

ASP.NET

国内第一套程序设计超媒体数字学习全库
程序员专业开发

程序员专业开发资源库编委会 编著

内含 **32GB** 专业 U 盘

25GB

数字资源内容

3861

个实用源码

80

套 (8000 个) 设计界面

1509

个实用范例

2360

个典型实例

9800

页技术文档

36

个经典模块

138

个小时视频录像

28

个实用项目

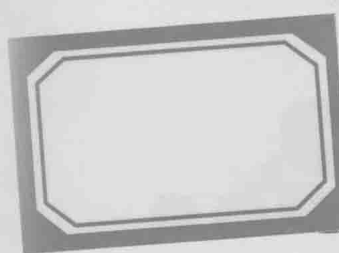
342

个经验技巧

135

个解决方案

资源库



ASP.NET

程序员专业开发资源库编委会 编著

国内第一套程序设计超媒体数字学习全库

程序员专业开发

资源库

人民邮电出版社

北京

图书在版编目 (C I P) 数据

程序员专业开发资源库. ASP.NET / 《程序员专业开发资源库》编委会编著. — 北京: 人民邮电出版社, 2013. 5

ISBN 978-7-115-30753-8

I. ①程… II. ①程… III. ①程序设计②网页制作工具—程序设计 IV. ①TP311.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第043468号

内 容 提 要

“ASP.NET 程序员专业开发资源库”是专门为广大 ASP.NET 程序设计人员打造的集学习、开发于一体的专业资源库系统, 包含“ASP.NET 专业源码资源和视频资源”与“ASP.NET 程序员专业开发资源库”两大部分。ASP.NET 专业源码资源和视频资源包含 8GB 的源码和视频资源, 可独立学习使用。“ASP.NET 程序员专业开发资源库”是为广大开发人员打造的全媒体数字学习资源库系统软件, 是各级 ASP.NET 程序开发人员和编程爱好者不可多得的专业编程资源库系统, 它提供了海量的开发资源、丰富的实例项目、灵活的查询方式、多样的学习模式, 是程序开发人员的左膀右臂, 软件工程师必备的专业指南。

“ASP.NET 程序员专业开发资源库”不需要安装即可快速使用, 方便、快捷, 易操作, 无论是零基础的初学者、编程爱好者、培训机构的老师和学员, 还是已经从事编程工作多年的开发人员, 本书都同样适合阅读和参考。

程序员专业开发资源库

程序员专业开发资源库——ASP.NET

- ◆ 编 著 程序员专业开发资源库编委会
责任编辑 马小霞
- ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
邮编 100061 电子邮件 315@ptpress.com.cn
网址 <http://www.ptpress.com.cn>
北京隆昌伟业印刷有限公司印刷
- ◆ 开本: 787×1092 1/16
印张: 15.75 2013 年 3 月第 1 版
字数: 417 千字 2013 年 3 月北京第 1 次印刷

ISBN 978-7-115-30753-8

定价: 998.00 元 (含 U 盘)

读者服务热线: (010) 67170985 印装质量热线: (010) 67129223

反盗版热线: (010) 67171154

广告经营许可证: 京崇工商广字第 0021 号

第1章 源码资源库和视频资源库简介.....1

- 1.1 海量编程源码资源1
- 1.2 全方位视频资源库2

第2章 《程序员专业开发资源库——ASP.NET》介绍.....3

- 2.1 《程序员专业开发资源库——ASP.NET》简介3
- 2.2 主要功能模块3
- 2.3 本书特点5

第3章 项目资源库.....7

- 项目 1 供求信息网7
- 项目 2 明日播客网7
- 项目 3 电子商务平台8
- 项目 4 都市网络新闻中心8
- 项目 5 基于 XML 技术的在线论坛9
- 项目 6 物流信息发布平台9
- 项目 7 物流信息供求网10
- 项目 8 小区物业内部管理网10
- 项目 9 电子商务网站11
- 项目 10 图书馆管理系统11
- 项目 11 新闻发布系统12
- 项目 12 OA 企业办公自动化12
- 项目 13 企业办公自动化管理系统13
- 项目 14 征婚交友网站13
- 项目 15 互动媒体学习社区14
- 项目 16 企业门户网站14
- 项目 17 销售管理系统15
- 项目 18 产品销售管理平台15
- 项目 19 网络考试系统16
- 项目 20 企业内部办公系统16
- 项目 21 网上在线论坛17
- 项目 22 物流信息管理平台17
- 项目 23 博客管理系统18
- 项目 24 播客网（专业的在线视频网）18
- 项目 25 仿百度知道之明日知道19

