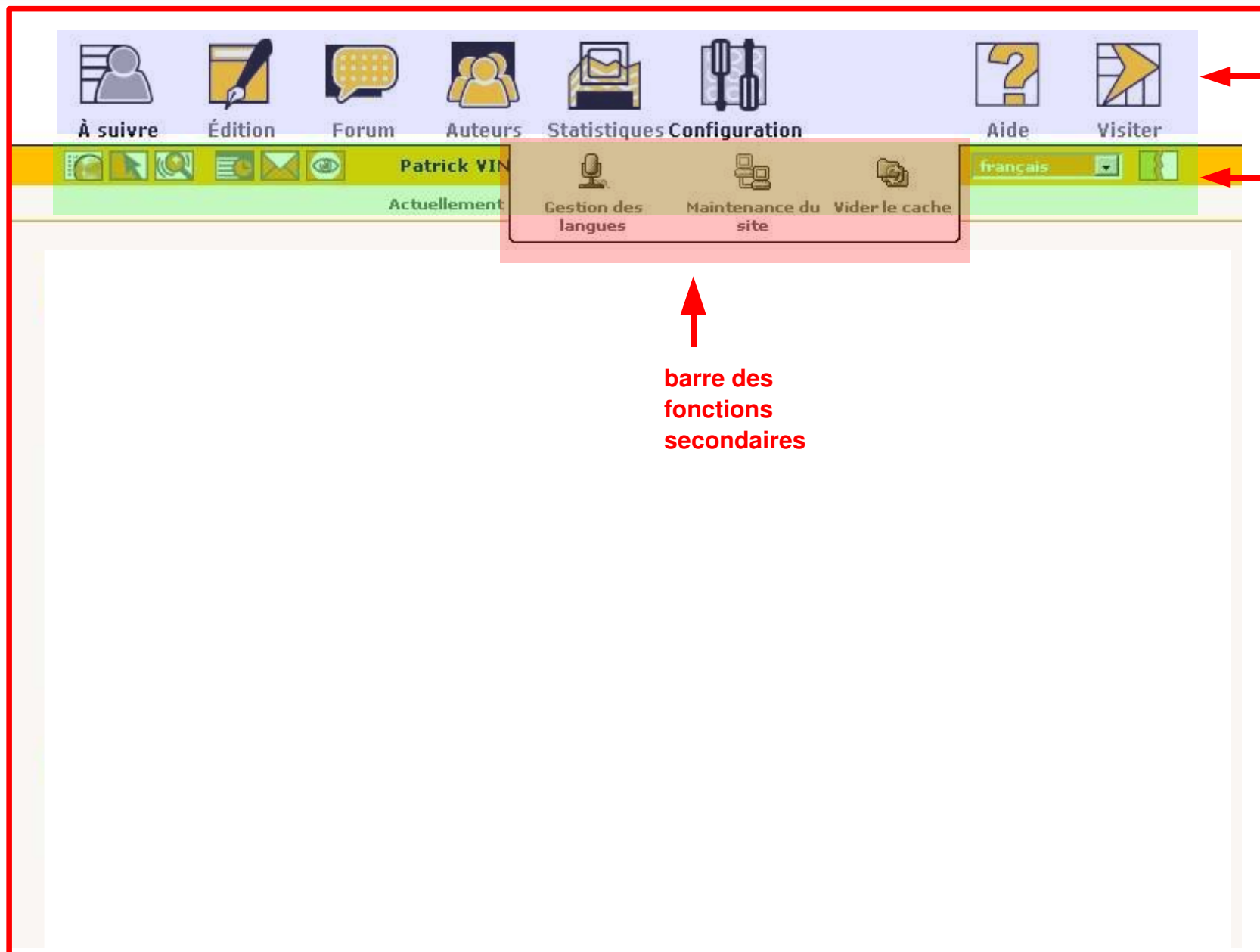
La page d'accueil

The screenshot displays a web application interface with a light blue header and a yellow main content area. The header contains navigation icons and labels: 'À suivre', 'Édition', 'Forum', 'Auteurs', 'Statistiques Configuration', 'Aide', and 'Visiter'. Below the header, a user profile bar shows 'Patrick VINCENT' and 'Actuallement en ligne : Secrétaire secretaire2'. The main content area is divided into several sections: a user profile for 'PATRICK VINCENT' with a 'Supprimer le cookie de correspondance' option; a 'Portail Communal' sidebar with statistics for articles, brèves, messages, and auteurs; a 'Vos rendez-vous à venir' section for '12 juin' showing a meeting at 12:32; and a central 'Vos articles en cours de rédaction' section with a 'Nouvel article' form. Below this are four action buttons: 'Créer une rubrique', 'Écrire un nouvel article', 'Écrire une nouvelle brève', and 'Référencer un site'. The bottom section features a vertical list of content categories: 'Actualités', 'Cadre de vie', 'Contenu Editorial', 'Vie associative', 'Vie culturelle', and 'Vie économique', each with a small cube icon and a colored dot. A calendar for 'juin 2005' is visible at the bottom left, with the 12th highlighted.

Zone de fonctions

Zone de travail

Zone de fonctions



barre des
fonctions
principales

barre
de
séparation

barre des
fonctions
secondaires

Zone de travail

Partie annexe



Partie de travail



The screenshot displays a web application interface with two main sections:

- Partie annexe (Left Sidebar):**
 - User profile for **PATRICK VINCENT** with an information icon and a plus sign.
 - Option to **Supprimer le cookie de correspondance** with a help icon.
 - Portail Communal** section with expandable menus for:
 - Articles:** 1 en cours de rédaction, 21 publiés en ligne.
 - Brèves:** 6 publiés en ligne.
 - Messages publics:** 5.
 - Auteurs:** 3 Administrateurs, 3 Rédacteurs.
 - Vos rendez-vous à venir** section for **12 juin**, showing a meeting: **Rencontre AMR SPIP** from 12:32 to 13:00.
 - A calendar for **juin 2005** with the 12th highlighted.
- Partie de travail (Main Content Area):**
 - Vos articles en cours de rédaction** section with a plus sign, showing a table:

<input type="checkbox"/> Nouvel article	Patrick VINCENT - 12 juin	N° 31
--	---------------------------	-------
 - Four action buttons: **Créer une rubrique**, **Écrire un nouvel article**, **Écrire une nouvelle brève**, and **Référencer un site**.
 - A list of categories with expandable arrows and colored indicators:
 - Actualités**
 - Vie municipale**
 - Cadre de vie**
 - Vie pratique**
 - Contenu Editorial**
 - Vie associative**
 - Vie culturelle**
 - Vie économique**

La barre des fonctions principales (redacteur)



À suivre



Édition



Forum



Auteurs



Aide



Visiter



A suivre : permet d'avoir des informations sur vos articles (de différents statuts), tous les articles proposés à la publication sur le site, les rendez-vous du jour. C'est la page d'accueil.



Édition : permet une vue plus précise en distinguant les différentes rubriques à la racine du site.

- **Forum** : permet de suivre et participer aux forums internes en cours.



- **Auteurs** : permet de visualiser les administrateurs du site et les rédacteurs qui ont déjà rédigé au moins un article.



Aide en ligne : lien vers l'aide générale relative aux fonctionnalités du backoffice.



Visiter : permet de retourner sur le site public



La barre des fonctions principales (administrateur)



À suivre



Édition



Forum



Auteurs



Statistiques



Configuration



Aide



Visiter



Statistiques : permet de suivre l'évolution du site grâce à la comptabilisation des liens entrants et de leur provenance.






Configuration : permet de configurer la ligne éditoriale et les fonctionnalités du site.

Les fonctions secondaires (administrateur)




Edition - permet un accès direct à :

-  Tous vos documents
 - A toutes les brèves
-  A tous les mots-clés
-  A tous les sites référencés

▪ Forum.



- Forum des administrateurs : permet de provoquer un débat auprès des administrateurs du site
-  ▪ Suivi et gestion des forums publics
- Suivi et gestion des pétitions publiques



▪ Auteurs






- Vérifier les informations personnelles
- Suivi et gestion des forums publics



Les fonctions secondaires (administrateur) (2)






Statistiques

-  Répartition des visites en pourcentage par rubrique
-  Répartition des visites en pourcentage par langue
 - Les Liens entrants, c'est à dire d'où viennent les visites
- 



■ Configuration

- Gestion des langues
-  Maintenance du site
-  Gestion du cache
- 

La barre de séparation



Tout le site donne une hiérarchie de tout le site et en fonction secondaire, l'arborescence des rubriques du site.



- **Navigation rapide** ouvre le navigateur et en fonction secondaire les articles en cours de rédaction ou les articles du site proposés à la publication.

- **Rechercher** permet de balayer l'ensemble des contenus.



Agenda ouvre l'agenda de la semaine en cours et en fonction



secondaire vous pouvez ouvrir un jour, une semaine, un mois précis et vérifier vos messages et pense bêtes.

- **Messagerie personnelle** ouvre une page qui reprend vos messages enregistrés dans le calendrier et hors calendrier, vos pense bêtes et



les annonces. En fonction secondaire, des raccourcis permettent de créer un nouveau pense-bête et un nouveau message.

- **Suivre la vie du site** permet d'accéder aux fonctions de suivi du site à partir d'un autre site (RSS) ou d'un agenda ical.



La barre de séparation (2)



Informations personnelles ouvre une page personnelle avec vos informations : vos articles, une icône vous permet de modifier vos données perso.

- **Interface simplifiée/complète** élargit le nombre des icônes et des champs accessibles.



- Permet de choisir entre : les **titres** sans les **icônes**, les icônes et les titres ou les icônes sans les titres.



- Permet d'agrandir la **zone de travail** en trois parties.



Donne le choix de la **couleur** de votre graphisme en choisissant une couleur parmi celles qui sont proposées.



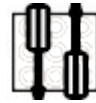
- "français" : est un menu qui déroule toutes les **langues** disponibles pour la traduction de l'espace privé.



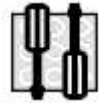
- Permet de vous déconnectez de l'espace privé en supprimant les **cookies** qui mémorisent votre mot de passe.



Configuration du site



Les fonctions disponibles



Configuration



Contenu du site



Interactivité



Fonctions avancées

- Contenu du site : forme et structure du site.
- Interactivité : fonctions collaboratives.
- Fonctions avancées : options fonctionnelles diverses.



Gestion des langues



Maintenance du site



Vider le cache

La page de configuration

Configuration du site



Contenu du site



Interactivité



Fonctions avancées


ATTENTION !

Les modifications effectuées dans ces pages influent notablement sur le fonctionnement de votre site. Nous vous recommandons de ne pas y intervenir tant que vous n'êtes pas familier du fonctionnement du système SPIP.



Plus généralement, il est fortement conseillé de laisser la charge de ces pages au webmestre principal de votre site.



Nom de votre site 

Portail Communal

Adresse (URL) du site public

http://www.erasme.org/SPIP/portail_commune/

Adresse e-mail du webmestre (optionnel)

pvincent@erasme.org

Valider

Contenu du site

- **Nom de votre site** avec le nom, l'adresse courriel du webmaster, l'adresse du site. L'adresse du site doit être celle du *dossier* de la page d'accueil par exemple :<http://www.monsite.net/>
L'adresse du webmaster est utilisée pour la page de contact.
- **Les articles** : les champs de publication dont on ne fait pas l'usage ou que l'interface graphique du site public n'intègre pas peuvent être désactivés.
- Publication d'**articles post-datés** : SPIP doit-il publier tous les articles, quelque soit la date de publication fixée ou doit-il attendre l'échéance indiquée dans le champ **date de publication en ligne** avant d'afficher cet article sur le site public ?

Contenu du site (2)

- **Les brèves** : Les utilise-t- on ou pas ?
- **Les mots clés** : Utilisation des mots clés, des groupes de mots clés, dans les forums, ...
- **Référencement de sites et syndication** : permet de générer un annuaire de sites Web et autoriser la syndication des sites.
- **Des documents peuvent-ils être joints** aux articles et aux rubriques ?

Interactivité

- **Mode fonctionnement par défaut des forums publics :** permet de choisir comment se comportera votre site dans tous les cas sauf si, lors de la création d'un article, vous en décidez autrement.
- **Messagerie interne :** permet d'activer ou pas la messagerie interne et celle des administrateurs.
- **Inscription automatique de nouveaux rédacteurs :** permet grâce à un formulaire d'accepter une inscription automatique de tous nouveaux rédacteurs.
- **Envois d'email automatique :** envoie des forums aux auteurs des articles, gère un suivi d'éditorial, annonce les nouveautés.
- **Le forum privé des administrateurs** permet d'activer un forum dédié à ces utilisateurs.

Fonctions avancées

- **Génération de miniatures des images** : permet de créer automatiquement une vignette miniature des images jointes aux articles. Elle permet l'ouverture en taille réelle de l'image quand l'internaute clique dessus. Vous pouvez choisir le nombre de pixels de la miniature.
- Activation du **Moteur de recherche intégré** (voir définition).
- Activation des **Statistiques des visites** de votre site, de même que les origines des visites.
- **Travail collaboratif** sur les articles en indiquant des avertissements quand l'intervalle séparant le travail de plusieurs personnes sur un même article est faible.



