

Préface

L'une des grandes forces de PHP est sa facilité de prise en main. Il se révèle pratique à mettre en œuvre grâce à sa documentation de référence et aux nombreuses applications disponibles.

PHP est un langage didactique car il ne masque pas la complexité et pousse l'utilisateur à comprendre et à appliquer les standards. À l'inverse, d'autres technologies encadrent beaucoup l'utilisateur et l'abandonnent lorsque les problèmes deviennent plus complexes.

PHP distille progressivement les technologies qu'il exploite, et donne toujours au programmeur la possibilité d'aller plus loin.

La maîtrise du langage (on pourrait même parler de plate-forme) requiert donc un apprentissage permanent, qui va de pair avec l'utilisation de PHP. Pour aller plus vite avec PHP, il faut expérimenter, ou profiter de l'expérience des autres. C'est dans ce sens que *PHP 5 avancé* a été pensé : il est fait pour ceux qui veulent aller plus loin, et plus vite.

PHP 5 avancé est un livre à garder à côté de son clavier. Contrairement aux autres livres pédagogiques, il propose un panorama très large du langage. Il fournit des méthodes pour chaque aspect de la programmation.

Bien sûr, on y retrouve tout ce qui a fait le succès de PHP 4, mais le livre se concentre surtout sur les nouveautés introduites en PHP 5. Cette nouvelle évolution du langage introduit la programmation objet moderne, simplifie le XML, met sur le devant de la scène SQLite et élève le niveau de programmation en général. PHP 5 est aussi la preuve que les projets Open Source peuvent rivaliser avec les éditeurs propriétaires, en termes de niveau de fonctionnalités, de sécurité, de fiabilité et au niveau théorique.

Ce livre est résolument tourné vers les informaticiens qui veulent aller plus loin avec PHP et ne jamais manquer de ressources pour toutes leurs applications Web. Il sert de référence à tous ceux qui veulent intelligemment tirer le meilleur de la technologie.

Damien SEGUY
Responsable de la documentation PHP française
Co-fondateur AFUP
Webmestre Nexen.net