- 项目 26 ASP.NET 2.0 在企业管理系统中的应用20
- 项目 27 明日网络硬盘——网络流行媒介20
- 项目 28 龙行天下搜索引擎——畅游神秘网络20
- 项目 29 ASP.NET 2.0 在物业网络管理系统中的应用21
- 项目 30 明日社区网21
- 项目 31 ASP.NET 2.0 在游戏门户网站中的应用22
- 项目 32 企业级通用进销存软件开发 Web 版22
- 项目 33 校友录数码相册网23
- 项目 34 B2C 电子商务网站23
- 项目 35 ASP.NET 2.0 在网上购物商城中的应用24

第4章 模块资源库.....25

- 模块 1 论坛模块25
- 模块 2 博客模块25
- 模块 3 播客25
- 模块 4 网络硬盘26
- 模块 5 在线考试模块26
- 模块 6 网站备忘录26
- 模块 7 电子邮件发送与接收模块27
- 模块 8 在线短消息模块27
- 模块 9 网站统计分析27
- 模块 10 图书馆管理系统（权限分配）28
- 模块 11 会员注册登录模块28
- 模块 12 会员密码找回模块28
- 模块 13 存储过程、触发器与视图29
- 模块 14 基于 XML 技术的留言本29
- 模块 15 上传与下载模块29
- 模块 16 统计在线人数与图表分析网站访问量30
- 模块 17 利用 Jmail 组件实现邮件发送30
- 模块 18 图片资源管理模块30
- 模块 19 ASP.NET 2.0 实现多文件上传31
- 模块 20 搜索引擎模块31
- 模块 21 ASP.NET 2.0 实现站内搜索31
- 模块 22 网上问卷调查模块32

目录 CONTENTS

模块 23	ASP.NET 2.0 实现数据备份与恢复	32
模块 24	RSS 在线订阅与阅读模块	32
模块 25	ASP.NET 2.0 制作留言本	33
模块 26	聊天室模块	33
模块 27	购物车模块	33
模块 28	网站会员注册与登录	33
模块 29	在线音乐模块	34
模块 30	注册及登录验证模块设计	34
模块 31	制作网站留言板	34
模块 32	电子相册模块	34
模块 33	新闻发布系统	35
模块 34	在线银行支付模块	35
模块 35	投票系统模块	36
模块 36	在线投票系统	36
模块 37	手机短消息管理平台	37
模块 38	万能打印模块	37
模块 39	网站流量统计	37
模块 40	数据备份与恢复模块	37

第 5 章 范例资源库 39

第 1 部分	ASP.NET 范例入门参考	39
第 2 部分	ASP.NET 范例参考大全	46
第 3 部分	Javascript 网页特效范例参考大全	66
第 4 部分	SQL Server 范例参考大全	78
第 5 部分	SQL 语言范例参考大全	80

第 6 章 方案资源库 83

第 1 部分	设计模式与架构选择方案	83
--------	-------------	----

第 2 部分	页面设计方案	83
第 3 部分	数据库操作技术方案	89
第 4 部分	数据检索方案	93
第 5 部分	决策分析方案	96
第 6 部分	水晶报表打印方案	98
第 7 部分	网络通信方案	101
第 8 部分	网站安全与管理方案	103
第 9 部分	网站编译与发布方案	104

第 7 章 视频资源 105

第 1 部分	范例开发视频	105
第 2 部分	模块与项目视频	109
第 3 部分	入门学习视频	109
第 4 部分	入门训练视频	111

第 8 章 自主学习 115

8.1	入门训练营	115
8.2	编程超级学堂	119
8.3	技术资源库	140
8.4	范例资源库	163
8.5	模块资源库	193
8.6	项目资源库	199
8.7	方案资源库	210
8.8	技巧资源库	215
8.9	界面资源库	226
8.10	视频资源库	233
8.11	源码资源库	246
8.12	能力测试	246

源码资源库和视频资源库简介

“ASP.NET 程序员专业开发资源库”提供了丰富的源码资源库，包含数百个实用项目、模块和方案源码，数千个范例源码。同时还提供了数百小时的视频学习资源，包含项目开发、范例学习和入门学习等各方面的视频学习内容。

1.1 海量编程源码资源

“ASP.NET 程序员专业开发资源库”提供了项目、模块、范例、方案四大源码资源，通过这些源码既可以快速搭建各种开发项目，还可以学习实践，真正提升个人的编程能力水平。