Attention, Secrétaire a travaillé sur cet article il y a 1 minutes ?

Fonctions avancées (2)

- Activation du **suivi des révisions** permettant de mémoriser les modifications apportées aux articles.
- Activation du vérificateur **d'orthographe** sur un serveur externe.
- **Prévisualisation** permet de visualiser ce que sera l'article en ligne sans qu'il soit publié.
- Utiliser un **proxy** pour permettre au serveur d'accéder aux sites externes (sites syndiqués notamment) automatiquement.
- **Fichiers d'authentification** ".htpasswd" permet de restreindre l'accès à un dossier de votre serveur.

A propos des images

- La bannière du site
 - Le webmaster spécifie souvent le logo du site comme étant la bannière (#LOGO_SITE_SPIP)
- Penser à activer le calcul automatique vignettes
 - gd2 ou imagick
- Utiliser des tailles et des formats d'images adaptés
 - affichage
 - logo : 100 pixels
 - bannière : 1000 pixels
 - corps article : 640 pixels
 - impression : 2000 pixels
 - archivage : 3000 pixels
 - préférer le *png* (format libre et ouvert)
 - spécifier les droits relatifs à l'image (copyright, CC, GPL)

Gérer les rubriques

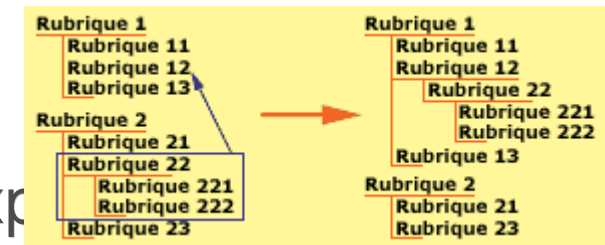


Généralités

- **Une structure hiérarchisée**

- Tout contenu publié sur le site sera placé dans une rubrique et une seule.
- Dans SPIP, la structure étant de type hiérarchique, une rubrique peut contenir du contenu et des sous-rubriques qui, elles mêmes, contiennent des sous-rubriques, etc.

- On peut donc **déplacer** une rubrique dans une autre avec tout ce qu'elle contient.



- Le choix du logo, du descriptif et du texte explicatif sont essentiellement informatifs pour le **backoffice**. Ils sont parfois utilisés par le webmaster pour affichage sur le front-office.
- Fréquemment, seules apparaissent sur le site les rubriques contenant au moins un contenu publié (par exemple un article, ou une sous-rubrique non vide).

Créer, modifier, déplacer, supprimer une rubrique

- Deux pages :
 - Une page de création ou d'édition de la rubrique
 - Titre
 - Emplacement
 - Texte et descriptif
 - Protection de la rubrique par mot de passe
 - -> Valider
 - Une page de publication : fiche récapitulative avec choix d'options
 - Synthèse des contenus
 - Joindre un logo
 - Choix du mots-clefs
 - Choix de la langue
 - Suppression (si vide)

Page de création et de modification



Créer une rubrique



Créer une sous-rubrique



Modifier cette rubrique

RACINE DU SITE ?

Cadre de vie



Retour

Modifier la rubrique :

Environnement

Titre [Obligatoire]

Environnement



À l'intérieur de la rubrique : ?

Cadre de vie




Descriptif rapide

(Contenu de la rubrique en quelques mots.)


Ici se trouvent les contributions liées à l'environnement



Texte explicatif ?

Page de publication avec choix d'options


 **RACINE DU SITE** 
 Cadre de vie


RUBRIQUE NUMÉRO :
10



 Voir en ligne



 **LOGO DE LA RUBRIQUE** 


RACCOURCIS :

 Tous vos articles

 Écrire un nouvel article

 **Environnement**  **Modifier cette rubrique**


 **▼ MOTS-CLÉS** 

 pas_menu	Presentation	Retirer ce mot ✖
--	--------------	----------------------------------

AJOUTER UN MOT-CLÉ :

Presentation

Protéger par mot de pass

 **▶ LANGUE DE LA RUBRIQUE (français)**

Compléments

- **Pour supprimer** une rubrique du site, elle doit avoir été préalablement vidée de tout son contenu (articles, rubriques, sites, brèves).
- **L'accès restreint** à une rubrique nécessite l'installation du plugin : `acces_restreint`
- **Pour ordonner** les rubriques du site, on peut utiliser la notation suivante :
 - **1. Titre1** -> *Titre1*
 - **2. Titre2** -> *Titre2*
 - Il faudra spécifier ce critère d'affichage dans le squelette de présentation {par num titre}

Publier des articles



Généralités

- Chaque article est constitué au minimum d'un **titre** et d'un **texte**. Les **champs supplémentaires** sous-titre, chapo, post-scriptum peuvent rester vides.
- Il est placé dans une **rubrique** et peut être déplacé par la suite.
- Les **raccourcis typographiques** permettent d'effectuer simplement les opérations de mise en page : mise en italique, en gras, création d'un intertitre, affichage d'une liste à puces, insertion d'une image.
- Le **statut** de l'article correspond aux étapes (workflow) de publication :

en cours de rédaction : visible par son auteur uniquement

proposé à la publication : visible par tous les auteurs de l'espace privé

publié en ligne : visible sur l'espace privé et public

 **à la poubelle** : visible sur l'espace privé

 **refusé** : visible sur l'espace privé uniquement par les administrateurs



Généralités (2)


- Chaque article peut avoir un, plusieurs ou aucun **auteur**.
- Un article est **daté** à sa publication. Cette date peut être modifiée par l'administrateur. Il porte de plus optionnellement, une **date de rédaction antérieure** indicative pour signifier qu'il s'agit d'une republication.
- Un **logo** propre à l'article peut être ajouté. Comme pour les rubriques, il peut ou non être utilisé par le Webmaster pour l'affichage public.
- Un article peut être automatiquement **redirigé** vers un lien interne ou externe : c'est un "article virtuel" qui permet par exemple d'intégrer dans SPIP des pages d'un site antérieur.
- Chaque article accepte un réglage propre concernant les **options de forum** et de pétition.

Créer, modifier, déplacer, supprimer


- Deux pages :
 - Une **page d'édition** ou de modification de l'article
 - Titre
 - Emplacement
 - Texte et descriptif
 - Mise en page
 - -> Valider
 - Une **page de publication** : fiche récapitulative avec choix d'options
 - Synthèse des contenus
 - Date
 - Auteurs
 - Mots-Clefs
 - Langue
 - Joindre des documents
 - Logo
 - Options de forum
 - Statistiques en cours
 - Voir en ligne


Page d'édition








 Retour



Modifier l'article : **Développement Durable**






Titre [Obligatoire] 
Développement Durable

Sous-titre 

 **À l'intérieur de la rubrique** 
Environnement 
[N'oubliez pas de sélectionner correctement ce champ.]

Descriptif rapide 
(Contenu de l'article en quelques mots.)
Cet article regroupe plusieurs documents destinés à sensibiliser les visiteurs aux enjeux du développement durable et à réfléchir ensemble aux actions à mener pour 

Texte 
Vous pouvez enrichir la mise en page de votre texte en utilisant des « raccourcis typographiques ». 


    « » À É α Ω € 

{{Quelle planète pour les générations futures ?}}

{{Développement durable}} : un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs.

<img21|center>


(définition extraite du rapport Notre Avenir à tous de la Commission Mondiale sur l'Environnement et le Développement - Commission dite Brundtland, du nom de Mme Gro Harlem Brundtland, ancienne Premier Ministre de Norvège, qui l'a présidée- 1987)





Page de publication


RACINE DU SITE ?
Cadre de vie
Environnement


ARTICLE NUMÉRO :
13


 Voir en ligne


 Suivi du forum public :
15 contribution(s)

 Évolution des visites
19 visites

 **LOGO DE L'ARTICLE** ?


 **FORUM & PÉTITION**

 **REDIRECTION** ?

 **Dans la même rubrique**
Tri sélectif N° 18


■ Développement Durable

Descriptif : Cet article regroupe plusieurs documents destinés à sensibiliser les visiteurs aux enjeux du développement durable et à réfléchir ensemble aux actions à mener pour infléchir la tendance actuelle.

 Modifier cet article

DATE DE PUBLICATION EN LIGNE : 5 MARS 2005 ?

LES AUTEURS ?

 Mr Le Maire	email	18 articles	Retirer l'auteur ✖
---	-------	-------------	--------------------

MOTS-CLÉS ?

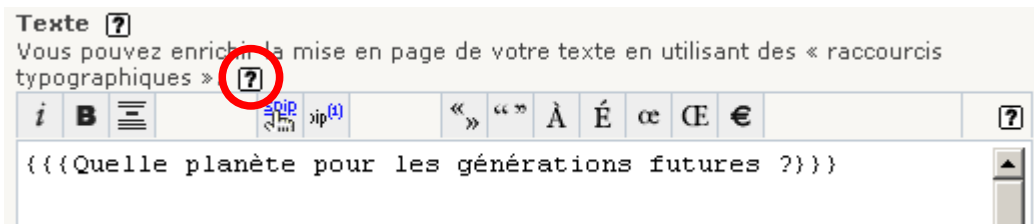
Cet article est : publié en ligne ?

Quelle planète pour les générations futures ?

Développement durable : un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs.

Les raccourcis typographiques

- Lire : L'aide en ligne



- Voir : la synthèse

INSA CAST	Synthèse : Les raccourcis typographiques sous SPIP	SPIP
Fonctionnalités	Méthodes	Commentaires
Titre indépendant dans l'article	<code>{{{titre sommaire}}}</code>	Le texte entre triples accolades apparaît gras et en gros
Caractère en gras	<code>{{texte}}</code>	Le texte entre doubles accolades apparaît en gras
Caractère en italique	<code>{texte}</code>	Le texte entre simple accolade apparaît en italique Rem: les combinaisons sont possibles: - texte en italique avec un mot en gras et en italique {début texte {(mot)} fin texte}
Changer de paragraphe	Passer une ligne	
Aller à la ligne	<code>_ Texte</code>	D'abord aller à la ligne et ensuite débiter le texte avec un underscore (un espace souligné) et un espace puis le texte
Liste à puce avec un triangle comme puce	- premier élément - deuxième élément	Aller à la ligne pour chaque nouvelle puce et commencer la ligne avec un tiré , un espace et le

L'outil WYSIWYG

Utiliser l'éditeur WYSIWYG (popup)

- Disponible sous forme de plugin : *fckeditor_dev*
- **Avantages :**
 - Grande souplesse de publication
 - Possibilité de copier/coller à partir de Word
- **Inconvénients :**
 - La mise en forme est propre à chaque article (différent d'une feuille de style unique) car le code HTML est stocké directement dans le corps de l'article.
 - > Risque de perte d'homogénéité de mise en forme
 - > Pas facilement réversible
 - > **Déconseillé**

Joindre des documents

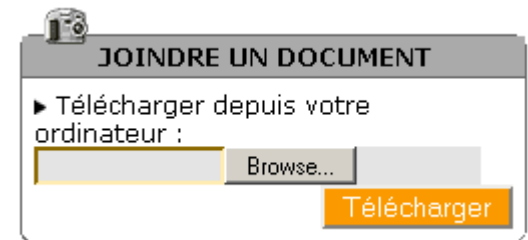


Les images et les documents attachés

- ... aux articles et optionnellement aux rubriques.
- Permettent :
 - de joindre un document à un texte (lien vers ce document)
 - de mettre en place une galerie d'images
 - d'afficher une image dans un texte
 - de proposer un espace de travail / de téléchargement
- Peuvent être accompagnés d'un titre, d'un descriptif et d'une taille d'affichage.
- Les types de documents que l'on peut attacher sont indiqués au niveau de la BDD. Ceci pour des raisons de sécurité (par exemple, l'attachement d'un script PHP est interdit).
- En cas de taille > 3 Mo, ils peuvent être envoyés par FTP dans le répertoire */tmp/upload*

Joindre des documents à un article

- A partir de la page de publication de l'article, faire « Parcourir » puis « Télécharger ».
- **Classement** distinct et automatique des images des autres types de documents.
- Possibilité de personnaliser le **descriptif** du document
 - Titre / Sert aussi au classement. Ex : **1. Titre, 2. Titre**
 - Descriptif
 - Taille (pour les documents multimedia)
 - Suppression



Voir en ligne : <http://usinfo.state.gov/francais/sustain/>



Modifier cet article

DOCUMENTS



► SPIPAMR3.ppt
455.5 ko



JOINDRE UN DOCUMENT

► Télécharger depuis votre ordinateur :

C:\Documents and [Browse...]

Télécharger

Voir en ligne : <http://usinfo.state.gov/francais/sustain/>



Modifier cet article

PORTFOLIO



▼ balade.jpg
142 × 93 pixels

DOCUMENTS



► SPIPAMR3.ppt
455.5 ko



JOINDRE UN DOCUMENT

► Télécharger depuis votre ordinateur :

[Browse...]

