

SPIP

Un système de publication simple sur Internet pour
une meilleure gestion de votre site web



ERASME

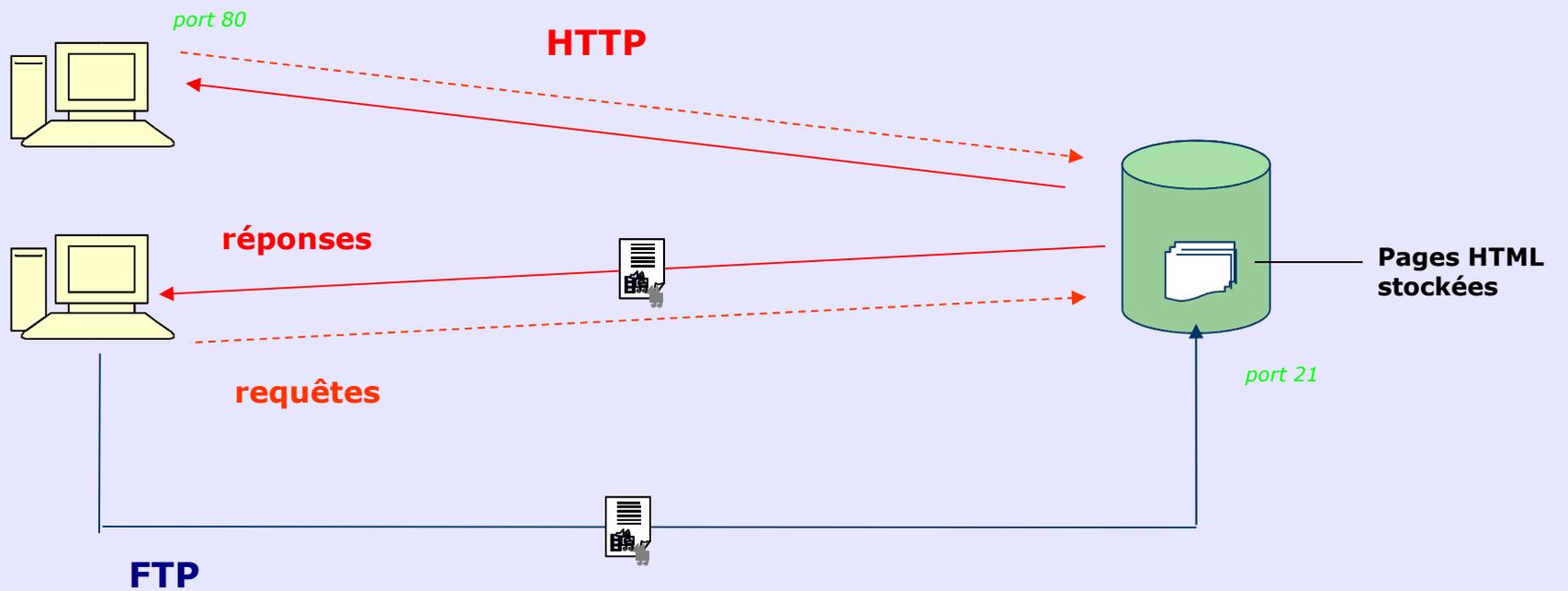
Le travail sur un site Web traditionnel

- ➔ 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 complexe qui évolue automatiquement (liens vers les nouveaux contenus).
- ➔ Le contenu fait partie du contenant.
- ➔ Exemple : <http://www.ville-noyon.fr/cadre-vie.htm>

Le fonctionnement d'un site Internet statique

MACHINE USAGER

SERVEUR WEB



Les premiers outils de publication de contenu sur Internet

⇒ Le Blog : Journal personnel en ligne

- <http://clesnes.blog.lemonde.fr/>
- <http://www.barriol.net> ou <http://dsk.typepad.com/>