1.1.1 多行业项目源码

“ASP.NET 程序员专业开发资源库”提供了 37 个实用项目，项目涉及行业广泛，实用性强，可以二次开发。适合于初、中级程序开发人员，对高级开发人员也有较高的参考价值。具体项目源码列表如下：

- ☒ 项目 1 供求信息网
- ☒ 项目 2 明日播客网
- ☒ 项目 3 电子商务平台
- ☒ 项目 4 都市网络新闻中心
- ☒ 项目 5 基于 XML 技术的在线论坛
- ☒ 项目 6 物流信息发布平台
- ☒ 项目 7 物流信息供求网
- ☒ 项目 8 小区物业内部管理网
- ☒ 项目 9 电子商务网站
- ☒ 项目 10 图书馆管理系统
- ☒ 项目 11 新闻发布系统
- ☒ 项目 12 OA 企业办公自动化
- ☒ 项目 13 企业办公自动化管理系统
- ☒ 项目 14 征婚交友网站
- ☒ 项目 15 互动媒体学习社区

- ☒ 项目 16 企业门户网站
- ☒ 项目 17 销售管理系统
- ☒ 项目 18 产品销售管理平台
- ☒ 项目 19 网络考试系统
- ☒ 项目 20 在线考试网
- ☒ 项目 21 WWW 服务器的配置
- ☒ 项目 22 企业内部办公系统
- ☒ 项目 23 网上在线论坛
- ☒ 项目 24 物流信息管理平台
- ☒ 项目 25 博客管理系统
- ☒ 项目 26 播客网（专业的在线视频网）
- ☒ 项目 27 仿百度知道之明日知道
- ☒ 项目 28 ASP.NET 2.0 在企业管理系统中的应用
- ☒ 项目 29 明日网络硬盘——网络流行媒介
- ☒ 项目 30 龙行天下搜索引擎——畅游神秘网络
- ☒ 项目 31 ASP.NET 2.0 在物业网络管理系统中的应用
- ☒ 项目 32 明日社区网
- ☒ 项目 33 ASP.NET 2.0 在游戏门户网站中的应用
- ☒ 项目 34 企业级通用进销存软件开发 Web 版
- ☒ 项目 35 校友录数码相册网
- ☒ 项目 36 B2C 电子商务网站
- ☒ 项目 37 ASP.NET 2.0 在网上购物商城中的应用

1.1.2 经典模块资源库

“ASP.NET 程序员专业开发资源库”提供了 41 个常用模块的源码，这些模块来自于各类

实用项目和开发实践过程,模块小巧实用,不但可以解决各类问题,还可以相互组合,形成企业的各类实用系统。这些模块不但适合于初、中级程序开发人员,对高级开发人员也有较高的参考价值。具体模块源码列表如下:

- ☑ 模块 1 论坛模块
- ☑ 模块 2 博客模块
- ☑ 模块 3 播客
- ☑ 模块 4 网络硬盘
- ☑ 模块 5 在线考试模块
- ☑ 模块 6 网站备忘录
- ☑ 模块 7 电子邮件发送与接收模块
- ☑ 模块 8 在线短消息模块
- ☑ 模块 9 网站统计分析
- ☑ 模块 10 图书馆管理系统(权限分配)
- ☑ 模块 11 会员注册登录模块
- ☑ 模块 12 会员密码找回模块
- ☑ 模块 13 存储过程、触发器与视图
- ☑ 模块 14 基于 XML 技术的留言本
- ☑ 模块 15 上传与下载模块
- ☑ 模块 16 统计在线人数与图表分析
网站访问量
- ☑ 模块 17 利用 Jmail 组件实现邮件
发送
- ☑ 模块 18 图片资源管理模块
- ☑ 模块 19 ASP.NET 2.0 实现多文件
上传
- ☑ 模块 20 搜索引擎模块
- ☑ 模块 21 ASP.NET 2.0 实现站内搜索
- ☑ 模块 22 网上问卷调查模块
- ☑ 模块 23 ASP.NET 2.0 实现数据备份与
恢复
- ☑ 模块 24 RSS 在线订阅与阅读模块
- ☑ 模块 25 ASP.NET 2.0 制作留言本
- ☑ 模块 26 聊天室模块
- ☑ 模块 27 购物车模块
- ☑ 模块 28 网站会员注册与登录
- ☑ 模块 29 在线音乐模块
- ☑ 模块 30 注册及登录验证模块设计
- ☑ 模块 31 ASP.NET 制作网站留言本
- ☑ 模块 32 电子相册模块
- ☑ 模块 33 新闻发布系统
- ☑ 模块 34 在线银行支付模块
- ☑ 模块 35 投票系统模块
- ☑ 模块 36 在线投票系统
- ☑ 模块 37 手机短消息管理平台
- ☑ 模块 38 万能打印模块
- ☑ 模块 39 网站流量统计
- ☑ 模块 40 网上银行在线安全支付
- ☑ 模块 41 数据备份与恢复模块