Télécharger

PORTFOLIO



▼ balade.jpg
142 × 93 pixels

Titre du document :

Balade à la campagne

Description :

Photo prise en aout

Valider



Supprimer ce document

► Vignette personnalisée

Résultat sur le site public

Au quotidien

Le développement durable, c'est aussi trois idées à mettre en oeuvre au quotidien :

1. la solidarité entre les peuples et les générations pour que le progrès profite à tous ;
2. le principe de précaution, relatif aux mesures qui peuvent être prises en cas d'incertitude scientifique sur les conséquences des risques pour l'environnement ;
3. la participation, pour associer le plus de monde possible aux décisions.

S'engager vers le développement durable, c'est aussi se doter d'outils techniques et participatifs de suivi et d'évaluation du projet. Dans ce cadre, Le Grand Lyon a établi un premier référentiel environnement de l'agenda 21.

Pour en savoir plus

Voir en ligne : <http://usinfo.state.gov/francais/sustain/>



455.5 ko



231.9 ko, 1024 x 768 pixels

Répondre à cet article

Intégrer des documents dans le corps

- Dans la page d'édition :



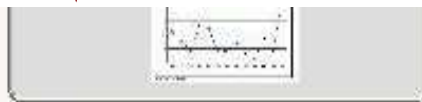
Modifier cet
article

- dans la colonne de gauche listant les documents copier le code correspondant soit à la vignette, soit au document entier et le coller dans le corps de l'article.
- Possibilité d'ajouter directement à partir de la page d'édition des images et des nouveaux documents
 - images et documents diffèrent par leur statut dans la base et la manière dont le webmaster les inclus
 - mieux vaut **toujours utiliser des documents**
- Par défaut, un document intégré à un article n'est plus visible à la suite de celui-ci.
 - On peut supprimer le code du corps de l'article

Soit à partir de documents joints dans la page de publication...



Modifier cet article



sans titre
(IMG/SPIPAMR3.ppt)



`<doc85|left>`
`<doc85|center>`
`<doc85|right>`

sans titre
(IMG/balade.jpg)



Inclusion de la vignette :
`<doc86|left>`
`<doc86|center>`
`<doc86|right>`

Inclusion directe :
`<emb86|left>`
`<emb86|center>`
`<emb86|right>`

Corps de la page

{{(Quelle planète pour les générations futures ?)}}}

{{(Développement durable)}} : un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs.

`<emb86|center>`

(définition extraite du rapport Notre Avenir à tous de la Commission Mondiale sur l'Environnement et le Développement -Commission dite Brundtland, du nom de Mme Gro Harlem Brundtland, ancienne Premier Ministre de Norvège, qui l'a présidée- 1987)

{{(Etat des lieux)}}}

Si le développement durable relève d'enjeux planétaires, il

Valider

...soit en joignant directement une image depuis la page de préparation

The screenshot shows a web interface for editing an article. On the left sidebar, there are two 'AJOUTER UNE IMAGE' (Add Image) buttons, each with a 'Télécharger' (Upload) button. The first one is circled in red. Below it, a preview of an image titled 'sans titre (IMG/balade-2.jpg)' is shown, also circled in red. Below the preview, the HTML code for the image is displayed: `<img88|left>`, `<img88|center>`, and `<img88|right>`. The `<img88|center>` code is circled in red. A red arrow points from this code to the 'Corps de la page' (Page Body) field in the main editing area. In this field, the text `<img88|center>` is also circled in red. The main editing area includes fields for 'Titre' (Title), 'Sous-titre' (Subtitle), 'À l'intérieur de la rubrique' (Inside the section), 'Descriptif rapide' (Quick description), and 'Corps de la page'.

Résultat

Cet article est : publié en ligne



Quelle planète pour les générations futures ?

Développement durable : un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs.



(définition extraite du rapport Notre Avenir à tous de la Commission Mondiale sur l'Environnement et le Développement -Commission dite Brundtland, du nom de Mme Gro Harlem Brundtland, ancienne Premier Ministre de Norvège, qui l'a présidée- 1987)

Publier des brèves



Les brèves

- sont dépourvues d'auteur
- ne peuvent être placées que dans les rubriques de premier niveau (à la racine du site)
- un contenu et un workflow simplifiés
 - moins de champs que les articles
 - un champ lien externe (URL)
 - une chaîne de publication à 3 états : proposée, publiée ou refusée
 - références externes
 - contenu à peu de délibération

Page d'édition



 RACINE DU SITE 

Titre [Obligatoire]
Nouvelle brève



 À l'intérieur de la rubrique : 

Actualités [français] 

Texte de la brève

i **B**      À É œ Œ € 



Cette brève doit-elle être publiée ? OUI - Brève validée  

Valider

Page de publication

Nouvelle brève 

DATE DE PUBLICATION EN LIGNE :

13 juillet 2005

non connu
janvier
février
mars
avril
mai
juin
juillet
août
septembre
octobre
novembre
décembre



Poster un message

Nouvelle brève 

DATE DE PUBLICATION EN LIGNE :

13 juillet 2005

MOTS-CLÉS ?

AJOUTER UN MOT-CLÉ :

Presentation
PRESENTATION
agenda
pas_une

site public : intégration (optionnelle) dans un agenda

agenda

<< Juillet 2005 >>

L	M	M	J	V	S	D
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31





Publier des sites syndiqués



Les sites syndiqués

- permettent de récupérer à intervalles réguliers le **nom** et **l'adresse** des derniers contenus publiés sur un autre site Web.
- On ne stocke que le **lien** vers la page distante, et **pas** son **contenu**.
- La syndication nécessite sur le site distant la présence d'un **flux rss** (fichier au format xml).
Ex : <http://planet.ubuntu-fr.org/rss.php>
- Les sites SPIP peuvent aussi être syndiqués de l'extérieur, en utilisant le fichier xml (fourni par défaut) :
<http://www.monsite.net/spip.php?page=backend>

Où trouver les sites syndicables ?

- Utiliser la détection par Firefox lors de la navigation 
- Utiliser le lien fourni par les sites sur leurs pages
 - Dans les deux cas, copier l'adresse en cliquant droit sur le lien ou en cliquant gauche puis copier l'adresse de la barre d'adresse.  
 - Ex : www.telecharger.com -> -> <http://www.01net.com/rss/>
- Utiliser le fichier *spip.php?page=backend*  situé à la racine d'un site SPIP
 - Ex : <http://reseau.erasme.org/spip.php?page=backend>
- Utiliser un annuaire :
 - Ex : <http://www.retronimo.com/>

Une page de préparation



Référencer un site



Référencer le site :

Référencement automatisé d'un site

Vous pouvez référencer rapidement un site Web en indiquant ci-dessous l'adresse URL désirée, ou l'adresse de son fichier backend. SPIP va récupérer automatiquement les informations concernant ce site (titre, description...).

Vous pouvez préférer ne pas utiliser cette fonction automatique, et indiquer vous-même les éléments concernant ce site...

Nom du site [Obligatoire]

Adresse du site [Obligatoire]



À l'intérieur de la rubrique :

Description du site

Adresse
du flux
rss

Emplace
ment

Une page de publication

RACINE DU SITE CONTACTS

SITE NUMÉRO :
1

Voir les sites
référencés

► LOGO DE CE SITE

Georges BARRIOL
<http://www.barriol.net/> Modifier ce site

Site proposé le : 13 juin 2005

Ce site est :

Articles syndiqués tirés de ce site

Inauguration du Plan Départemental des itinéraires de promenade et de randonnée (Georges Barriol)

Le département du Rhône a arrêté un premier PDIPR en 1992 avec l'inscription de près de 4.200 kms de chemins ruraux. En 2002, il a entrepris sa révision afin de créer et d'aménager une infrastructure publique de chemins ouverts à la randonnée. [\[bloquer ce lien\]](#)

Plusieurs principes ont guidé ce travail :

conservation d'un réseau de (...)

Resultat en
ligne

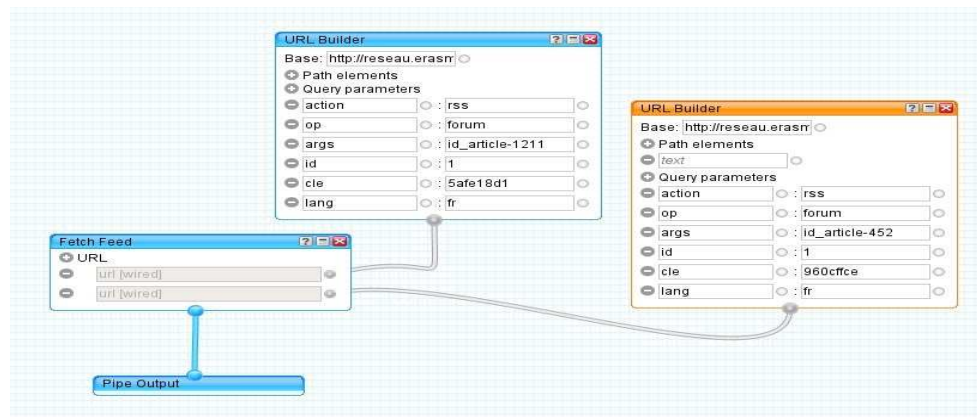
SUR LE WEB

Georges BARRIOL

- Inauguration du Plan Départemental des itinéraires de promenade et de randonnée > 31 mai
- Ma lettre de Mai > 21 mai
- Ma lettre d'Avril > 16 avril

Yahoo Pipes : construire son propre flux

-  permet de
 - d'agréger des contenus de source ou de natures différentes
 - changer de point de vue (image <-> texte) en profitant du volume de ressources offertes par le Web2
- Exemples
 - Actualité des sites communaux du Rhône :
http://pipes.yahoo.com/pipes/pipe.run?_id=4F0b1n_N2xGnjcWVJhOy0Q&_render=rss
 - Les unes du monde passées dans Flickr :
http://pipes.yahoo.com/pipes/pipe.run?_id=uMyII Ri82xGZ5eSLJjBjOg&_render=rss



Gestion des mots-clefs





Les mots-clefs

- Permettent
 - **d'affiner la structure thématique du site** en créant une navigation transversale entre articles
 - ex : niveau de lecture, public, thème...
 - **d'attribuer une fonction d'affichage** particulière à un objet
 - ex : affichage dans l'agenda, album photo, ect
 - doit être développée dans le squelette
- Peuvent être cumulés pour un même objet.

Les mots-clefs (2)

- Création
 - ne peuvent être créés que **par les administrateurs**
- Association
 - peuvent être associés aux **articles**, aux **brèves**, **rubriques** ou aux **sites référencés**.
 - par tous les auteurs
- Organisation par groupe
 - ex : un groupe de mots-clés de niveau de lecture (débutant, amateur, expert), un groupe de mots-clés géographique (europe, asie, afrique...).

Organiser les données avec les mots-clefs

- Les mots-clefs permettent de développer une **indexation transversale** des données en plus de l'organisation arborescente et de l'indexation du moteur de recherche.
 - niveau de lecture de l'article : *débutant, intermédiaire, expert*
 - nature de l'article : *texte de loi, réflexion, pratique*
 - public cible : *administrés, particuliers, tous*
- Ils peuvent être créés et liés au contenu à postériori.
- Ils seront accessibles depuis l'espace privé pour retrouver l'ensemble des données indexées.
- Sur l'espace public, le webmaster peut ajouter un  de recherche reprenant les mots-clefs thématiques. 

Retrouver tous les contenus dépendant d'un mot-clef



Presentation

> Brèves
> Administrateurs > Rédacteurs

agenda	supprimer ce mot ✕
pas_sommaire	supprimer ce mot ✕

Modifier ce groupe de mots

Créer un nouveau mot-clé

Presentation

> Articles
> Administrateurs > Rédacteurs

agenda		supprimer ce mot ✕
album	3 articles	supprimer ce mot ✕
pas_sommaire		supprimer ce mot ✕
rubrique_edito	1 article	supprimer ce mot ✕
sommaire_centre	2 articles	supprimer ce mot ✕
sommaire_droite	1 article	supprimer ce mot ✕
sommaire_edito	1 article	supprimer ce mot ✕

Modifier ce groupe de mots

Créer un nouveau mot-clé

album

Les articles liés à ce mot-clé

Mon titre	Patrick VINCENT	12 novembre	N° 57
Diaporama : vivre à la campagne !!	Mr Le Maire	9 novembre	N° 22
Galerie photo de la ville	Mr Le Maire	18 janvier	N° 8

Créer un groupe de mot-clefs



- **Edition > mots-clefs**
- **Créer un groupe de mot-clef**
- **Définir le titre et les options**



Mots-clés



Créer un nouveau
groupe de mots



Retour

GRUPE DE MOTS :
?

Changer le nom de ce groupe :

Valider

Les mots-clés de ce groupe peuvent être associés :

- aux articles
- aux brèves
- aux rubriques
- aux sites référencés ou syndiqués.

