


Comparatif des systèmes de template pour PHP

par Hugo Étiévant

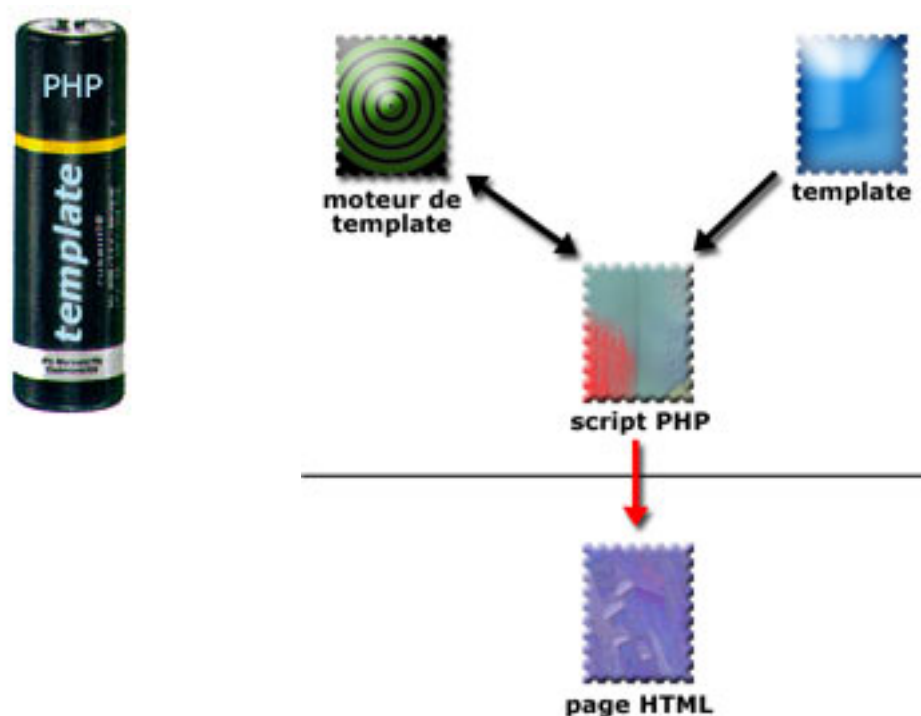
Date de publication : 8 avril 2004

Dernière mise à jour : 18 août 2007

Les systèmes de  **template** ont pour objectif de permettre à une équipe de développement de séparer la présentation de la logique applicative et du contenu.

Introduction.....	3
Comparatif.....	4


Introduction



Ce comparatif s'inspire du thread [Quel système de template utilisez-vous ?](#) du forum PHP de Developpez.com

Les systèmes de template ont pour objectif de permettre à une équipe de développement de séparer la présentation de la logique applicative et du contenu. Pour cela, des modèles (= templates) de document sont écrits en HTML et ils incluent des mots clés qui seront remplacés par le contenu issu de l'exécution d'un code placé dans des scripts à part et utilisant des données pouvant provenir d'ailleurs (une base de données par exemple). Ainsi le webdesigner peut travailler le code HTML sans se soucier du PHP, et de l'autre côté, les développeurs peuvent se concentrer sur le code métier sans interférer sur le travail du designer. Les scripts **PHP** deviennent beaucoup plus légers et les changements dans la charte graphique du site en sont grandement simplifiés.

"Templates" se traduit en français par "gabarits HTML". Ils permettent de créer facilement des skins pour vos sites. Cette technologie va à contre poids des méthodes de développement traditionnelles en PHP où le code PHP et le code HTML sont mélangés, cela nuisant fortement à la **lisibilité** et à la **maintenabilité** du site.





 *Ce logo stigmatise les outils préférés des membres de Developpez, d'après leur débat dans le forum PHP. Ils ont été testés et sont conseillés, des explications spécifiques pourront être trouvées dans le thread indiqué plus haut.*

 *Tous ces outils sont **gratuits**.*


Remerciements à Rmotte, Laurent Hayoun, Conduitarii et Nicolas Cuny pour leurs corrections et contributions.



Comparatif


[FastTemplate](#) | [Flexy](#) | [Icitrus](#) | [IT](#) | [MALA Template](#) | [ModeliXe](#) | [phpBB](#) | [PHP:TaI](#) | [Sigma](#) | [SiteManager](#) | [smarty](#) | [Templeet](#) | [TinyButStrong](#) | [TPLN](#) | [VTemplate](#) | [Xipe](#)




 <p>http://www.smarty.net/</p> 	<p>Performances : rapide Système oui de cache : Assistance : manuel en français, forum, chat, wiki, FAQ Facilité : ★★★★★ syntaxe difficile Insertion de code oui PHP : Gestion des variables : Gestion des zones : { \$title } { Section name=Zone } Note : projet du PHP Group : pérenité assurée Licence : GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE, v2.1 Version : 2.6.2 Tutoriels : Initiation aux templates en PHP avec Smarty par Éric Pommereau, Découverte des principaux moteurs de template en PHP par Guillaume Rossolini</p>
  <p>http://phplib.sourceforge.net/ http://www.phpbb.com/</p>	<p>Performances : rapide Système non de cache : Assistance : Facilité : ★★★★★ Insertion de code non PHP : Gestion des variables : { Variable } Gestion des zones : <!-- BEGIN Zone --> Note : Licence : GNU LIBRARY GENERAL PUBLIC LICENSE, v2 Version : 7.4 Tutoriels : Le système de template de phpBB2 par Genova,</p>