1.1.3 丰富的实例资源库

“ASP.NET 程序员专业开发资源库”提供了 1500 多个实例源码,包括图形图像与多媒体、CSS 样式与 JavaScript 脚本应用、网上购物与银行在线支付等 116 个类别,用户可以此借鉴其他开发人员的成功案例,并积累大量的开发经验和技巧,培养解决实际问题的能力。

1.1.4 实际应用方案资源库

“ASP.NET 程序员专业开发资源库”提供了 133 个实际应用的方案,主要包括页面设计、数据库开发技术、数据检索、水晶报表打印、决策分析、网络通信、网站安全与管理等方案,深入讲解了各种核心技术在实际开发中的应用。

1.2 全方位视频资源库

“ASP.NET 程序员专业开发资源库”的视频中心提供了 138 个小时的视频讲解,分程序入门学习录像、范例开发视频录像、模块开发视频录像和项目开发视频录像四大类。这些视频录像可以让编程人员快速掌握编程技能,了解项目开发流程和过程,缩短和开发高手之间的差距。

《程序员专业开发资源库——ASP.NET》 介绍

2.1 《程序员专业开发资源库——ASP.NET》简介

“程序员专业开发资源库”系列产品是为各级程序员和编程爱好者开发的编程语言专业编程资源库，是国内第一套按语言分类开发的超媒体数字学习资源库。“ASP.NET 程序员专业开发资源库”内容涉及 ASP.NET 程序开发的各个方面。资源总计超过 3861 个实用源码、80 套（8000 个）设计界面、9800 页技术文档、28 个实用项目、36 个经典模块、2360 个典型实例、1509 个实用范例、135 个解决方案、342 个经验技巧、138 个小时的视频录像，具有描红、心得、书签、标注、打印、收藏、放大、复制、粘贴、插入、扩展等多项人性化功能。“程序员专业开发资源库”提供了灵活的查询方式、多样的学习模式，既可以帮助零基础的编程人员快速入门，又可以帮助有一定基础者快速提升开发水平，更适合高级程序员随查随用。“程序员专业开发资源库”是程序开发人员的左膀右臂，软件工程师必备的专业指南。

1. “程序员专业开发资源库”——可随身携带的编程专家

“程序员专业开发资源库”作为高端数字产品，其资源被容纳到一个 32GB 专业 U 盘中，不受用户工作地点、空间、时间等的限制，可在任何 Windows 的操作系统中使用，

让用户真正体会到“移动式”开发的方便与乐趣，使您能够真正做到随心学、轻松练，方便简单，省时省力。

2. “程序员专业开发资源库”产品亮点

- 无须安装注册，即插即用；
- 海量编程资源，即刻拥有；
- 32GB 的专业 U 盘，小巧便携；
- 可以在任何有独立控制权的计算机上使用。

3. 操作系统要求

操作系统：Windows XP/2003/Vista/Windows 7。

CPU：Pentium III 以上，内存：512MB 以上。

注意

为了便于《程序员专业开发资源库——ASP.NET》软件的日后升级，建议您不要在《程序员专业开发资源库——ASP.NET》软件所在的 U 盘存储其他的文件及数据。

4. 质量保证

《程序员专业开发资源库——ASP.NET》U 盘如果出现非人为原因损坏，享有一年免费包换服务。

2.2 主要功能模块

“程序员专业开发资源库”软件中包含以下功能模块。

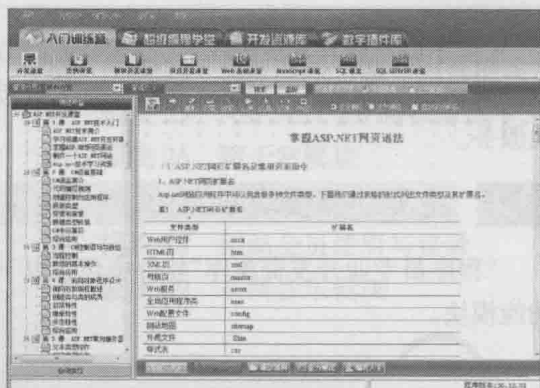
1. 入门训练营——入门好帮手

“入门训练营”为初出茅庐的 ASP.NET 初学者量身定制,按从零开始、进阶提高、中级开发、高级开发、强化训练、实战进阶、项目实训、数据库入门几个方面阶梯推进,使用户由易到难、循序渐进、由浅入深、步步提高地进行学习,非常适合自学,即使零基础也能快速入门,轻松掌握相关编程技术。在这里,体验编程乐趣,开启您的程序人生。