Les mots de ce groupe peuvent être attribués par :

- les administrateurs du site
- les rédacteurs

Valider

Créer un mot-clef


- **Edition > mots-clefs**
- **Créer un nouveau mot-clef**
- **Définir le titre et les options**







Mots-clés



Créer un nouveau mot-clé

**Nouveau mot**

Nom ou titre du mot-clé [Obligatoire] 

**Dans le groupe :**  

Descriptif rapide



Texte explicatif

Retrouver du contenu dans SPIP



Naviguer dans les rubriques



- Utiliser **A suivre**  ou **Edition** 
- Dérouler les rubriques et visiter les liens
- Se repérer grâce à l'affichage de l'arborescence dans chaque page



Navigation dynamique

- Utiliser **Tout le site**  et glisser jusqu'à la rubrique choisie



Plan du site et statut des articles

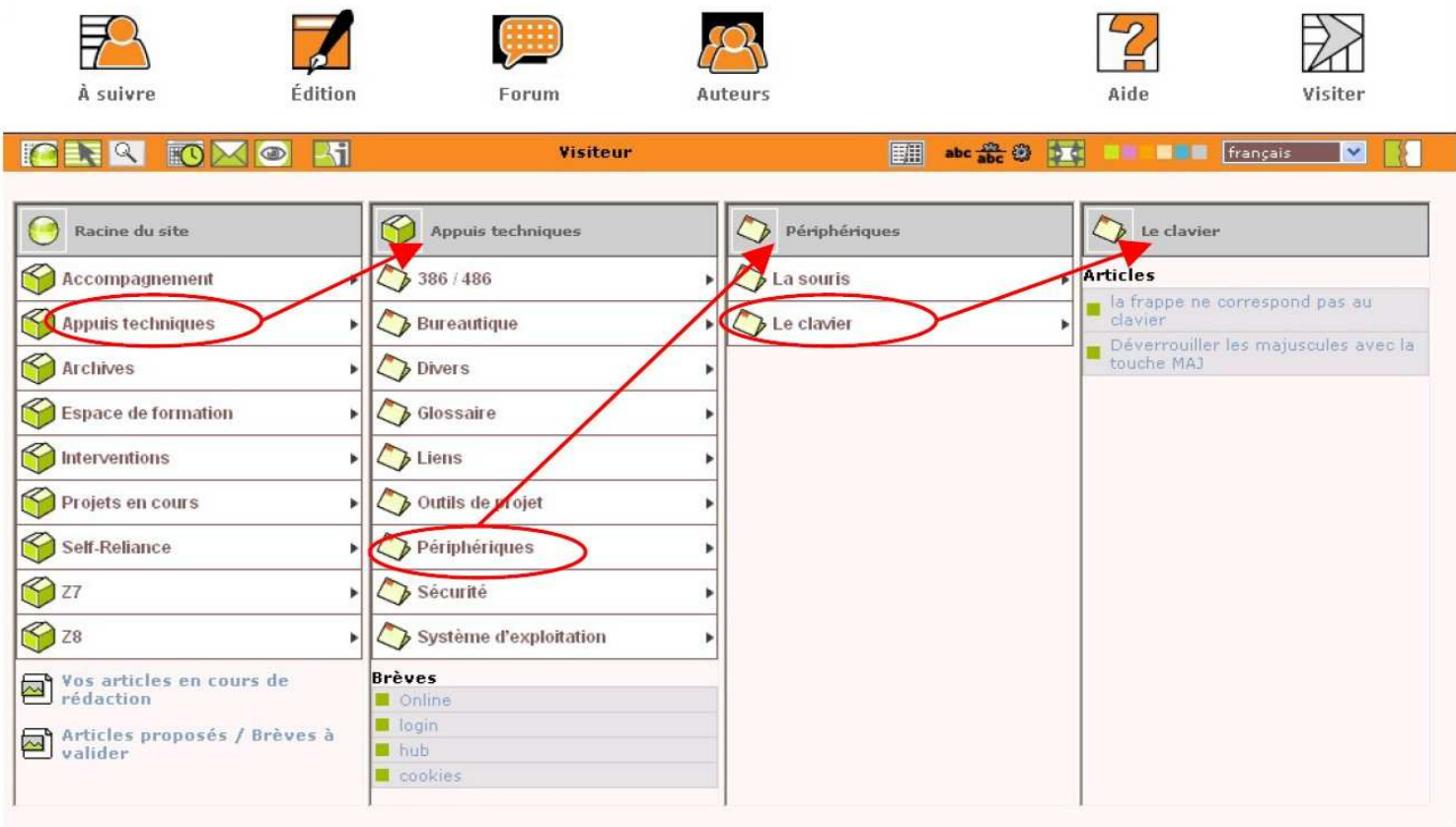
- Cliquer sur **Tout le site**  puis dérouler le plan rubrique par rubrique.
- Paramétrer optionnellement le **statut de publication** des articles.



The screenshot shows a website administration interface with a yellow header. The header contains navigation icons for 'À suivre', 'Édition', 'Forum', 'Auteurs', 'Aide', and 'Visiter'. Below the header is a toolbar with various icons and the text 'Secrétaire'. The main content area is divided into two sections. On the left, there is a box titled 'Afficher les articles :' with two checkboxes: 'en cours de rédaction' (unchecked) and 'publiés en ligne' (checked). A 'Changer' button is located below the checkboxes. On the right, there is a section titled 'Tout déplier | Tout relier' with a list of site sections. Each section has a yellow bar with a right-pointing arrow and a list of articles. The sections are: 'Actualités' (with articles: Dématérialisation des marchés publics, article collaboratif 2, Marchés publics, Eclairage urbain pour les malvoyants, Le mot du maire, Plan froid), 'Cadre de vie', 'Contenu Editorial', 'Vie associative' (with sub-sections: Activités sportives, Ecole de musique et MJC, Liste des associations, Piscine (with article: Horaires d'ouverture piscine)), and 'Vie culturelle'.

Développement

- Cliquer sur **navigation rapide**  puis développer le plan rubrique par rubrique.



The screenshot shows a website navigation menu with a top bar containing icons for 'À suivre', 'Édition', 'Forum', 'Auteurs', 'Aide', and 'Visiter'. Below the top bar is a 'Visiteur' section with various utility icons and a language dropdown set to 'français'. The main navigation menu is organized into four columns:

- Column 1:** Racine du site, Accompagnement, Appuis techniques (circled in red), Archives, Espace de formation, Interventions, Projets en cours, Self-Reliance, Z7, Z8, Vos articles en cours de rédaction, Articles proposés / Brèves à valider.
- Column 2:** Appuis techniques (386 / 486), Bureautique, Divers, Glossaire, Liens, Outils de projet, Périphériques (circled in red), Sécurité, Système d'exploitation, Brèves (Online, login, hub, cookies).
- Column 3:** Périphériques, La souris, Le clavier (circled in red).
- Column 4:** Le clavier, Articles (la frappe ne correspond pas au clavier, Déverrouiller les majuscules avec la touche MAJ).

Red arrows point from the circled 'Appuis techniques' in the first column to the circled 'Périphériques' in the second column, and from the circled 'Le clavier' in the third column to the circled 'Le clavier' in the fourth column.

Retrouver du contenu

- Par **rubrique** :  puis naviguer jusqu'à la rubrique.
- Par **mot-clef** :  puis cliquer sur un mot clef.(administrateurs uniquement).
- Par **auteur** :  puis cliquer sur un auteur.
- Par **numéro c****dex** : dans l'URL ou par le moteur
- Par **moteur de recherche** :  puis indiquer un mot.
- Par **date / agenda** :  puis cliquer dans l'agenda.
- Par **statut** des article  :  puis sélectionner le statut.



Travail collaboratif sous SPIP









Des droits et des rôles distincts



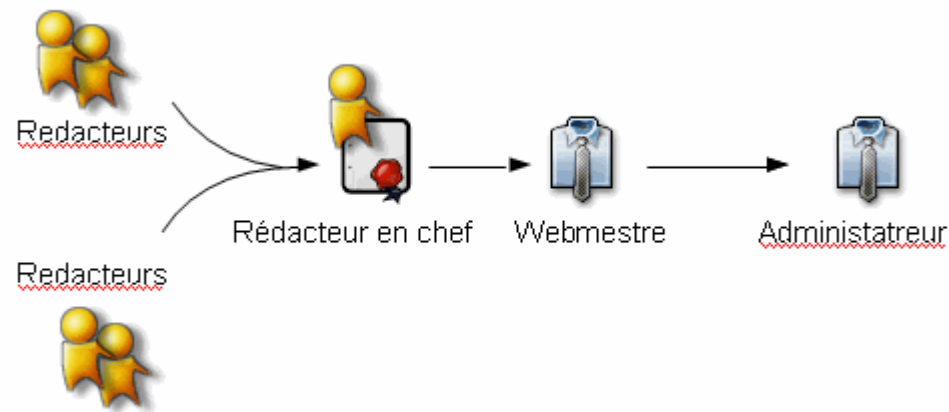
Synthèse : Les rôles et les droits sous SPIP



	<i>Administrateur</i> 	<i>Administrateur restreint à certaines rubriques</i> 	<i>Rédacteur</i> 
Gestion des auteurs 	x		
Gestions des rubriques 	x	x (dans les rubriques administrées)	
Consultation 			
de contenu en cours de rédaction <input type="checkbox"/>	x	x (dans les rubriques administrées ou si il est auteur de l'article)	x (si il est auteur de l'article)
de contenu proposé à la publication <input checked="" type="checkbox"/> ou publié en ligne <input checked="" type="checkbox"/>	x	x	x
de contenu rejeté <input type="checkbox"/>	x	x	
de contenu à la poubelle <input checked="" type="checkbox"/>	x	x	

Le Workflow






- Circuit de validation et de tâches à accomplir entre les différents acteurs du processus de la chaîne éditoriale.



Gestion des auteurs

- La **dynamique** de publication et le temps de réponse (forums, validations) d'un site sont d'autant plus grandes qu'il y a d'auteurs qui participent à sa vie.
 - toujours **commencer par ouvrir** (forums, inscriptions) plutôt que restreindre
- C'est l'**administrateur** qui est chargé du rôle de gestion des auteurs, de délégation des tâches et d'animation -> le site ne doit pas posséder qu'un administrateur
 - plusieurs administrateurs **ou** un administrateur et des administrateurs restreints
- **Compromis** à faire entre :
 - **l'horizontalité** : nombre de personnes à un même niveau / dynamisme de publication
 - **la hiérarchie** : étapes de validation successives dans la chaîne éditoriale / responsabilité de publication

L'inscription manuelle

- Dans la fonction Auteurs  on retrouve la liste des auteurs :
 - Vert pour les administrateurs (restreint ou complet) 
 - Jaune pour les rédacteurs 
 - Bleu pour les auteurs qui n'ont pas accès aux sites (par exemple pour les forums sur abonnement) 
- Pour inscrire un nouvel auteur :
 - Auteurs > Créer un nouvel auteur
 - Indiquer au minimum Nom, Mot de Passe et Login. Valider. 
Créer un nouvel auteur
 - Envoyer par mail à l'auteur le lien vers sa fiche de modification.
 - Ex : http://monsite.net/crire/?exec=auteur_infos&id_auteur=1



À suivre



Édition



Forum



Auteurs



Statistiques



Configuration



Aide



Visiter



Patrick VINCENT



français

AUTEUR NUMÉRO :

4



Informations personnelles

Signature [Obligatoire]
(Votre nom ou votre pseudo)

secretaire2

Votre adresse email

secretaire@erasme.org

Qui êtes-vous ?
(Courte biographie en quelques mots.)



SITE WEB :

Le nom de votre site

L'adresse (URL) de votre site

L'inscription automatique

- Principe :
 - Présence d'un lien *s'inscrire* sur le site public par lequel les visiteurs s'inscrivent et sont enregistrés automatiquement en tant que rédacteurs.
 - Suite à leur inscription, ils reçoivent un email avec leur login et un mot de passe d'accès à l'espace privé.
 - Seul le mot de passe peut être changé par le nouvel auteur.
- Pour modifier le paramètre
 - Configuration > Interactivité > Accepter l'inscription de nouveaux auteurs

Réglage du statut de l'auteur

- En se rendant sur la fiche d'un auteur (**Auteurs > Nom d'un auteur**) on peut modifier son statut :
 - Administrateur
 - Rédacteur
 - A la poubelle
- Si l'auteur est **administrateur**, on le rend **administrateur restreint** en lui attribuant au moins une rubrique d'administration :



The screenshot shows a user profile for 'Secrétaire' with email 'pvincent@erasme.org'. A 'Modifier cet auteur' button is visible. The 'Statut de cet auteur' is set to 'administrateur'. Below, it lists managed rubriques: 'Vie culturelle' and 'Vie économique', each with a 'supprimer cette rubrique' link. There is a field to 'Ajouter une autre rubrique à administrer' and a 'Valider' button.

Secrétaire
email : **pvincent@erasme.org**

 **Modifier cet auteur**

▼ **Statut de cet auteur :** administrateur ▼

Cet administrateur gère les rubriques suivantes :

-  Vie culturelle [[supprimer cette rubrique](#)]
-  Vie économique [[supprimer cette rubrique](#)]

Ajouter une autre rubrique à administrer :

Valider

Divers

■ Création

- Lorsqu'un administrateur ou un rédacteur crée un article, il est par défaut l'auteur de cet article.
- Un rédacteur peut ajouter et supprimer des auteurs de son article, mais pas se supprimer lui-même.

■ Connexion

- Un auteur peut se rendre visible lorsqu'il est connecté au site, notamment pour permettre l'envoi de messages.