	<p>Découverte des principaux moteurs de template en PHP par Guillaume Rossolini</p>
 <p>http://modelixe.phpedit.com/</p> 	<p>Performances : Système oui de cache : Assistance : forum, FAQ, exemples, manuel Facilité : ★★★★★ propre, souple Insertion de code non PHP : Gestion <mx:text id="Variable" /> des variables : Gestion <mx:bloc id="Zone"> des zones : Note : communauté très active, de langue de française Licence : GNU Lesser General Public License Version : 1.0 Tutoriels : Découverte des principaux moteurs de template en PHP par Guillaume Rossolini</p>
 <p>Fast Template http://www.thewebmasters.net/</p> 	<p>Performances : Système non de cache : Assistance : Facilité : ★★★★★ Insertion de code non PHP : Gestion {Variable} des variables : Gestion <!-- BEGIN DYNAMIX des zones : BLOCK: Zone --> Note : en langue française Licence : GNU General Artistic License Version : 1.1.0</p>
 <p>http://vtemplate.sourceforge.net/</p>	


	<p>Performances : Système oui de cache : Assistance : Facilité : ★★★★★ Insertion non de code PHP : Gestion {#Variable} des variables : Gestion <!--VTP_Zone--> des zones : Note : Licence : GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE, v2.1 Version : 1.3.2 Tutoriels : Découverte des principaux moteurs de template en PHP par Guillaume Rossolini</p>
<p align="center">... MALA Template http:// www.mala- template.net/</p>	<p>Performances : Système de cache : Assistance : documentation, exemples, forum Facilité : Insertion de code PHP : Gestion [[Variable]] des variables : Gestion <Zone> des zones : Note : gestion spécialisée des bases de données Licence : GPL Version : 1.2.1</p>
<p>PHP:TAL ZPT implementation</p>	

<p>http://phptal.sourceforge.net/</p>	<p>Performances : Système oui de cache : Assistance : documentation Facilité : Insertion de code PHP : Gestion des variables : Gestion des zones : Note : Licence : GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE, v2.1 Version : 0.7.0</p>
<p> http://tpln.sourceforge.net/</p>	<p>Performances : Système oui, \$TPLN - de cache : >Open("my_file",CACHED,3600) Assistance : documentation, exemples, forum Facilité : Insertion de code >IncludeFile("my_variable","file.php"); PHP : Gestion des variables : {Variable} Gestion des zones : <bloc::Zone> Note : Licence : GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE, v2.1 Version : 1.6.5</p>
<p> http://www.icitrus.net/template_pre</p>	<p>Performances : Système non de cache : Assistance : Documentation, tutoriel Facilité : ★★★★★ Insertion de code non PHP : Gestion des variables : {Variable} Gestion des zones : <!-- @@@ Zone @@@ --> Note : en langue française Licence : GNU General Public License, v2 Version :</p>
<p>Templeet</p>	

<p align="center">http:// www.templeet.org/</p>	<p>Performances : rapide Système oui, plusieurs niveaux de cache : possibles Assistance : documentation, FAQ, exemples, articles Facilité : ★★★★★ Insertion de code PHP : Gestion des variables : Gestion des zones : Note : utilisé par linuxfr.org, en langue française, gestion multilinguage Licence : GPL Version : 2.0.0</p>
<p align="center">TinyButStrong http:// www.tinybutstrong.com/</p>	<p>Performances : rapide Système oui de cache : Assistance : manuel, documentation, exemples, forum, FAQ Facilité : ★★★★★ Insertion de code PHP non Gestion [Variable] des variables : Gestion [NomBloc;block=begin;params]... des zones : [NomBloc;block=end] Note : Licence : gestion du multilinguage Version : 1.95 Tutoriels : Découverte des principaux moteurs de template en PHP par Guillaume Rossolini</p>
<p align="center"> SiteManager</p>	

<p>http:// www.roadsend.com/</p>	<p>Performances : Système de cache : Assistance : manuel, documentation Facilité : Insertion de code PHP : Gestion des variables : Gestion des zones : Note : Licence : Q Public License (QPL) v1.0 Version : 2.4.2</p>
<p> xipe http:// pear.php.net/</p>	<p>Performances : Système de cache : Assistance : Facilité : Insertion de code PHP : Gestion des variables : Gestion des zones : Note : les templates peuvent être directement édités avec un éditeur WYSIWYG, permet le multilingage Licence : The PHP License, v2.02 Version : 1.7.6</p>
<p> IT http:// pear.php.net/</p>	<p>Performances : Système de cache : Assistance : Facilité : Insertion de code PHP : Gestion oui des variables : Gestion oui des zones : Note : tags personnalisables Licence : The PHP License, v2.02 Version : 1.1</p>
<p> Flexy</p>	

<p align="center">http://pear.php.net/</p>	<p>Performances : Système de cache : Assistance : documentation, exemples Facilité : ★★★★★ Insertion de code PHP : oui Gestion {Variable} des variables : oui Gestion des zones : oui Note : fortement orienté objet, les templates peuvent être directement édités avec un éditeur WYSIWYG Licence : The PHP License, v2.02 Version : 0.6.3</p>
	<p>Performances : très lent Système de cache : Assistance : exemples Facilité : Insertion de code PHP : Gestion des variables : oui Gestion des zones : oui Note : Licence : The PHP License, v2.02 Version : 1.0.2</p>
<p align="center">Sigma http://pear.php.net/</p>	<p>Performances : très lent Système de cache : Assistance : exemples Facilité : Insertion de code PHP : Gestion des variables : oui Gestion des zones : oui Note : Licence : The PHP License, v2.02 Version : 1.0.2</p>

 *Les informations données ici le sont à titre indicatif, elle étaient à jour au moment de leur rédaction, je ne suis pas responsable de l'évolution des outils cités ici. Seules les informations publiées sur leurs sites officiels font foi.*