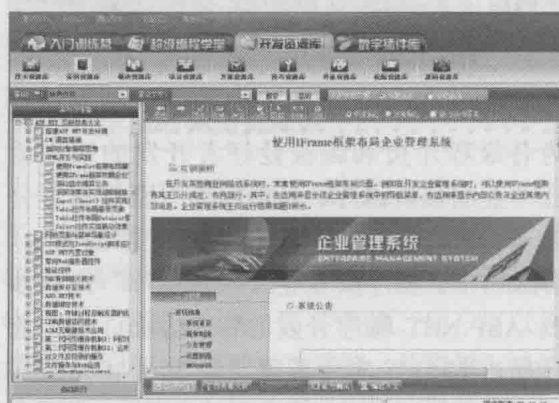
2. 超级编程学堂——开发必备快速提升

“超级编程学堂”专门为有一定编程基础,想进一步提升技能的用户设置的。在这里可以深入具体地学习 ASP.NET 的专业技能,它包括开发课堂、范例课堂、模块开发课堂、项目开发课堂、Web 基础课堂、JavaScript 课堂、SQL 课堂、SQL Server 课堂 8 大模块。通过学习,使您具备独立的分析、编程能力,掌握编程中的常用技巧、程序纠错与修改,为实际项目开发打下坚实的基础。



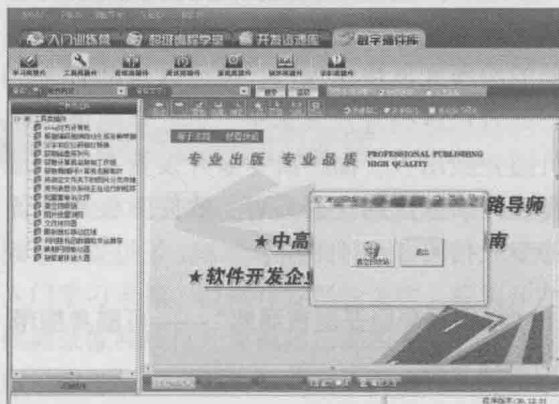
3. 开发资源库——实用又全面

“开发资源库”是专门为 ASP.NET 程序开发人员提供的宝贵资源库,包括 3861 个实用源码、80 套 (8000 个) 设计界面与素材、9800 页技术文档、38 个实用项目、36 个经典模块、2360 个典型实例、135 个解决方案、342 个经验技巧和 138 个小时的视频录像。理论与实践相结合,讲解与案例相结合,许多资源可直接使用,可大大提高编程效率。



4. 数字插件库——辅助工具助您一臂之力

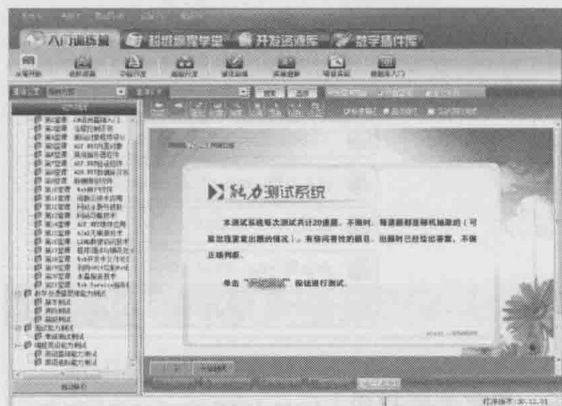
“数字插件库”包含了项目开发过程中经常用到的插件,用户可以根据自己实际的工作需要进行下载使用,也可将自己需要的资料存储入插件中,进行有效管理。



5. 能力测试——让你轻松面对考试、应对难题

“能力测试”中提供了大量的考试题目,如填空题、选择题、判断题等,每次都由系统随

机抽取,使您随时可以测试自己的编程能力。



6. 编程人生——榜样的力量

“编程人生”汇集了多位 IT 界名人的成功经历,和大家一起分享他们的成功秘诀和价值观,一定会使你受益匪浅,帮助程序开发人员树立正确的价值观和人生观。



2.3 本书特点

本书具有以下特点。

1. 海量资源随时检索、查询、粘贴

容纳了明日科技近 20 年来出版的精品编程图书中的海量开发资源,涉及编程的各个领域,是国内目前最全面、最系统、最权威的编程资源库,项目、模块、范例、方案、技巧、界面、试题一应俱全,可快速扫清开发中的各种障碍,解决各种开发难题。“程序员专业开发资源库”支持全文查询和分类查询,可以随时对各种技术文档、实例、项

