

تیم برونزیک - مارتین زیناس

PHP & MySQL

(ساختن - تغییر - استفاده مجدد از برنامه‌های کاربردی)

رفعت مرادی

عنوان و پدیدآور	PHP & MySQL (ساختن-تغییر-استفاده مجدد از برنامه‌های کاربردی) :
مشخصات نشر	تألیف: تیم برنزیک - مارتین زیناس : مرادی، رفعت ۱۳۵۲ - مترجم
مشخصات ظاهری	مسهد: نما ۱۳۸۸
شابک	ص ۳۲۰
یادداشت	۹۷۸-۶۰۰-۵۰۶۸-۴۸-۱
عنوان دیگر	فیبا
موضوع	(ساختن - تغییر - استفاده مجدد از برنامه‌های کاربردی)
موضوع	MyS.Q.L (منابع الکترونیکی)
موضوع	P.H.P (زبان برنامه‌نویسی کامپیوتر)
موضوع	وب - سایت‌ها -
رده‌بندی کنگره	KA ۷۶/۷۳/۸۳ و ۱۳۸۸
رده‌بندی دیویی	۰۰۵/۷۲
شماره کتابشناسی ملی:	۱۷۱۰۷۲۹



نام کتاب	PHP & MySQL (ساختن - تغییر - استفاده مجدد از برنامه‌های کاربردی)
نویسنده	تیم برنزیک - مارتین زیناس
ناشر	انتشارات نما
مترجم	رفعت مرادی
چاپ اول	بهار ۱۳۸۸
تیراژ	۱۰۰۰ نسخه
چاپ	زیبانگار
صحافی	آستان قدس
صفحه‌آرایی	معصومه برک
قیمت با CD	۷۰۰۰ تومان
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۵۰۶۸-۴۸-۱
ISBN	978-600-5068-48-1

«حق چاپ محفوظ است»

مراکز پخش:

انتشارات نما، خیابان انقلاب، خیابان اردیبهشت، کوچه وحید، پلاک ۵

تلفن: ۶۶۹۵۸۱۹۱ - تلفاکس: ۶۶۴۶۴۵۹۳

مشهد: کتاب جهان نما، قاسم‌آباد، استاد یوسفی ۱۷

تلفاکس: ۶۶۲۸۲۲۵

مقدمه مترجم

روش‌های برنامه‌نویسی و نحوه ساخت برنامه‌های کاربردی در سال‌های اخیر دستخوش تغییر و تحولات گسترده‌ای بوده است. رویکرد موجود در این تغییرات، بیشتر برنامه‌های کاربردی را به سمت و سوی برنامه‌های مبتنی بر وب سوق داده است و از این رو عمده نرم‌افزارهای کاربردی امروزی به صورت تحت وب تولید و به کار گرفته می‌شوند.

ساخت برنامه‌های وب به صورت قدرتمند و انعطاف‌پذیر، نیازمند به کارگیری زیرساخت‌های مدرن و کارآمد است که مهم‌ترین آن، زبان‌های برنامه‌نویسی و بانک‌های اطلاعاتی است. PHP و MySQL یکی از ممتازترین این زیرساخت‌هاست که به منظور توسعه و ساخت برنامه‌های مبتنی بر وب کاربرد دارد.

کتاب حاضر با دربرداشتن مثال‌های کاربردی متنوع و فراوان و نیز ارائه نکات فنی به صورت مطلوب، مرجع مناسبی برای یادگیری و استفاده از PHP و MySQL می‌باشد.

این کتاب تحت پشتیبانی فنی انجمن تخصصی وب سایت wrox.ir قرار دارد و خوانندگان ارجمند می‌توانند سؤالات و مشکلات احتمالی خود را از طریق سایت مذکور مرتفع نمایند.

رفعت مرادی

فهرست مطالب

فصل اول: ثبت کاربران	۹
طراحی شمای شاخه	۹
طراحی بانک‌های اطلاعاتی	۱۰
استفاده کدهای اشتراکی	۱۱
کلاس‌های کاربردی	۱۳
CAPTCHA (عبارت واژه یا عبارت تصویر)	۱۷
الگوها	۱۹
ثبت یک کاربر جدید	۲۰
ارسال الکترونیکی یک پیوست معتبر	۲۵
ورود و خروج کاربر	۲۷
تغییر اطلاعات	۳۲
کلمه عبورهای فراموش شده	۳۳
خلاصه	۳۶
فصل دوم: محل گفتگوی اشتراکی	۳۷
طراحی محل گفتگو	۳۷
طراحی بانک اطلاعات	۳۷
چگونگی استفاده از مجوزها و عملگرهای بیتی	۳۹
به روزرسانی کلاس User	۴۰
کدینگ و توضیحات کدها	۴۵
اضافه کردن محل اشتراکی	۴۶
اضافه کردن پیغام‌های پست شده	۴۸
نمایش محل گفتگوی اشتراکی و پیام‌های پست شده	۵۱
صفحه‌بندی	۵۸
اشکال	۶۰
BBCode	۶۳
خلاصه	۶۵

