

# 《基于Bootstrap和Knockou》

## 图书基本信息

书名：《基于Bootstrap和Knockout.js的ASP.NET MVC开发实战》

13位ISBN编号：9787512384149

出版时间：2015-12-1

作者：(美)杰米·蒙诺(Jamie Munro)

页数：237

译者：徐涛

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《基于Bootstrap和Knockou》

## 内容概要

利用动态服务端Web内容和响应Web设计共同构建的网站，在任何分辨率、桌面或移动设备下都可以进行良好的显示。通过本书的实践应用，你将可以学习对ASP.NET MVC服务端语言、Bootstrap前端框架和Knockoutjs——Model-View-ViewModel模式的JavaScript实现的组合使用。

作者Jamie Munro介绍了这些用于构建复杂表单的技术以及其他一些相关技术。在本书结尾，有经验和有抱负的Web开发人员都将学习如何构建一个完整的购物车，该购物车演示了这些技术在一个相互影响的、动态的和响应式Web应用程序中是如何进行交互的。

通过ASP.NET MVC5、Bootstrap及Knockout.js的组合，构建组织良好、且易于维护的Web应用程序

- 利用ASP.NET MVC 5构建服务端Web应用程序，与数据库进行交互，并动态渲染HTML。
- 利用Bootstrap创建在各种现代设备上都可以渲染的响应式视图，我们可能再也不需要CSS编码了。
- 添加Knockout.js，通过流行的客户端交互（由服务端Web程序进行驱动）可以增强响应式Web设计

# 《基于Bootstrap和Knockou》

## 作者简介

Jamie Munro，有15年以上的网站开发和Web应用开发的经验。在过去的几年里，他积极指导年轻的开发人员来增强他们的web开发技能。Jamie的网站（<http://www.endyourif.com>）旨在通过网上示例帮助Web开发人员进一步提升他们的经验。

## 书籍目录

- 前言
- 第YI部分入门指南
- 第1章MVC介绍
- 创建第YI个项目
- 分析HomeController
- 分析View
- 理解URL结构
- 小结
- 第2章Bootstrap介绍
- 默认菜单
- 含有下拉列表和搜索框的菜单
- 按钮
- 警告框
- 主题
- 小结
- 第3章Knockout.js介绍
- 安装Knockout.js
- 基本示例
- 何为MVVM？
- 创建ViewModel
- 小结
- 第4章数据库应用
- Entity Framework介绍
- Code First
- Database First
- 创建测试数据
- 小结
- 第二部分数据处理
- 第5章表的查询、排序、分页
- Author查询
- Author排序
- Author分页
- 小结
- 第6章表单处理
- 在表单中集成Knockout
- 共享View和ViewModel
- 在模态框中进行删除操作
- 空表格
- 小结
- 第7章服务器端ViewModel
- 为什么要创建服务器端ViewModel？
- AuthorViewModel
- 更新Authors列表
- 更新Add / Edit表单
- 更新Delete模态框
- 小结
- 第8章Web API介绍

- 安装Web API
- 更新Authors列表
- 更新Authors的Add / Edit表单
- 小结
- 第三部分代码架构
- 第9章创建全局过滤器
  - Authentication过滤器
  - Authorization过滤器
  - Action过滤器
  - Result过滤器
  - Exception过滤器
- Web API全局验证
- 用Result过滤器进行自动映射
- Web API错误处理
- MVC错误处理
- 小结
- 第10章添加验证与授权
  - Authentication概述
  - Authorization概述
  - 实现一个Authentication过滤器
  - 实现一个Authorization过滤器
- 小结
- 第11章使用Attribute定义URL路由
  - Attribute路由基础知识
  - 路由前缀
  - 路由约束
- 小结
- 第12章胖模型、瘦控制器
  - 关注点分离
  - 服务与行为
- 小结
- 第四部分应用实例
- 第13章构建购物车
  - 购物车需求
  - 购物车项目
  - JavaScript捆绑与ZUI小化
- 小结
- 第14章构建数据模型
  - Code—First模型
  - 定义DbContext并初始化数据
  - 视图模型
- 小结
- 第15章布局实现
  - 共享布局
  - 购物车摘要
  - 分类菜单
- 小结
- 第16章图书列表
- 主页

特色图书

按分类筛选图书

小结

第17章添加购物车

图书详情

自定义组件和自定义绑定

保存购物车项

小结

第18章更新或删除购物车

购物车详情

购物车详情上的Knockout应用

完成购物车

小结

# 《基于Bootstrap和Knockou》

## 精彩短评

1、之前由于项目时间紧，主要挑其中MVC来看，觉得讲的少用处不大。现在补充一下，这本书是最近看到的最好的技术书，尤其在前端使用knockout实现mvvm，大大降低了代码量和耦合度。bootstrap基本上让我们从css中解脱出来。所以这三种技术的组合非常好，只是学习难度比较大。

# 《基于Bootstrap和Knockou》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)