目进行复制、粘贴、等操作。

2. 源码商用

“程序员专业开发资源库”中的许多实例和项目商业性都比较强,用户只需简单修改,即可用于商业。



3. 易学易用,满足不同层次用户学习、开发需求

“程序员专业开发资源库”针对不同编程人群的学习需要进行了针对性的模块设置,零基础的编程人员可以从“入门训练营”起步,快速入门;有一定基础的可以通过“超级编程学堂”夯实编程基础,提升编程能力;程序开发高手可以通过“开发资源库”进行选择性的学习和实践。可以说,不同层次的编程人员都可以在“程序员专业开发资源库”中进行自主学习与提升。

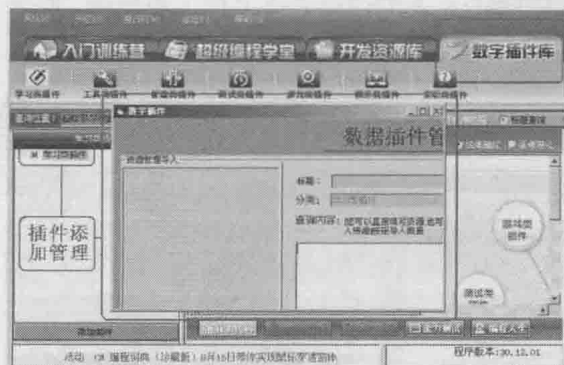
4. 无障碍学习,手把手教你学编程

“程序员专业开发资源库”中的文档、视频、源程序和素材达到了全方位无缝链接,使用“资源库”中的技术或实例时,可以直接打开视频学习,也可快速调用源程序练习或测试,还可以下载界面素材使用,真正实现即看,即学,即练,即用,实现无障碍学习,满足不同编程人群需要。

5. 提供多种扩展功能,轻松管理各种个人资料

数字插件库模块提供多种数字接口,有

学习类插件、工具类插件、管理类插件、测试类插件、娱乐类插件、游戏类插件和求职类插件等，不但可以将个人的成果转换成有价值的产品，还可以享用无数开发者的各种数字插件。



6. 实时升级，受益终生

为使用户第一时间了解和学习最新技术，获得最新开发项目，“程序员专业开发资源库”提供了丰富的升级内容，可以使用户第一时间学习最新的流行技术，第一时间升级最新的技术资源，第一时间升级明日科技团队开发的最新项目，随时保证您使用到最新最全的编程资源，“程序员专业开发资源库”会让软件开发人员受益终生。

7. 完善的售后服务

为您提供多种售后服务方式，您可以通过 QQ、微博、400 电话、论坛、网站等方式咨询“程序员专业开发资源库”相关问题，我们每个工作日早上 9 点至晚上 21 点全程

为您守候，力争在第一时间解决您在使用过程中所遇到的问题。

5大服务亮点：

- 400电话支持: 400-675-1066
- 论坛支持: <http://bbs.mrbccd.com>
- QQ服务: 200958513
- 企业服务QQ: 4006751066
- 淘宝网店: <http://mrbccd.taobao.com>

8. 更多功能特点

- 易搜易学: 提供 4 种方式的主题资源检索: 包括关键词+精确匹配、关键词+模糊匹配、自然语言描述+精确匹配、自然语言描述+模糊匹配，查您所想。
- 关键字描红: 精准定位知识点。
- 自动滚动阅读: 可自行设置滚动速度，浏览知识更方便。
- 电子书签: 方便下次连续阅读。
- 心得: 直接在资源库中记录心得体会，加深记忆。
- 收藏: 一键收藏文档，方便下次快速查找。
- 学做合一: 采用教、学、做一体的模式，实现学做合一，在完成技术学习的同时，训练项目实践，提高软件技术的学习能力，完成可实际应用的项目。

项目1 供求信息网

对于信息网站来说,用户的访问量是至关重要的。如果网站的访问量很低,那么就很少有企业会要求为其提供有偿服务,也就没有利润可言了。因此信息网站必须为用户提供大量的、免费的、有价值的信息才能够吸引用户。为此,网站不仅要为企业提供各种有偿服务,还需要额外为用户提供大量的无偿服务。通过与企业的实际接触和沟通,确定网站应包括招聘信息、求职信息、培训信息、公寓信息、家教信息、车辆信息、物品求购、物品出售、求兑出兑、寻求合作、企业广告等服务。

