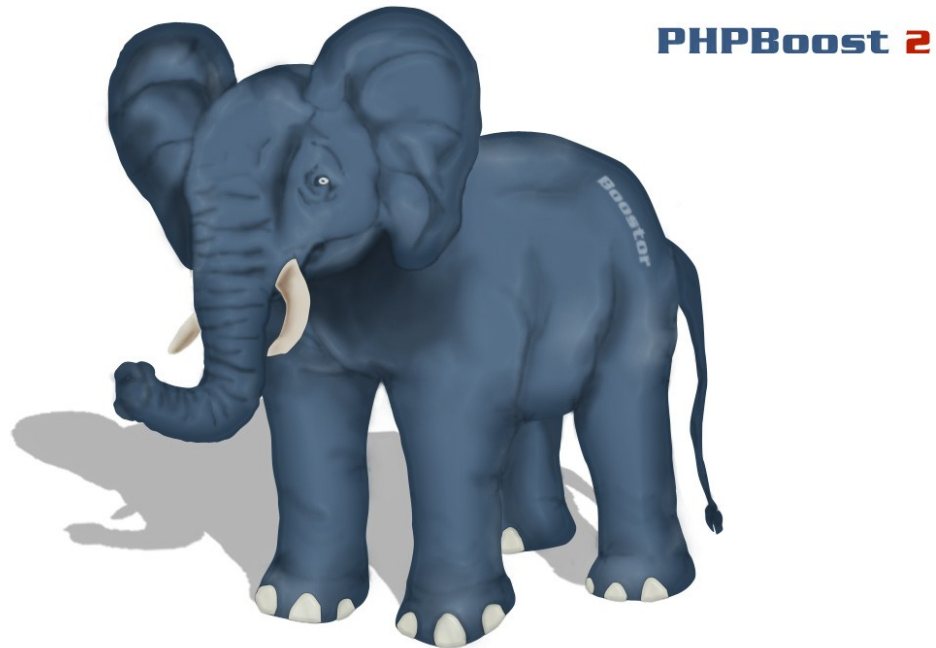


Compte rendu de la réunion de l'équipe PHPBoost



www.phpboost.com

12/13 avril 2008

Réunion de l'équipe de développement du noyau consistant à réorganiser le travail des différentes équipes, prévoir le futur du projet ainsi que réfléchir sur quelques points critiques et concevoir quelques interfaces assez complexes

Gestion des équipes

Chefs d'équipes

Nous avons assigné à chaque équipe un chef d'équipe qui en sera responsable. A noter aussi la création d'une équipe communication qui aura pour but de créer des partenariats avec d'autres sites, de la publicité etc. Voici la liste des chefs d'équipe.

Equipe	Chef d'équipe
Graphique	CrowkaiT
Rédaction	Ptithom
Modules	ben.popeye
Traduction	Horn
Communication	Ptithom

Nous avons également dressé plus spécifiquement les missions de chaque équipe.

Equipe Graphique :

- Assurer le support des thèmes
- Rédiger une documentation complète sur la création / personnalisation de thèmes en expliquant toutes les bases. Voici grosso-modo le plan qu'il faudrait faire.
 - Introduction à la personnalisation de thèmes
 - Séparation fond / forme
 - Principes Templates (=> introduction à l'xHTML)
 - Introduction aux CSS (ne pas oublier les images du thème)
 - Présenter la structure des thèmes
 - Structure des fichiers CSS
 - Images
 - Modules
 - Personnalisation pas à pas
 - Brève initiation aux CSS
 - Personnalisation section par section (conteneurs, messages, tableaux, menus, formulaires, ...) avec screenshots
- Rédaction de dossiers de personnalisations avancées
- Entretien de la zone thèmes du site officiel
- Réalisation de thèmes complets

Equipe Rédaction :

- Rédiger la documentation d'utilisation
 - Noyau
 - Modules officiels
- Rédaction de dossiers d'utilisation
- Gestion de la FAQ
 - Questions fréquentes uniquement
 - Organisation en catégories claires et ordonnées

Equipe Modules :

- Développement de modules

Equipe Traduction :

- Traduire le logiciel et les modules
- Traduire la documentation et la tenir à jour
- Gestion du site anglais et de sa communauté

Equipe Communication :

- Référencement du site
- Publicité
- Partenariats

Lettres de mission :

Chaque chef d'équipe devra définir une orientation claire et précise sur le travail à venir de son équipe. Cette orientation sera décidée lors de réunion entre les différents chefs d'équipe.