Actuellement en ligne :  Secrétaire

La chaîne rédactionnelle (workflow)



1. Le rédacteur

- Rédige le contenu et joint les documents
- Propose l'article à la publication

Lorsque votre article est terminé,
vous pouvez proposer sa publication. 

Demander la publication de cet article


- > l'article est visible par tous les auteurs (voir la synthèse **les rôles et les droits sous SPIP**)
- Communique autour de l'article grâce au forum associé à la fin de l'article



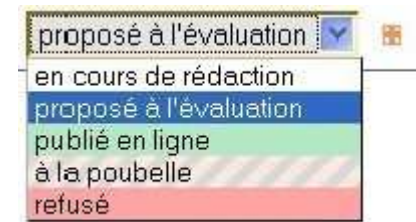
2. L'administrateur ou l'administrateur restreint

- Est informé de la demande de publication (backoffice et mail)

Les articles et brèves ci-dessous sont proposés à la publication. N'hésitez pas à donner votre avis grâce aux forums qui leur sont attachés.

Articles proposés			
Scénarios de tests	Mickael Beupoil  pvincent	24 octobre	N° 430

- Il prends la décision de la validation ou non de l'article et modifie son statut. Cette modification est révoicable.
- Il peut régler le forum propre à l'article.



▼ FORUM & PÉTITION

Fonctionnement du forum :

- modéré à posteriori
- modéré à priori**
- modéré sur abonnement
- pas de forum

Changer

Du bon usage du statut des articles

- Lorsqu'un article est proposé à l'évaluation, on peut :
 - le remettre **en cours de rédaction** chez son auteur, pour qu'il le modifie + discuter avec le forum
 - le **publier en ligne**
 - le **mettre à la poubelle** ou le **refuser** (avec politesse)
- La gestion de versions permettent de garder une trace des modifications apportées aux articles.
 - Configuration > Fonctions avancées > Suivi des révisions
- Attention : un article n'est jamais supprimé de la base
 - un document n'est donc supprimé du serveur que lorsque l'utilisateur « Supprime » le document et non si l'article le contenant est mis « A la poubelle ».
 - devrait être mis à jour sous SPIP 1.9.3

Les forums publics



Les forums publics

- sont attachés à un article sur le site public. ils se trouvent en dessous du corps de l'article.
- sont accessibles en contribution et sont consultables par tous les visiteurs **depuis l'espace public** et sont modérés par les administrateurs **depuis l'espace privé**
- peuvent être activés ou modérés de façon +/- restrictive, sur tout le site puis pour chaque article
- ne sont pas forcément signés
- peuvent générer l'envoi de mail automatique

Options d'administration



Mode de fonctionnement par défaut des forums publics ?

Désactiver l'utilisation des forums publics. Les forums publics pourront être autorisés au cas par cas sur les articles ; ils seront interdits sur les rubriques, brèves, etc.

Pour activer les forums publics, veuillez choisir leur mode de modération par défaut:

Publication immédiate des messages (les contributions s'affichent dès leur envoi, les administrateurs peuvent les supprimer ensuite).

Modération à priori (les contributions ne s'affichent publiquement qu'après validation par les administrateurs).

Enregistrement obligatoire (les utilisateurs doivent s'abonner en fournissant leur adresse e-mail avant de pouvoir poster des contributions).

Valider

Sur le site public

Nouvel article



Le mercredi 14 septembre 2005, par **Delphine (en Irlande)**

Format PDF 

Format Imprimable 

bonjour à tous, voici un premier essai du site, finalement assez simple d'emploi. j'en profite pour vous souhaiter de bonnes vacances ! delphine

[Répondre à cet article](#)

FORUM

Que d'impatience !

22 septembre 2005

Bonjour à tous !

je suis désolée de ne pas vous donner des nouvelles et des photos d'Irlande. Comme je n'y suis pas encore arrivée, c'est très difficile pour moi de vous faire partager mes impressions et mes découvertes... Un peu de patience encore : j'y arrive le 02 Octobre !

En attendant, il est possible que je vienne à Lyon à la fin du mois, pour rencontrer des classes. A bientôt, delphine

[Répondre à ce message](#)

Publication

FORUM

ACCUEIL

Poster un message

Ce forum est modéré à priori : votre contribution n'apparaîtra qu'après avoir été validée par un administrateur du site.

Titre :

> Petit album photo...

Texte de votre message :

(Pour créer des paragraphes, laissez simplement des lignes vides.)

i B





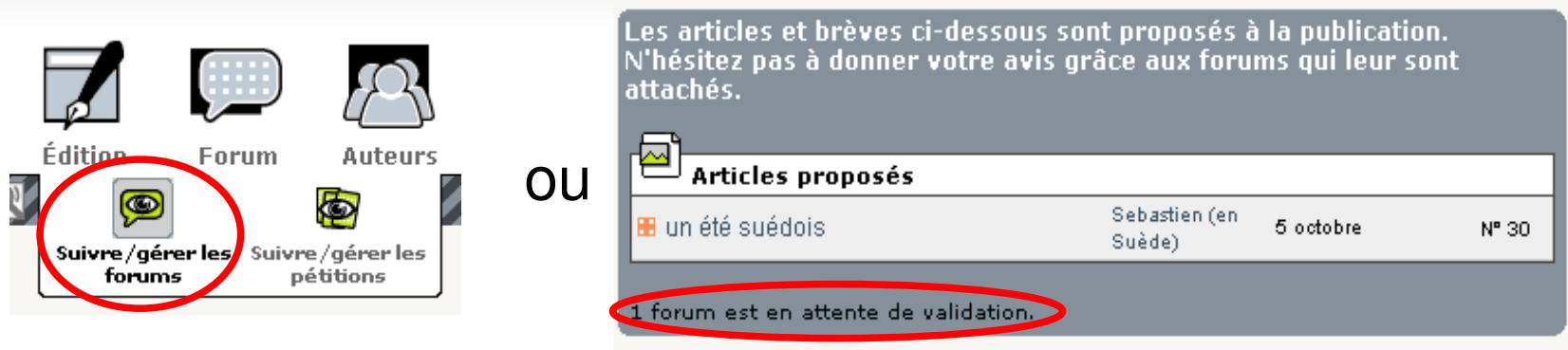
« » À É œ Œ €

Utilisez les raccourcis typographiques pour enrichir votre mise en page

J'aime beaucoup votre travail, pouvez vous expliquer comment vous avez pris cette photo ? Merci.

-> envoi de mail automatique aux auteurs de l'article

Dans l'espace privé, pour les administrateurs :



Édition Forum Auteurs

Suivre/gérer les forums Suivre/gérer les pétitions

OU

Les articles et brèves ci-dessous sont proposés à la publication. N'hésitez pas à donner votre avis grâce aux forums qui leur sont attachés.

Articles proposés			
un été suédois	Sebastien (en Suède)	5 octobre	N° 30

1 forum est en attente de validation.



Suivi des forums

Messages publics Messages internes

0 | ...

> Taille des images

il y a 3 minutes / Erasme (Patrick)
Gérer le forum public de cet article
Réponse à l'article Taille des images
Etes vous sur ?

Valider ce message & Répondre à ce message

Valider ce message

Supprimer ce message

> Ferntree Gully PARK

il y a 4 semaines
MESSAGE SUPPRIMÉ 81.80.37.25
Gérer le forum public de cet article
Réponse à l'article Ferntree Gully PARK
OK MAI MANQUE DE CARACTERE ET DE PHOTO

Valider ce message

La page de *suivi des forums* est un outil de gestion de votre site (et non un espace de discussion ou de rédaction). Elle affiche toutes les contributions des forums du site, aussi bien celles du site public que de l'espace privé et vous permet de gérer ces contributions. ?

Les forums privés



Les forums privés

- sont accessibles à tous les auteurs depuis l'espace privé
- ne sont pas visibles dans l'espace public
- sont signés
- ne permettent pas l'envoi de mail automatique mais les flux RSS





Poster un message

1.

 **Retour**

Titre :
> Votre article

Texte de votre message :
(Pour créer des paragraphes, laissez simplement des lignes vides.)

i **B**            

Pouvez vous corriger les points suivants du paragraphe 2 du document :

- point 1
- point 2

Merci

Lien hypertexte :
(Si votre message se réfère à un article publié sur le Web, ou à une page fournissant plus d'informations, veuillez indiquer ci-après le titre de la page et son adresse URL.)

Titre :

URL :

[Voir ce message avant de le valider](#)

2.

> **Votre article**

Pouvez vous corriger les points suivants du paragraphe 2 du document :

- ▶ point 1
- ▶ point 2

Merci

[Message définitif : envoyer](#)

3.

Le forum privé des articles

- est attaché à un article dans l'espace privé
- permet une discussion concernant avant sa mise en ligne (proposé à la publication, plusieurs auteurs...)
- est accessible en dessous du corps de l'article sur la page de publication
- est administrable à posteriori depuis l'espace privé



Poster un message



Suivi des forums



Messages publics



Messages internes

0 | ...

Comment utiliser le workflow ?

22 février / **Secrétaire**

Message du forum interne

Comment utiliser le workflow ? Comment utiliser le workflow ?



Supprimer ce message

Le forum interne au site privé

- est un forum général pour l'espace privé accessible à tous les auteurs



Le forum interne des administrateurs

- est un forum général pour l'espace privé accessible aux seuls administrateurs, si il a été activé préalablement lors de la configuration du site



L'agenda du site privé



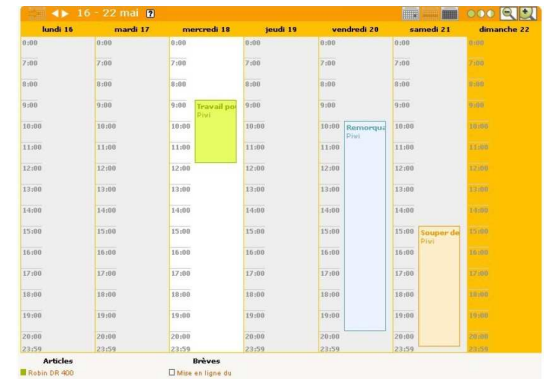
Le calendrier

- présente des informations :
 - **communes à l'ensemble du site** : articles et brèves publiées ; annonces des administrateurs
 - **privées** : conversations de groupe ; pense-bête personnels



permet d'accéder au calendrier de la semaine courante

- la barre de gauche de la page d'accueil et le menu du calendrier résumement les informations courantes