供求信息网具有以下功能:

- 方便的供求信息查询,支持多条件和模糊查询。
- 前台与后台设计明确,并保证后台的安全性。
- 供求信息显示格式清晰,达到一目了然的效果。
- 用户不需要注册,便可免费发布供求信息。
- 免费发布供求信息,后台必须审核后才能正式发布,避免不良信息的发布。
- 由于供求信息数据量大,后台应该随时清理数据。



供求信息网主页

项目2 明日播客网

随着播客网站的不断出现,利用文字信息来展现自我,已经不是主要的方式了,通过视频方式来展现自我越来越受到广大网友的青睞。网友可以将自己拍摄或制作的视频上传到播客中,以供其他网友浏览,并可以通过评论功能对上传的视频进行评论,增进网友之间的交流。

明日播客网具有以下功能:

- 会员注册、密码找回功能。
- 视频播放。
- 对视频发表评论。
- 对视频进行投票。
- 会员积分功能。
- 实现各种模糊查询。
- 视频月排行人气排行。
- 搜索功能,快速找到需要的视频。
- 个人视频管理、个人视频评论管理。
- 会员上传视频。
- 后台视频审核功能。

- 后台会员管理功能。
- 易维护和易操作的后台管理。

- 提供网站留言功能。
- 提供网上在线支付功能。



明日播客网—搞笑视频管理页

项目3 电子商务平台

随着互联网的发展和迅速普及，网上购物这一新型购物方式已逐渐被人们所接受，并逐渐改变甚至取代了传统的购物观念。人们足不出户就可以在網上浏览到全国各地的商品信息，方便快捷地搜索到自己所需要的商品，而安全的在线支付和送货上门服务，使人们更加深切地体会到这一购物方式的优越性。与此同时，网上商城这种新的商业运营模式被越来越多的商家运用到竞争中，并得到了大多数客户的认可，这种基于浏览器、服务器实现的销售方式已初具规模。一些电子商务网站的成立，从整体上降低了企业成本，加快了企业对市场的响应速度，提高了企业的服务质量和竞争力。

电子商务平台项目具有以下功能：

- 全面、分类展示商城内所有的商品。
- 显示商品的详细信息，方便顾客了解商品信息。
- 查看商城内的交易信息。
- 设置灵活的打印功能。
- 对用户输入的数据，系统进行严格的数据检验，尽可能排除人为错误。
- 提供新品上市公告，方便顾客及时了解相关信息。



电子商务平台—网站前台首页的运行效果

项目4 都市网络新闻中心

互联网的蓬勃发展，使新闻传播方式发生了巨大的变化，传统的信息传播媒体——电视、广播、报纸已经不再是人们茶余饭后的主要精神甜点，人们开始更多地关注网络新闻。由于互联网所容纳的信息量大，内容丰富，信息及时、准确，更有相关信息的全面介绍与比较，大大方便了人们的阅读，因此在短短几年里，互联网便挤身于众多媒体之间，并具有相当一部分媒体人群。借此东风，新闻网也迅速发展起来，它内容丰富，涉及商业、工业、农业、银行、财政、教育、娱乐、信息等各个产业，信息量大，不仅有实事新闻，还有相关的行业信息，同时新闻网具有互联网所具备的一切特性。在全球网络化、信息化的今天，新闻网迅速发展，大大丰富了人们的生活，不知不觉地，它已成为人们生活中不可或缺的重要组成部分。

都市网络新闻中心具有以下功能：

- 分类展示各行业新闻。
- 显示新闻的详细信息。
- 设置新闻搜索功能模块。
- 设置新闻人物投票及投票数统计功能。
- 提供其他网站的友情链接。



都市网络新闻中心—前台首页

项目5 基于XML技术的在线论坛

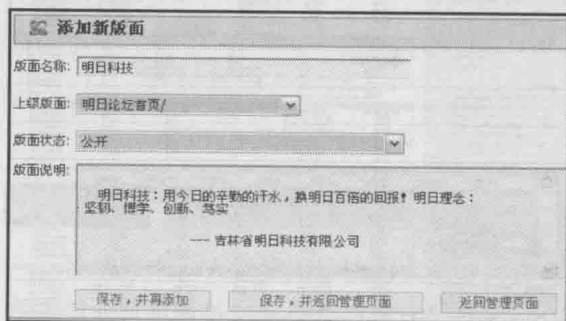
在网络技术迅速发展以及信息交流频繁的时代,论坛的出现使信息交流更为方便、快捷。论坛即电子公告板(Bulletin Board System, BBS),是用于发布公告信息和访问者之间问题讨论的在线交流平台。

