## <<PHP设计模式>>

#### 图书基本信息

书名:<<PHP设计模式>>

13位ISBN编号:9787302228431

10位ISBN编号: 7302228434

出版时间:2010-6

出版时间:清华大学

作者: 萨莱

页数:256

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

## <<PHP设计模式>>

#### 前言

PHP是目前的主流编程技术。

我们可以看到大量PHP网站以及大量有关PHP的工作机会,还可以看到许多大型公司都使用这种开放源代码语言来支持其业务。

这种最初毫不起眼的开放源代码语言如今已广泛植根于整个业界之内。

PHP如今已得到了人们的广泛重视,诸如IBM和: Microsoft这样的公司都已支持这种企业级语言。

PHP友好地融合了许多新的观念和思想,其中最值得关注的是通过更健壮的、更灵活的和更经济的部署来开发PHP应用程序。

与此同时,许多资深的编程人员也在PHP中引入了若干重要的概念,本书侧重的就是其中一个主要的概念:设计模式。

0.1本书的适用范围 在确定本书所适用的读者对象时,作者非常难以取舍。

是为刚接触PHP及其功能和概念的初级编码员而编写,还是为具有多年工作经验的编程人员而编写? 是应当为了解PHP面向对象功能的专业读者而编写吗?

本书是否需要继续包含对PHP4的支持?

最后一个问题比较容易回答:"当然,不再支持PHP4。

"然而,考虑到PHP 4仍然被广泛部署,开发人员仍然在使用PHP 4创建新的功能,因此并不能轻易地给出这个答案。

为了帮助更广泛的读者使用PHP实现设计模式,而不是仅仅作为:PHP语言参考材料,本书采用了下列指导原则来确定适用的读者。

### <<PHP设计模式>>

#### 内容概要

PHP通常被视为构建灵活和功能丰富的Web应用程序的基石。

由于学习相对简单,因此初级编程人员能够方便地采用PHP从头开始创建应用程序。

然而,考虑到这些应用程序的规模,其维护工作令人畏惧。

幸运的是,成熟的编程社区已经提供了包括设计模式在内的一些解决方案。

这些针对相同问题的可重复解决方案已在其他编程语言中应用了多年。

《PHP设计模式》的目标是:通过将经过实践检验的设计模式应用于PHP应用程序,将PHP与早期的编程语言联系在一起。

《PHP设计模式》首先介绍了设计模式,讲述了设计模式的使用及重要性,并且详细说明了应用设计模式的场合。

接下来,本书通过代码示例介绍了许多设计模式。

最后,本书通过全面深入的案例分析说明了如何使用设计模式来计划新的应用程序,如何采用PHP语言编写这些模式,以及如何使用书中介绍的设计模式修正和重构已有的代码块。

作者采用专业的、便于使用的格式来介绍相关的概念,自学成才的编程人员与经过更多正规培训的编程人员都会非常熟悉这种格式。

主要内容 设计模式的含义及其在PHP中的重要性 建立设计模式的PHP库的常规用法 使用设计模式(如建造者、外观、原型和模板模式)更快速、更有效地创建对象 使用数据访问对象和代理设计模式分离体系结构 使用委托、工厂和单元素设计模式改善代码流和控制

在不修改对象核心的情况下实现访问者和装饰器设计模式以增强对象 全面的、使用观察者设计模式的插入式创建技术 使用设计模式计划应用程序体系结构 使用基于设计模式的编码方式从头至尾地完成一个Web站点编程的案例分析 在已有应用程序中发现设计模式的体系结构优势 通过案例分析介绍进一步增强代码的方法

## <<PHP设计模式>>

#### 作者简介

萨莱,在Aaron Saray 8岁的时候,他接触到一台没有永久存储器的二手Commodore 64家用计算机,这使他开始着迷于计算机科学,并且了解了许多不同的语言和计算机。

在2001年, Aaron最终决定选择使用PHP语言。

从那时开始,他坚持学习其他多种Web语言(如HTMI。

CSS和JavaScript),同时不断充实自己的PHP专业知识。

在其从业过程中,Aaron曾经为Internet Service Provider(ISP)设计和维护过各种Web站点工具,为一家大型牙科保险公司的客户创建过基于Web的账户管理工具,还为基于Internet连接的Point of Sales系统开发过后台管理Web站点。

在成为Zend认证工程师后, Aaron开始应用Web开放源代码软件来创办运营自己的Web开发公司。

## <<PHP设计模式>>

#### 书籍目录

部分 初识设计模式与PHP 第1章 理解设计模式 第2章 使用现有的工具 第 部分 参考内容 第7章 委托模 第3章 适配器模式 第4章 建造者模式 第5章 数据访问对象模式 第6章 装饰器模式 第10章 解释器模式 第11章 迭代器模式 第12章 中介者模 第8章 外观模式 第9章 工厂模式 붗 第13章 观察者模式 第14章 原型模式 第15章 代理模式 第16章 单元素模式 第17章 策略模 第18章 模板模式 第19章 访问者模式 第 部分 PHP设计案例分析 第20章 需求分析 第21章 选择设计模式与计划 第22章 应用程序编程 第23章 使用更多设计模式进行改进

# <<PHP设计模式>>

### 编辑推荐

《PHP设计模式》适用于有一定经验的、希望借助设计模式来改善代码体系结构质量的PHP编程人员。

# <<PHP设计模式>>

### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com