

モダンPerl入門



[モダンPerl入門 下载链接1](#)

著者:牧大輔

出版者:翔泳社

出版时间:2009/2/9

装帧:B5

isbn:9784798119175

目次

第1章 近代的なオブジェクト指向

* 1.1 Perlオブジェクト

* 1.2 Class::Accessor::Fast

- * 1.3 blessからMoose ^
- * 1.4 オブジェクトのロール
- * 1.5 Mooseの問題点
- * 1.6 まとめ

第2章 Perlによるオブジェクトデザインパターン

- * 2.1 Bridge
- * 2.2 Chain Of Responsibility
- * 2.3 Composite
- * 2.4 Factory
- * 2.5 Flyweight
- * 2.6 Iterator
- * 2.7 Mediator
- * 2.8 Observer
- * 2.9 Prototype
- * 2.10 Singleton
- * 2.11 State
- * 2.12 Strategy
- * 2.13 Visitor
- * 2.14 まとめ

第3章 データベース処理の薦め

- * 3.1 DBI
- * 3.2 SQL文の生成
- * 3.3 データベースをオブジェクト操作で制御する
- * 3.4 DBIかDBIx::Class (ORM) か
- * 3.5 まとめ

第4章 Web アプリケーション

- * 4.1 WAFの選択

- * 4.2 Catalyst 概要
- * 4.3 Catalyst 今昔
- * 4.4 効果的なModelの書き方
- * 4.5 Catalystアプリケーションのファイルレイアウト
- * 4.6 Catalystのテスト
- * 4.7 Webアプリケーションの入れ替え
- * 4.8 まとめ

第5章 Perlによるシステムツールの開発

- * 5.1 Perlワンライナー
- * 5.2 外部コマンドの実行
- * 5.3 コマンドラインツール
- * 5.4 シグナル処理
- * 5.5 fork()
- * 5.6 まとめ

第6章 テストの薦め

- * 6.1 Perlとテスト
- * 6.2 テストの書き方
- * 6.3 Apacheとテスト
- * 6.4 Perlテスト開発: ケーススタディ
- * 6.5 Testツールあれこれ

第7章 パフォーマンスチューニング

- * 7.1 最適化の基本ステップ
- * 7.2 データベース操作の最適化
- * 7.3 最適化のポイント
- * 7.4 コードレベルの最適化
- * 7.5 まとめ

第8章 知っておきたいC APIとXSの書き方

- * 8.1 C APIとXS
- * 8.2 XSファイルを使用したディストリビューションの書き方
- * 8.3 XSファイルからコンパイルまでの処理
- * 8.4 基本的な構造体
- * 8.5 typemapの役割
- * 8.6 MAGIC 構造体
- * 8.7 C構造体の格納方法
- * 8.8 Perl関数の呼び出し
- * 8.9 ガーベッジコレクション
- * 8.10 既存のCライブラリへのバインディング
- * 8.11 XSまとめと注意点

第9章 押さえておきたいPerlの基礎

- * 9.1 CPAN
- * 9.2 CPANからダウンロードしたディストリビューションの処理
- * 9.3 CPAN形式での開発
- * 9.4 CPANモジュールの見分け方
- * 9.5 中級者が押さえておきたい基礎
- * 9.6 Windows環境でのPerlの準備

作者紹介:

執筆者の牧大輔氏 (lestrrat) は、Perl開発者を支援するための社団法人「Japan Perl Association」(JPA) を最近立ち上げた他、今週開催される「Deverlopers Summit 2009」では、Perlを使った実践的なテスト手法についてのセッションを講演する予定だ。本書は、Perlの初中級者やPerlをサブ言語として使いたい開発者を対象に、効率よく業務をこなすための実践的な内容が豊富に盛り込まれている。

目录:

[モダンPerl入門 下載链接1](#)

标签

perl

评论

[モダンPerl入門 下载链接1](#)

书评

[モダンPerl入門 下载链接1](#)