Le chef d'équipe devra répartir les tâches entre les membres, en leur donnant des instructions écrites précises. Un compte-rendu devra être effectué régulièrement, d'une part entre les membres de l'équipe et leur chef, et d'autre part entre le chef et les autres équipes. Le chef d'équipe devra vérifier que les membres de l'équipe suivent bien leur mission, et sera éventuellement sollicité pour les soutenir et les aider.

Gestion du site officiel

Design

- Refaire le thème du site officiel
 - Alliance entre communautaire et professionnel
 - Assez original, doit se distinguer des autres sites PHPBoost

Contenu

- News plus fréquentes
 - Diversification : événements, projets affectant le monde des CMS et/ou du logiciel libre
 - Comptes-rendus plus fréquents sur l'avancement du projet
- Dossiers (voir dans les missions des différentes équipes)
- Site de la semaine

Thèmes

- Supprimer le site des thèmes (pas d'activité)
- Intégrer les thèmes au module de téléchargement

Démo

- Intégrer le switcher de thèmes (la démonstration des thèmes se fera sur ce site)

- Désactiver la suppression de thèmes

Développement modules / noyau :

Gestion des mises à jour

- Mise en place de dépôts de mise à jour pour le noyau et les modules
- Adresse du dépôt du noyau (par défaut phpboost.com)
- Pour chaque module mettre l'adresse du dépôt de vérification de mise à jour
 - Intégrer l'adresse dans les fichiers config.ini
 - La gestion sera implémentée dans la prochaine version du noyau

Optimisation

Utilisation d'un débogueur PHP pour cibler les opérations les plus gourmandes. Il serait intéressant d'alléger ces points critiques.

A faire

- Contrôle de l'autorisation d'accès aux modules par le noyau (comparaison par rapport à la liste des modules installés)
- Autorisations globales pour l'HTML et locales dans les modules (pages, articles et wiki)
- Barre de BBCode dynamique et désactivation des balises non autorisées
- Préparation des interfaces de communication pour le module sitemap pour les modules suivants : (Forum, Articles, Wiki, Pages, FAQ, Téléchargement, Galerie, News). Ceci sera en prévision de l'arrivée du module plan du site qui créera non seulement une interface de plan du site pour les utilisateurs mais aussi un fichier sitemap.xml utilisé par les robots pour explorer le site. Ceci augmentera le référencement des sites.
- Possibilité d'ajouter une partie fixe dans les fichiers .htaccess (pour ceux qui souhaitent forcer leur site en PHP 5 par exemple, cela ne sera pas effacé lors de sa régénération).

Documentation

- Rédaction **complète** de la documentation du Framework dans le Wiki
- Rédaction de dossiers d'exemples **complets** dans les Articles

Futur du projet

Mapping Objet

- Cela consisterait à créer une interface d'abstraction de la base de données pour les utilisateurs. Plus simple d'utilisation.
- Cela ne sera pas effectué dans l'immédiat, développement lourd et complexe pour une un faible besoin actuellement.

Multi SGBD

- Sqlite (Problème entre version 2 et 3)
- PostgreSQL devrait être implémenté

Architecture du noyau

- Encapsulation des fichiers du noyau dans un dossier Kernel (certainement pour PHPBoost 3)
- Regroupement des modules dans un dossier (utilisation de l'url rewriting pour ne pas affecter les adresses)

Modules

- Création d'un espace de travail SVN dédié à l'équipe de développement de module

Panneau de modération

- La structure a été conçue. Le développement devrait bientôt commencer
- Une fois l'interface développée, il faudra reprendre tous les modules et leur intégrer la possibilité de soumettre des contributions

Evolutivité du framework

- Refonte de la classe RSS. Séparation entre générateur et lecteur de flux. Ajout du format de syndication ATOM.
- Regroupement des fichiers du Framework dans un seul et unique dossier
- Amélioration de la prise en main des champs étendus pour les modules (intégrer cela aux fichiers de configuration des modules)