۶۷	فصل سوم: لیست نامه‌های الکترونیکی
۶۷	طراحی لیست پیام‌ها
۶۸	انتخاب POP3
۶۹	طراحی بانک اطلاعاتی
۷۰	کد و توسعه کدها
۷۰	سرویس گیرنده POP3
۷۷	فایل ساختاری
۷۷	مدیریت account
۸۲	پردازش پیام‌ها
۸۶	پردازش خلاصه‌ها
۸۶	تنظیم لیست پست‌های الکترونیکی
۸۹	خلاصه
۹۰	فصل چهارم: موتور جستجو
۹۰	طراحی موتور جستجو
۹۱	مشکلات در جستجو عبارت کاملاً متنی
۹۲	طراحی بانک اطلاعاتی
۹۵	کد و توضیح کدها
۹۵	واسط اجرایی
۱۰۱	جستجوگر / فهرست‌ساز
۱۰۶	نرم‌افزار نهائی
۱۱۳	خلاصه
۱۱۴	فصل پنجم: تقویم شخصی
۱۱۴	طراحی نرم‌افزار
۱۱۵	طراحی بانک اطلاعاتی
۱۱۶	چگونگی کدینگ
۱۱۶	ایجاد یک تقویم ماهانه
۱۲۰	تولید تقویم روزانه
۱۲۱	اضافه کردن و نمایش وقایع
۱۲۹	ارسال یادآورها
۱۳۰	ارسال تقویم
۱۳۴	خلاصه

فصل ششم: مدیریت فایل‌های Ajax	۱۳۵
طراحی مدیریت فایل‌های Ajax	۱۳۵
JavaScript و Ajax	۱۳۷
شیء XMLHttpRequest	۱۳۷
کدینگ و توضیحات کدها	۱۴۰
محیط واسطه اصلی	۱۴۰
توابع سمت سرور گزینده	۱۴۳
خلاصه	۱۷۱
فصل هفتم: آلبوم عکس قابل دسترس	۱۷۲
طراحی آلبوم عکس	۱۷۲
کدها و توضیحات کدها	۱۷۳
تصاویر خلاصه شده quicktime	۱۸۳
مختصر شده‌های نهان	۱۸۶
خلاصه	۱۸۸
فصل هشتم: فروشگاه	۱۸۹
طراحی فروشگاه	۱۸۹
طراحی بانک اطلاعاتی	۱۹۰
کد و توضیحات کدینگ	۱۹۱
کلاس Shopping Cart	۱۹۱
کار با کارت فروشگاه	۱۹۵
ساخت و پیرین	۲۰۲
اضافه کردن موجودی‌ها	۲۱۰
خلاصه	۲۲۹
فصل نهم: آمار سایت‌های تحت Web	۲۳۰
تعیین آنچه باید جمع‌آوری شود	۲۳۰
طراحی بانک اطلاعاتی	۲۳۲
استخراج داده‌ها	۲۳۳
کدینگ و توصیف کدها	۲۳۵
نمودار دایره‌ای	۲۳۵
نمودار میله‌ای	۲۳۹
گزارش	۲۴۳

۲۵۳	 خلاصه
۲۵۲	 فصل دهم: سیستم Blog
۲۵۵	 طراحی بانک اطلاعاتی
۲۵۶	 چگونگی تعریف پست
۲۶۶	 تولید RSS
۲۷۱	 نمایش پست‌ها
۲۷۲	 اضافه کردن توضیحات
۲۷۸	 خلاصه
۲۷۹	 فصل یازدهم: برنامه‌های واسط
۲۸۰	 طراحی برنامه‌های واسط
۲۸۱	 نکات قابل توجه در برنامه‌های واسط عمومی
۲۸۳	 کد برنامه و توضیحات آن
۲۸۳	 کلاس CommanLine
۲۸۳	 آرگومان‌های Command-Line
۲۸۶	 خواندن فایل پیکربندی
۳۰۱	 The Skeleton
۳۰۱	 خلاصه
۳۰۳	 فصل دوازدهم: امنیت و واقع‌نگاری
۳۰۴	 XSS
۳۰۶	 مسیر پیمایش
۳۰۸	 Injection (پاشش)
۳۰۹	 دستورات SQL پاشش
۳۱۲	 دستور injection
۳۱۲	 وقایع مقدماتی
۳۱۶	 واقع‌نگاری
۳۱۹	 ممانعت از حذف تصادفی
۳۲۰	 خلاصه