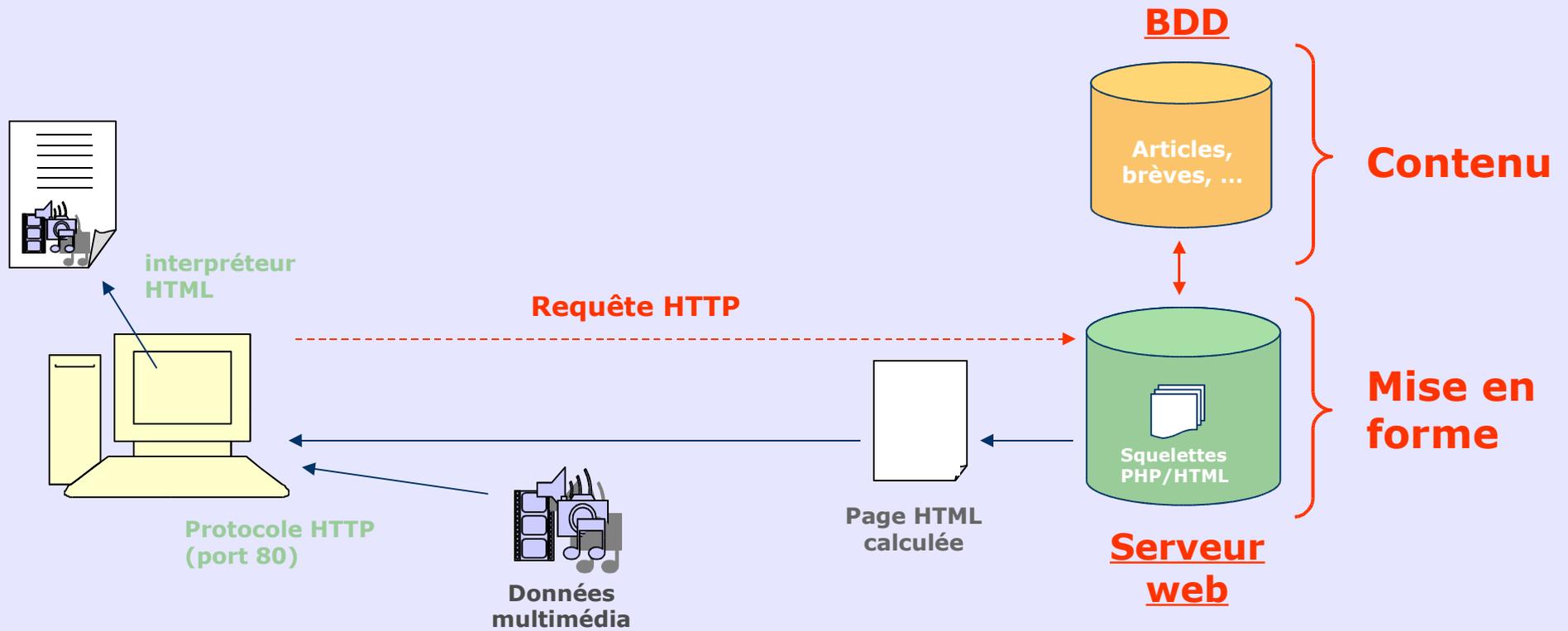
⇒ Le Wiki : Système contributif ouvert et auto-modéré

- <http://fr.wikipedia.org/>

⇒ Le CMS : Outil de gestion de contenu en ligne multi-contributeur

- <http://www.mairie-grigny69.fr/>
- <http://www.a-brest.net/>

Vers les sites dynamiques



Pourquoi utiliser SPIP dans le cadre de votre projet Internet?

- ➔ une architecture fiable et répandue (PHP, MySQL)
- ➔ permet de mettre des contenus en ligne sans taper de code de programmation (utilisation du navigateur)
- ➔ un site «contributif» permettant à plusieurs personnes de le gérer et l'animer avec facilité
- ➔ une possibilité de contrôle et de validation des contenus proposés (workflow)
- ➔ une interactivité avec les usagers favorisée (forums, sondages, possibilités d'inscription, ...)
- ➔ des pré-requis et un investissement technique limité
- ➔ le rôle du webmestre clarifié
- ➔ SPIP est un logiciel libre : pas de surcoût pour la collectivité

Structure et contenu

➔ **Structure arborescente :**

- -organisé sous forme de **rubriques** et de **sous- rubriques**
- -possibilité de modération séparée des rubriques

➔ **Contenu documentaire enrichi :**

- **-articles et brèves** : texte mis en forme + contenu multimédia (images, son, vidéos)
- **-documents** liés
- -référencement et syndication de **sites Internet**
- **-forums** de discussion

La notion de « boutique et d'arrière-cuisine »

visiteur

administrateur

rédacteur

The screenshot shows the public website reseau.erasme.org. The page features a navigation menu with categories like SUPPORT, TECHNOLOGIES, PROJETS, and FORMATION. A central 'EDITO' section provides an overview of the site's purpose and navigation. Below this, there are sections for 'ARTICLES' and 'SUR LE WEB'. The interface is clean and user-friendly, designed for a general audience.

site public

The screenshot shows the private website picture.laclassed.com. The interface is more complex and administrative. It includes a top navigation bar with icons for 'À suivre', 'Édition', 'Forum', 'Auteurs', 'Statistiques', 'Configuration', 'Aide', and 'Visiter'. A central section titled 'Les auteurs' displays a table of authors with their names, contact information, and the number of articles they have written. The page also includes a search bar and various utility links.