Le calendrier de la semaine courante

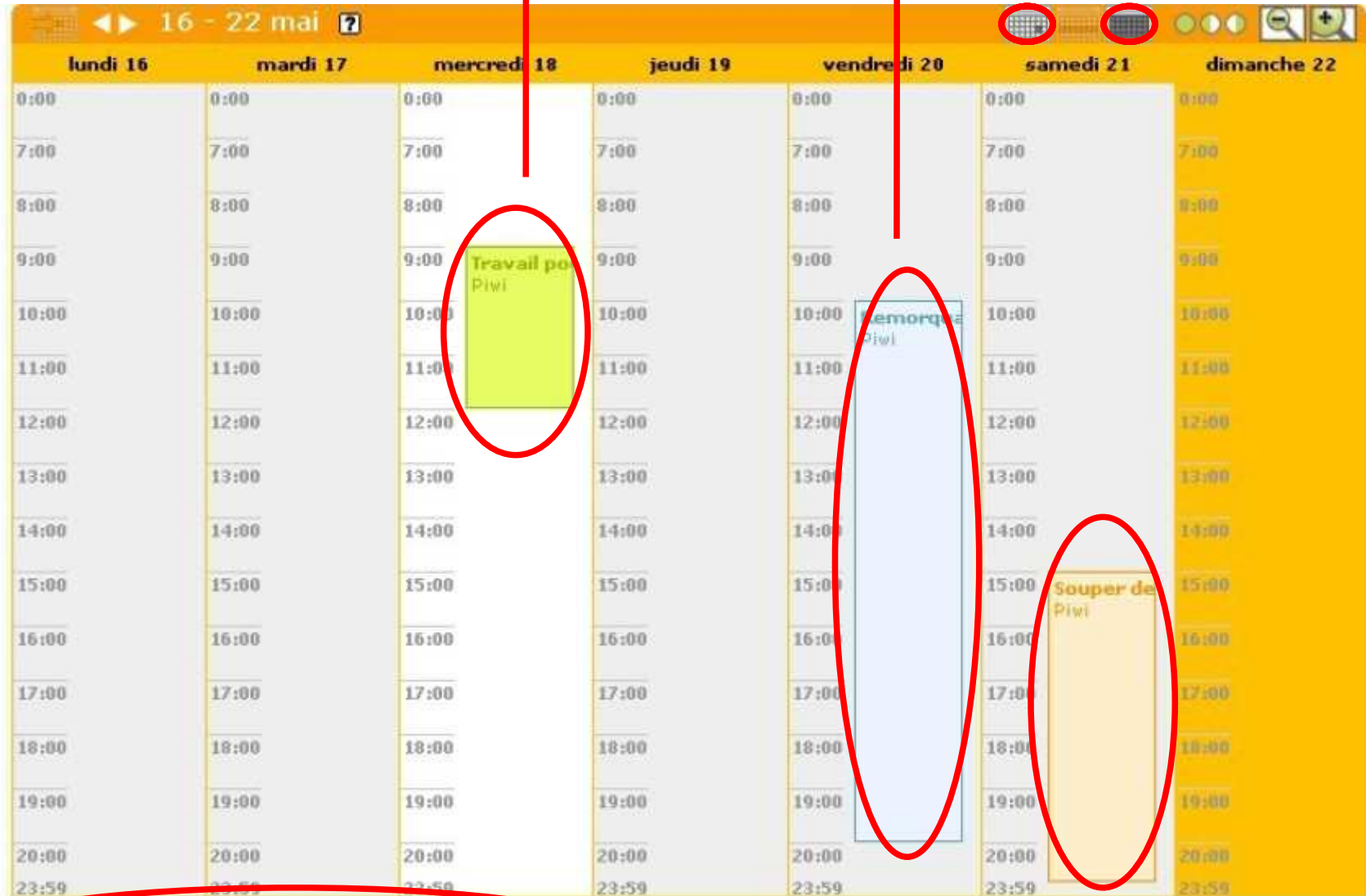
discussion de groupe

pense-bête personnel

par jour

par semaine

par mois



Articles
■ Robin DR 400

Brèves
 Mise en ligne du site

publications par date

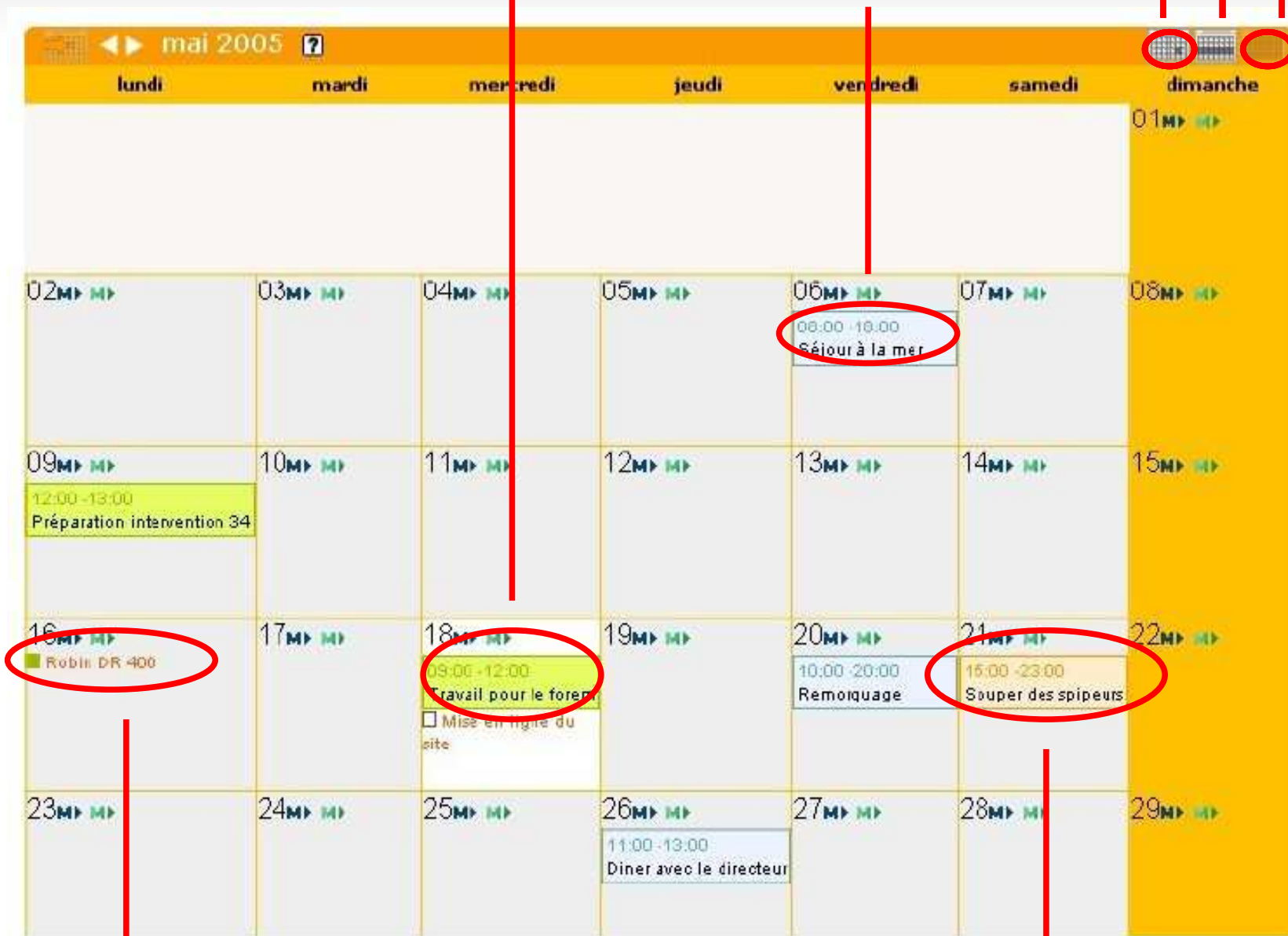
annonce administrateur

Le calendrier du mois courant

discussion de groupe

pense-bête personnel

par jour
par semaine
par mois



publications par date

annonce administrateur

La messagerie privée



Trois types de messages



Poster un **pense-bête** / agenda



- le pense bête est lié à une date dans l'agenda
- il n'est visible et consultable que par son auteur



Créer une **discussion de groupe** / agenda



- permettra de créer ou de répondre à une discussion entre plusieurs auteurs
- cet échange ne sera visible que par les personnes conviées à la discussion

Poster une **annonce** / agenda



- permet aux administrateurs de poster une annonce qui sera reçu par tous les auteurs du site



Les outils de messagerie

- L'annonce des nouveaux messages est indiquée en dessous de la barre de séparation à la connexion sur le site :



- La page de messagerie personnelle permet de gérer* l'ensemble des pense-bête, discussions et messages concernant l'auteur (1).



- Les pense-bête, annonces et discussions en cours sont affichés sur la barre de gauche de la page d'accueil et le menu d'agenda (2).



Résumés des messages

(1)



Vos pense-bête

M▶ Cinéma en ville (1) 12 novembre 2005

Discussions en cours

M▶ Réunion collective de demain maire1, maire3 13 novembre 2005 01:10-02:00

Vos principaux correspondants

maire1 (1) maire3 (1)

Annonces à tous les rédacteurs

M▶ Nouveau message 13 novembre 2005

(2)



Patrick VINCENT

Agenda

novembre 2005

1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Annonces générales :

Vos pense-bête

Vos rendez-vous à venir

13 novembre

01:10-02:00 Réunion collective de demain

et

Vos rendez-vous à venir

18 mai

09:00-12:00 Travail pour le forem

09:00-13:00 Présentation SPIP

20 mai

10:00-20:00 Remorquage

21 mai

15:00-23:00 Souper des spipeurs

26 mai

11:00-13:00 Diner avec le directeur

Principe général de contribution

Les pense-bête, messages et annonces sont constitués :

- d'un message principal (introdutif)
 - texte
 - participants
 - date dans le calendrier
- d'un forum de discussion
 - fil de discussion
 - signé

MESSAGE ?

Réunion collective de demain

 PARTICIPANTS A LA DISCUSSION : Patrick VINCENT, maire1, maire3

RENDEZ-VOUS : DIMANCHE 13 NOVEMBRE 2005
01 heures 10 ▶ 02 heures 00

objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet
objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet
objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet
objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet
objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet objet

 Ne plus participer à cette discussion

 Modifier ce message

 Poster un message

 > Réunion collective de demain

il y a 0 minutes Patrick VINCENT

Concernant l'objet de la réunion, je tiens à préciser que je ne suis pas d'accord

Répondre à ce message

Les statistiques



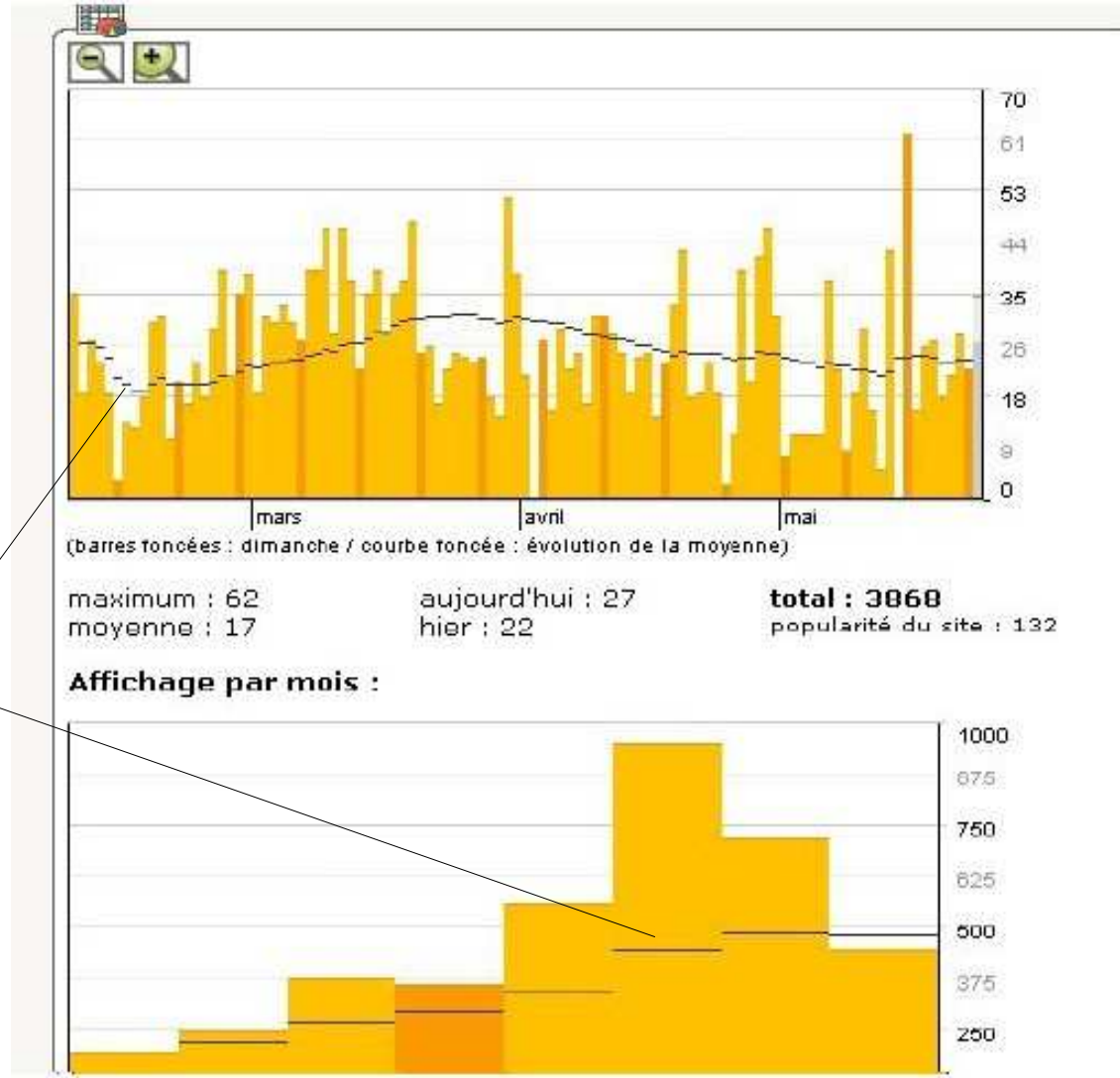
Le système calcule

- **les visites uniques** : nombre de visites **par jour** pour la consultation d'**un article donné** à partir d'**adresses IP différentes**. Un même ordinateur qui viendrait consulter plusieurs fois le même article serait comptabilisé pour une seule visite.
 - permet de dresser une évolution des consultations pour le site global et leur répartition par article.
- **la popularité des différents articles** : nombre de visites par jour depuis leur publication initiale
 - permet d'affiner la connaissance des centres d'intérêt des utilisateurs du site

Le système calcule

- **les entrées directes (referers)** : liste de pages de sites extérieurs qui affichent un lien hypertexte direct vers votre site.
 - permet de retracer l'origine des visites et de connaître à partir des moteurs de recherche référencés les mots clefs qui renvoient vers votre site.
- **la répartition des visites par rubrique**
 - permet de faire évoluer l'arborescence du site (utilité, clarté, ect)

L'évolution des visites



par
jour

par
mois

moyenne

La popularité des articles



Statistiques



Afficher les visites pour **les articles les plus populaires** et pour **les derniers articles publiés** :

1. Développement Durable
2. Liens utiles
3. **Galerie photo de la ville**
4. **Mon titre**
5. **Eclairage urbain pour les malvoyants**
6. Mr PPDA
7. Plan froid
8. **Diaporama : vivre à la campagne !!**
9. Mme Claire Chazal
10. Lien vers l'hopital
11. Tourisme
12. **Dématérialisation des marchés publics**
13. **article collaboratif 2**
14. **Le mot du maire**
15. **Zone d'activité du Croloup**
16. **Le rôle des collectivités locales**
17. **Crèches haltes-garderies**
18. **Vos démarches administratives en ligne**
19. **Social-Santé**
20. **Horaires d'ouverture piscine**
21. **Tri sélectif**
22. **Le temps d'une chanson**
23. **Collectivités et services de l'Etat**
24. **Marchés publics**
25. **Vie citoyenne**

derniers articles

Afficher les visites pour **les articles les plus visités depuis le début** :

1. Développement Durable
8. **Diaporama : vivre à la campagne !!**
12. **Dématérialisation des marchés publics**
15. **Zone d'activité du Croloup**
3. **Galerie photo de la ville**
14. **Le mot du maire**
21. **Tri sélectif**
7. **Plan froid**
20. **Horaires d'ouverture piscine**
13. **article collaboratif 2**
11. **Tourisme**
10. **Lien vers l'hopital**
2. **Liens utiles**
5. **Eclairage urbain pour les malvoyants**
16. **Le rôle des collectivités locales**
18. **Vos démarches administratives en ligne**
22. **Le temps d'une chanson**
17. **Crèches haltes-garderies**
24. **Marchés publics**
19. **Social-Santé**
25. **Vie citoyenne**
23. **Collectivités et services de l'Etat**
6. **Mr PPDA**
9. **Mme Claire Chazal**
4. **Mon titre**

depuis le début

Les liens entrants



Statistiques

ou



Liens
entrants

Liens entrants

Aujourd'hui

Hier

- ◆ 3 visites : **Google**
 - « dualphone »
 - « "courant porteur en ligne" »
 - « Manuel de skype »
- ◆ 1 visite : www.01net.com/recherche/index.php?type=01...