Nom	Contact	Articles
Christophe	✉ email	0 articles
F. Minbrat (Danielle Casseux Coliau)	✉ email	1 article
Mongré (Ouy Monnet)	✉ email	3 articles
Mongré (Paula)	✉ email	2 articles
Packwood (Peter)	✉ email	2 articles
Patrick	✉ email	8 articles
Philippe Accary	✉ email	4 articles
R. Cassin (Michel Pavou)	✉ email	1 article
yam	✉ email	1 article

site privé

Présentation des fonctionnalités de SPIP

- ⇒ **Administrateur : Changement d'un paramètre de ligne éditoriale**
- ⇒ **Redacteur : Rédiger un nouvel article**
- ⇒ **Workflow de validation des articles**
- ⇒ **Les différents objets de SPIP**
 - Articles et raccourcis typographiques
 - Fichiers joints et contenu multimédia (image, son, video)
 - Sites web et syndication (exemple : syndiquer les marchés publics de Rhône.fr)
- ⇒ **La gestion des mots-clefs : agenda, edito, ect**
- ⇒ **Séparation contenu / mise en forme**
 - Appliquer un nouveau squelette sur un contenu existant
- ⇒ **Fonctions avancées d'Administration**
 - Gestion des auteurs
 - Consultation des statistiques de visite
 - Envois de mails automatique
 - Système de cache du site
 - Agenda / messagerie interne

Rendre autonome les collectivités dans la gestion de leur site Internet

- ➔ En proposant un cadre SPIP adapté (rubriquages paramétrables à l'installation, éditeur de charte graphique intégré, faciliter l'hébergement à Erasme,...)
- ➔ En favorisant la formation des contributeurs et administrateurs du site (Formation complète en 4 jours pour « un site clé en main »)
- ➔ En proposant des formations au développement technique de nouvelles fonctionnalités sous SPIP aux techniciens des collectivités
- ➔ En assurant une maintenance et une veille technique auprès des collectivités sur SPIP (Soutien technique et aide au développement)

Les portails communaux

- ⇒ Deux études menées par l'association des Villes Internet sur les pratiques de publication des grandes et moyennes communes françaises.

- ⇒ Une étude sociologique interne en cours
 - Mémoire de maîtrise sur l'année 2004-2005
 - Enquête et analyse du besoin concernant les pratiques de publication:
 - acteurs, publics, contenus, pratiques de publication actuelles
 - attentes, freins, moyens, prise en charge
 - Entrée par l'offre

Les portails communaux (2)

➔ Besoins recensés à ce jour

- Les renseignements administratifs
 - Annaires des services municipaux et organismes publics locaux
 - Coordonnées complètes
 - Horaires
 - Mail
 - Les guides des droits et des démarches en ligne : particulier
 - Etat civil
 - Famille, logement, santé
 - Scolarité, emploi, formation
 - Les guides des démarches en ligne : entreprise
 - Un lien vers : www.service-public.fr

Les portails communaux (3)

- Les téléservices

- Particuliers

- Demande de Papiers

- Etat civil, papiers d'identité, passeport
 - Livret de famille, mariage
 - Urbanisme

- Services pratiques

- Prise de rendez-vous avec un service (CCAS, urbanisme, scolarité, etc.)
 - Réservation de salles
 - Demande d'intervention des services municipaux
 - Inscription, consultation et paiement de la cantine
 - Inscription scolaire et activités périscolaires (garderie, centres aérés, etc.)

- Professionnels

- Demande de locaux
 - Autorisation pour l'occupation temporaire du domaine public
 - Demande d'autorisation temporaire de débit de boisson
 - Demande de document d'urbanisme
 - Demande de subventions (pour les associations par exemple)

Les portails communaux (4)

- Vers un site modulaire
 - Travail autour du portail d'information au citoyen
 - Données en consultation libre (pull).
 - Données envoyées vers des usagers référencés (push) : mailing liste, téléphone, ect. en cas d'urgence (intempérie, épidémie, ect).
 - Travail autour de l'espace d'échange citoyen (Agora)
 - Forums
 - Chat
 - Visioconférence
- Permettre la modification de la mise en forme du site public par Interface Web.
- Réduire le niveau de technicité requis à l'utilisateur et permettre une mise à jour fréquente du site : pré-rubriquage, fiches de saisie simplifiées, actualisation programmée du contenu, ect.

Autres projets autour de SPIP

- ⇒ Site d'information et d'échange du centre Erasme :
<http://reseau.erasme.org>
- ⇒ Sites éducatifs et contributifs de laclasse.com
Résidences d'artistes en ligne :
 - <http://picture.laclasse.com>
 - <http://cluemo.laclasse.com>
 - <http://cine.laclasse.com>
- ⇒ Autres sites communaux
 - <http://www.mairie-grigny69.fr/>
 - <http://www.a-brest.net/>