La répartition par rubriques



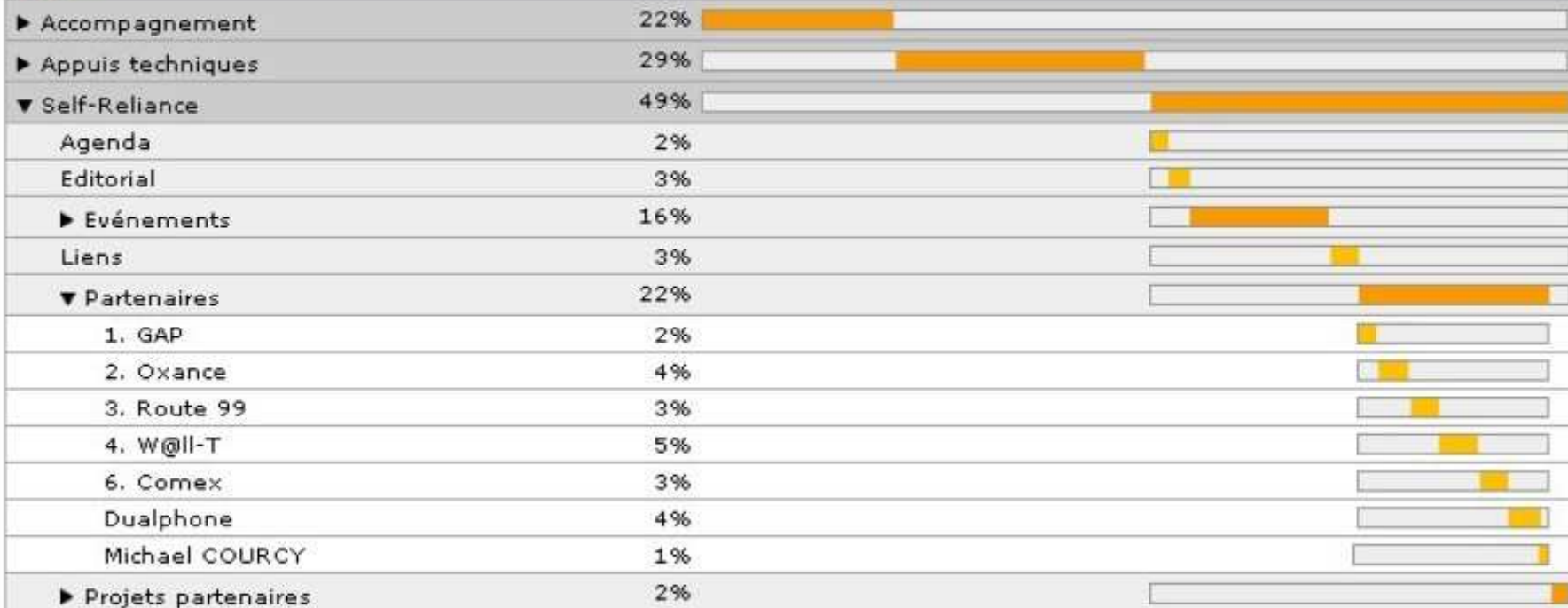
Répartition des visites



Statistiques par rubriques

Afficher la répartition actuelle

depuis le début



Les barres foncées représentent les entrées cumulées (total des sous-rubriques), les barres claires le nombre de visites pour chaque rubrique.

Partie 3

Les outils du Webmaster



Installer un squelette



Les jeux de squelettes disponibles

- Des jeux de squelettes fonctionnels sur Internet :
 - <http://www.spip-contrib.net/-Squelettes->
 - <http://reseau.erasme.org/-SPIP->
- Un jeu de squelettes est constitué d'au moins 5 fichiers :
 - sommaire.html (le modèle de la page d'accueil)
 - article.html (le modèle de la page d'article)
 - rubrique.html (le modèle de la page de rubrique)
 - breve.html (le modèle de la page de brève)
 - forum.html (le modèle de la page de forum)
- Parfois le squelette nécessite d'autres configurations supplémentaires :
 - `mes_fonctions.php(3)` : à compléter si besoin
 - Création de mots-clefs particuliers dédiés à l'affichage

Procédure détaillée

- Vérifier la compatibilité de version du squelette <-> site.
- Télécharger et décompresser localement le contenu de l'archive du squelette
- Créer le répertoire */squelettes* à la racine de votre site
- Y copier le contenu de l'archive, directement ou dans un sous dossier
- Indiquer au système le chemin du squelette à utiliser
 - dans le fichier *mes_fonctions.php* ou *mes_options.php*
 - par le biais d'un plugin de sélection : *SkTheme*, *Switcher* ou *Habillages*
 - par le biais du plugin [Couteau-Suisse](#)
- Vider le cache du site

Compléments

- Pour spécifier le chemin du squelette directement dans les fichiers *mes_options.php* ou *mes_fonctions.php* ajouter la ligne :

```
$GLOBALS['dossier_squelettes'] = 'squelettes/repertoire';
```

- Apporter les aménagements nécessaires pour permettre le fonctionnement optimal du squelette:
 - activer les mots clefs si nécessaire(ex : agenda, album photo..)
 - adjoindre une bannière (logo du site)
 - personnaliser la feuille de style
 - Ajouter les fonctions nécessaires au fonctionnement du squelette dans le fichier *mes_fonctions.php*(3)

Installer un plugin



Les plugins

- Sont des **modules d'extension** venant se greffer sur le noyau de SPIP
- Sont disponibles depuis la version 1.9.1 de SPIP
- Sont liés à une version (donc attention lors des mises à jour)
- S'administrent via l'espace privé :
- Ajoutent des fonctionnalités à l'espace public :
 - restriction d'accès aux rubriques
 - création de formulaires
 - modification des articles depuis le site public...

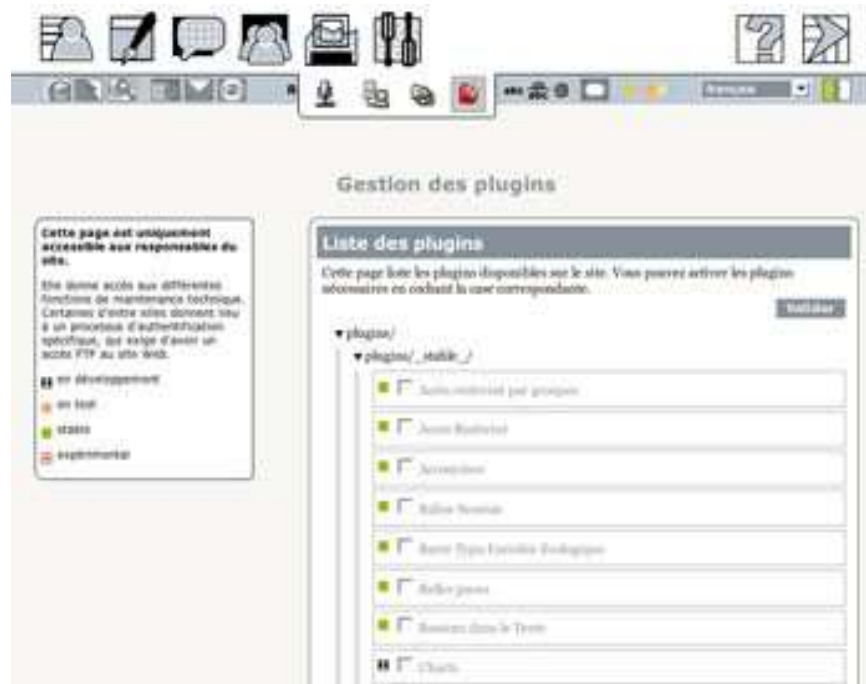


Où trouver les plugins ?

- Documentation
 - <http://www.spip-contrib.net/>
- Fichiers d'installation
 - <http://files.spip.org/spip-zone/>
 - <http://miroirspip.ventre.name/builds/plugins/>
- En savoir plus et faire ses propres plugins :
 - http://www.spip.net/fr_article3396.html
 - <http://www.spip-contrib.net/SPIP-1-9-Les-Plugin>
 - http://www.spip.net/fr_article3448.html

Installer un plugin

- Télécharger et décompresser localement le contenu de l'archive du plugin
- Créer le répertoire */plugins* à la racine de votre site
- Y copier le contenu de l'archive dans un sous dossier
- Activer et administrer le plugin via l'espace privé :



Plugin Accès restreint

- Restreindre l'accès
 - de certaines rubriques
 - à certains auteurs
 - dans l'espace privé et/ou dans l'espace public
- Sources
 - Installation : http://files.spip.org/spip-zone/acces_restreint_1_9.zip
 - Documentation : <http://www.spip-contrib.net/Le-plugin-Acces-Restreint>
- Utilisation
 - 1. Définir les zones en accès restreint
 - 2. Attribuer aux auteurs les droits aux rubriques protégées
 - Penser à attribuer les droits à TOUS les auteurs qui doivent voir une zone : par défaut personne ne la voit
 - Utiliser le site public comme un Intranet : chaque personne voit ce qui la concerne

Plugin Accès restreint (2)

- 1. Définir les zones en accès restreint
 - Configuration > accès restreint > créer une nouvelle zone
- 2. Attribuer aux auteurs les droits aux rubriques protégées
 - Auteurs > fiche auteur > zones d'accès restreint

Zones d'accès restreint

ZONE NUMÉRO :
1
1 rubriques, 1 auteurs

RACCOURCIS :
Voir toutes les zones

Zones d'accès restreint

Titre
Espace Membre

Descriptif
Cette zone est réservée uniquement aux membres

Restreindre l'accès à cette zone dans la partie publique
 Restreindre l'accès à cette zone dans l'espace privé

Enregistrer

Rubriques de la zone

Racine du site
 Espace Membre
 Rubrique principale

Enregistrer

Retour

Les auteurs ayant accès à cette zone
Joseph LARMARANGE

Membre 1

Modifier cet auteur

Statut de cet auteur : rédacteur

Valider

Envoyer un message privé à cet auteur

Zones d'accès restreint

Rejoindre la zone

Sélectionner une zone
SÉLECTIONNER UNE ZONE
Espace Membre

Plugin Barre typographique enrichie

- Ajoute des fonctionnalités proches du Wysiwyg pour éditer le texte mis en forme avec les raccourcis typographiques de SPIP dans l'espace privé
 - Remplace la barre typographique existante
 - Visualisation du rendu dans une sous-fenêtre
 - Edition de tableaux
 - Inclusion de documents publiés dans d'autres articles
- Sources
 - Installation : http://files.spip.org/spip-zone/barre_typo_enrichie_1_9_1.zip
 - Documentation : <http://www.spip-contrib.net/Plugin-Barre-Typographique-V2>
- Utilisation



Plugin Crayons

- Permet d'éditer le contenu du site directement depuis l'espace public en double-cliquant sur le champ (comme un Wiki)
 - Gère les droits de l'utilisateur connecté
 - N'intègre pas la barre typographique
- Sources
 - Installation : <http://files.spip.org/spip-zone/crayons.zip>
 - Documentation : <http://www.spip-contrib.net/Les-Crayons>
- Utilisation
 - Nécessite de modifier les squelettes en ajoutant l'attribut `class='#EDIT{nom_du_champ}'` à la balise encadrant l'objet.

Plugin Crayons (2)

Durée de vie

Indication constructeur. Combien de temps en moyenne est-il utilisé en pratique ? Temps de dégradation naturel...

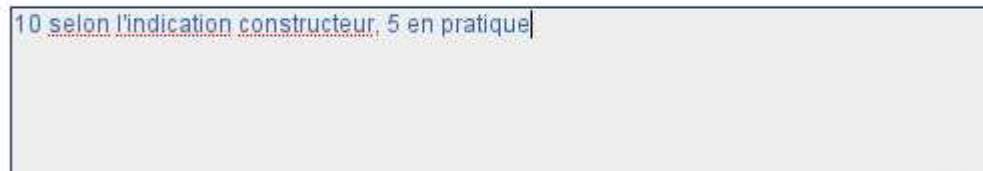
A large, empty rectangular text input field with a light gray background and a thin border. A small blue pencil icon is visible in the top right corner of the field.

Éditer (champ1)



Durée de vie

Indication constructeur. Combien de temps en moyenne est-il utilisé en pratique ? Temps de dégradation naturel...

A rectangular text input field with a light gray background and a thin border. The text "10 selon l'indication constructeur, 5 en pratique" is entered into the field. A small blue pencil icon is visible in the top right corner of the field.

Caractéristiques



Plugin Forms et Tables

- Permet l'édition de formulaires et de sondages, publiés en ligne et avec gestion des statistiques.
- Sources
 - Installation : http://files.spip.org/spip-zone/forms_et_tables_1_9_1.zip
 - Documentation : <http://www.spip-contrib.net/plugin-Forms-creation-de>
- Utilisation
 - Création des formulaires dans la section *Édition* du backoffice.
 - Insertion dans la page d'édition des articles sous la forme *<form1>*

Plugin Forms et Tables (2)

1

Retour

Suivi des réponses
6 données

Télécharger les réponses

Supprimer ce formulaire

Ce sondage est proposé pour évaluer le niveau des participants avant la formation Sites Web. Il permettra notamment d'affiner le programme.

Merci d'avance pour vos réponses !

Niveau des participants - Form

Logiciel FTP [Obligatoire] :

Serveur local (EasyPHP) :

Langage HTML [Obligatoire] :

Feuilles de style CSS [Obligatoire] :

Langage Javascript [Obligatoire] :

Langages PHP/MySQL [Obligatoire] :

SPIP : Publication et Administration [Obligatoire] :

SPIP : Modification des squelettes [Obligatoire] :

Votre nom :

Attentes particulières :

Niveau des participants - Formation Sites Web

Aperçu Propriétés Champs

Champs du formulaire
Vous pouvez ici créer et modifier les champs que les visiteurs pourront remplir.

Logiciel FTP (Choix unique)

Nom du champ : Logiciel FTP

Ce champ est obligatoire
 Ce champ qualifie la donnée (tri, filtre, description)
 Afficher ce champ dans les listes de l'espace privé
 Afficher ce champ dans les listes publiques
 Ce champ est visible dans l'espace public

Format de la liste : déroulante

Liste des choix proposés :

- Jamais utilisé [supprimer ce choix]
- Maîtrise basique [supprimer ce choix]
- Bonne maîtrise [supprimer ce choix]

Ajouter un choix

[Changer en choix multiple]
Aide contextuelle :

Encapsuler le champ dans le code html :

Valider

Serveur local (EasyPHP) (Choix unique)

Langage HTML (Choix unique)

Feuilles de style CSS (Choix unique)

Sondage avant formation

mardi 30 octobre 2007 par Patrick VINCENT

Ce sondage est proposé pour évaluer le niveau des participants avant la formation Sites Web. Il permettra notamment d'affiner le programme.

Merci d'avance pour vos réponses !

-- Copie de Niveau des participants - Formation Sites Web

Logiciel FTP [Obligatoire] :

Maîtrise basique

Jamais utilisé

Maîtrise basique

Bonne maîtrise

Langage HTML [Obligatoire] :

Feuilles de style CSS [Obligatoire] :

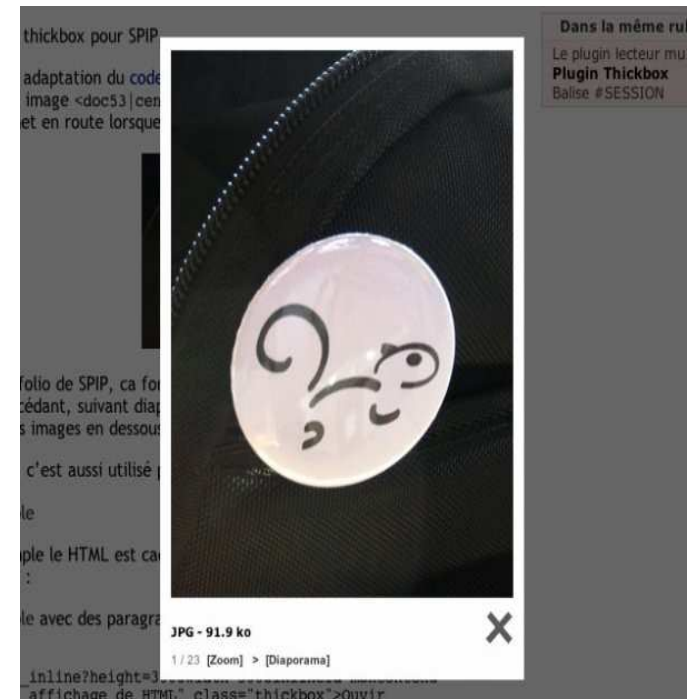
Langage Javascript [Obligatoire] :

id_donnee	Date	Page	Logiciel FTP	Serveur local (EasyP	Langage HTML	Feuilles de style C	Langage Javasc
5	21/10/07	spip.php?article39	Bonne maîtrise	Bonne maîtrise	Bonne maîtrise	Bonne maîtrise	Bonne maîtrise
6	21/10/07	spip.php?article39	Maîtrise basique	Jamais utilisé	Maîtrise basique	Jamais utilisé	Maîtrise basique
7	28/10/07	spip.php?article39	Maîtrise basique	Jamais utilisé	Maîtrise basique	Jamais utilisé	Jamais utilisé
10	28/10/07	spip.php?article39	Jamais utilisé	Jamais utilisé	Maîtrise basique	Maîtrise basique	Jamais utilisé

Plugin ThickBox

- Permet d'afficher les images de l'espace public avec un effet diaporama
- Sources
 - Installation : <http://files.spip.org/spip-zone/thickbox2.zip>
 - Documentation : <http://www.spip-contrib.net/Plugin-Thickbox>
- Utilisation
 - Utilise *jquery* librairie javascript
-> nécessite la présence de la balise *#INSERT_HEAD* dans l'en-tête du squelette
 - S'appelle dans le squelette par

```
<a class="thickbox"><img src='...' />
</a>
```



Autres plugins

- plugin Couteau-suisse
 - paramétrage de site via interface web
 - utile notamment pour changer le répertoire d'accès aux squelettes depuis l'espace privé
- plugin boutonsTexte
 - outil de réglage de la taille du texte par l'utilisateur
- plugin CSV_import
 - importation massive de contenu formaté en cvs
- plugin cfg
 - interface de configuration des plugins (utilisant cfg)
- Plugin Captcha / NoSpam
 - ajoute un **test** dans la saisie des formulaires contre les robots spameurs

***Installer une copie
locale du site***




Quatre étapes successives

- Installer un serveur Web (PHP/Mysql) local
 - Ubuntu : serveur LAMP
 - Windows : easyPHP 1.8
- Installer le noyau du site (SPIP)
 - Télécharger la dernière version sur http://www.spip.net/fr_download
 - Ou
 - Copier l'intégralité de votre site depuis le compte FTP distant
- Copier et coller les fichiers multimédia (FTP) en local
 - Par le biais du client FTP
- Exporter et importer la base de données (Mysql) en local
 - Via l'espace privé de SPIP

1. Le serveur local

- Installer un serveur Apache/PHP/Mysql
 - Linux : <http://doc.ubuntu-fr.org/lamp>
 - Windows : <http://www.abc-spip.com/spip.php?rubrique8>
- Se munir de ses codes
 - Accès au syst de fichiers du serveur (local)
 - **Linux** : /var/www/
 - **Windows** : C:/Program Files/EasyPHP/www/
 - Paramètres de connexion à la base de données
 - **adresse de la base (relative)** : localhost
 - **nom de la base** : xxx
 - **utilisateur** : root
 - **mot de passe** : xxx

1. EasyPHP (Windows)

- Programme et documentation sur <http://www.easyphp.org/>
- Lancer l'application EasyPhp avant chaque utilisation locale du site (logo clignotant dans la barre des tâches) 
 - démarrage distinct d'Apache et de Mysql
 - accès à *phpmyadmin* pour administrer les BDD



1. LAMP (Linux)

- LAMP = **L**inux **A**pache2 **M**ysql5 **P**HP5
- Installation
 - **dépôts** : vérification de la présence de *main universe* et *restricted* dans */etc/apt/sources.list*
 - **apache** : *sudo apt-get install apache2*
 - configuration : */etc/apache2/apache2.conf*
 - **mysql-server** : *sudo apt-get install mysql-server-5.0*
 - configuration : */etc/mysql/my.cnf*
 - **php** : *sudo apt-get install php5 libapache2-mod-php5 php5-mysql php5-gd php5-imagick*
 - configuration : */etc/php5/apache2/php.ini*
 - **phpmyadmin** : *sudo apt-get install phpmyadmin*

<http://127.0.0.1/>

<http://localhost/>



article.php



serveur Web



</var/www/>

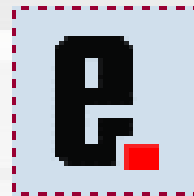
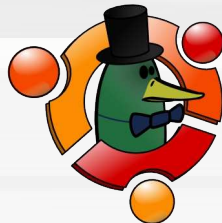
[C:\Program Files\EasyPHP\www\](C:\Program Files\EasyPHP\www/)

(Remplace le FTP)



base
de données

Adresse : localhost
Login : root
Pass :



2. Le noyau SPIP

- Créer un répertoire **nom_site** dans votre serveur local (`/var/www` ou `C:\Program Files\EasyPHP\www\`)
- Option 1 : Installation du dernier noyau SPIP
 - Dézipper <http://www.spip.net/spip-dev/DISTRIB/spip.zip> et en copier le contenu dans le répertoire de travail
- Option 2 : Copie intégrale du site depuis le compte FTP distant (noyau + squelettes + plugins)
 - Télécharger via un client FTP toute l'arborescence du site distant dans le répertoire de travail
 - Supprimer le fichier `/config/connect.php` anc. `/ecrire/inc_connect.php3`
 - Dans ce cas de l'étape suivante n'est pas nécessaire
- Lancer http://localhost/nom_site/ecrire dans un navigateur et suivre la procédure d'installation

3. Copie des fichiers multimédias

- Télécharger via un client FTP toute la branche **/IMG** du site distant vers le répertoire de travail local
 - **/var/www/nom_site/IMG/**
 - **C:\Program Files\EasyPHP\www\nom_site\IMG**
- Copier de la même manière les fichiers suivants au même point que celui de leur arborescence d'origine:
 - **/config/mes_options.php**
 - anciennement **/ecrire/mes_options.php3**
 - **/config/mes_fonctions.php**
 - anciennement **/mes_fonctions.php3**

4. Copie de la base de données

- A l'aide d'un navigateur, se rendre dans l'espace privé du site distant :
 - *Configuration > Maintenance du site> Sauvegarder le contenu de la base > Sauvegarde compressée > Sauvegarder la base*
 - S'authentifier en créant le répertoire demandé en FTP
- Copier localement en FTP l'archive de la base (fichier *xxx.xml.gz*) se trouvant dans */ecriture/data* (< 1.9) ou */tmp/dump* (>=1.9) sur le site distant
 - copier le fichier au même point de l'arborescence locale que son emplacement distant

4. Copie de la base de données (2)

- A l'aide d'un navigateur, se rendre dans l'espace privé du site local :
 - *Configuration > Maintenance du site > Restaurer le contenu de la base*
 - Entrer le nom du fichier précédemment copié (*xxx.xml.gz*)
 - Options
 - Fusionner les deux sites
 - URL du site d'origine
 - *> Restaurer la base*
 - S'authentifier en créant le répertoire demandé dans l'arborescence locale

Réécriture d'URLs

- Permetts d'expliciter les adresses de contenu
 - /spip.php?page=article8 -> /mon_titre_article
 - améliore l'indexation par les moteurs de recherche
 - conserve l'accès à l'URL d'origine
 - nécessite l'utilisation des balises #URL_ARTICLE (RUB, ...)
et des raccourcis typographiques [->artxx] (rub, ect)
 - dépends de la configuration d'Apache sur le serveur
- Pour activer la réécriture des URLs sous SPIP
 - renommer le fichier *htaccess.txt* à la racine du site en *.htaccess*
 - ajouter la variable d'option de réécriture dans le fichier */config/mes_options.php* : **\$type_urls = "propres";**

Références

- Documentation officielle de SPIP
 - <http://www.spip.net/fr>
- Supports de formation sur SPIP-Contrib
 - <http://www.spip-contrib.net/Supports-de-formations-SPIP>
- Documentation des plugins
 - <http://www.spip-contrib.net/Plugin>
- Merci aux auteurs de ces contributions

Crédits

- Patrick VINCENT
 - pvincent@erasme.org
 - pvincent4@gmail.com
- Contenu
 - non garanti exempt d'erreurs ;)
 - sous licence **FDL**
- Merci !