随着网络的普及,论坛的功能越来越丰富,大部分的商业网站、技术网站以及个人网站纷纷在自己的网站上开辟论坛,作为网站与访问者、访问者与访问者之间交流的平台,同时还提供在线技术支持和在线服务等功能。在信息交流的过程中使信息能够共享,使访问者获取到更多、更新的信息,网站管理者通过论坛能够快速发现问题并解决问题,在不断积累经验的过程中又可以发布新的信息,反馈给网站访问者。

基于XML技术的在线论坛具有以下功能:

- 全面展示在线论坛包含的版面信息,如添加新版面、修改版面及版面管理。
- 展示版面对应的所有主题信息。
- 提供用户注册界面和用户登录界面。
- 用户登录后可以编辑个人信息,如用户名称、电子邮件等。

- 管理员登录后可以删除会员发的帖子、帖子带的附件及帖子的回复信息等。
- 游客可以分版面浏览帖子内容。
- 帖子相关的统计及排行。
- 用户及角色管理功能。
- 强大的搜索引擎功能。



基于XML技术的在线论坛—新开版面

项目6 物流信息发布平台

随着我国物流业的兴起,各行各业都对物流业趋之若鹜,并纷纷成立物流企业。但由于国内各方面条件的限制,国内物流企业规模小、数量多,缺少竞争优势,并且技术含量低,大多数只能提供运输和仓储等传统服务,能够提供一揽物流解决方案的企业很少,再加上国外大企业的竞争,使原本就不足以分得一杯羹的国内企业更加难以适应市场的变化。要想在这场博弈中取胜,对于大部分的中小型物流企业来说,找出市场中的缝隙、进行差异化经营是他们的最佳生存之道,而信息的来源就成为寻找“缝隙”的关键。随着国内信息化步伐的加快,加之物流企业对行业信息的需求越来越大,促使物流信息发布平台迅速发展,以适应物流行业的市场变化。物流信息发布平台信息的及时性、准确性完全符合国内物流企业对行业信息的要求,它已经成为国内物流企业信息的主要来源。

物流信息发布平台具有以下功能:

- 物流行业内各类信息的发布功能。
- 提供会员服务功能模块,包括注册会员、取回密码和发布信息等功能。
- 友情链接。

- 提供管理员后台管理入口。
- 通过后台对各类信息进行管理和审核。
- 对网站会员信息进行管理和审核。



物流信息发布平台—网站首页

项目7 物流信息供求网

物流信息供求网具有以下功能：

- 物流行业内各类信息的发布功能。
- 提供会员服务功能模块，包括注册会员、取回密码和发布信息等功能。
- 提供管理员后台管理入口。
- 通过后台对各类信息进行管理和审核。
- 对网站会员信息进行管理和审核。



物流信息供求网—网站页面的运行效果

项目8 小区物业内部管理网

物业管理在手工操作时代，工作程序非常烦琐，需要大量的人力、物力和财力，极大地浪费了小区物业的资源，不能及时了解业主的各项需要，并提供细致周到的服务，致使物业管理水平大打折扣。小区物业管理系统是现代居住小区不可缺少的一部分。一个好的小区物业管理系统可以提升小区的管理水平，使小区的日常管理更加方便，同时确保取得最大的经济效益。将计算机的强大功能与现代的管理思想相结合，建立现代的智能小区是物业管理发展的方向。

小区物业内部管理网具有以下功能：

- 业主可以及时获得物业公告及小区新闻。
- 业主可以随时了解各项费用的欠费情况。
- 实现业主在线投诉及设备报修，并提供及时周到的服务。
- 智能化管理业主车位及车费的缴纳情况。
- 全方位的数据查询，提高工作效率。
- 完整的数据及服务档案管理，以提高管理水平。
- 完善的权限管理，提高系统的安全性。



小区物业内部管理网—网站主页

项目9 电子商务网站

随着中国市场经济的日趋成熟,中国企业面对的竞争压力也越来越大,企业要想生存,就必须有一种高效、便于客户购物和支付的购物形式,因此网上购物这种新的商业运营模式就被越来越多的商家运用到竞争中,并得到了大多数客户的认可。这种基于浏览器、服务器实现的购物方式已初具规模,一些电子商务网站的成立,改变了人们传统的购物观念。

如何建立企业的电子商务,如何把企业业务建在互联网上,就涉及建立电子商务网站、开发符合互联网特点的有效的业务应用、管理网上的交易信息、保证网上数据安全、快速反映市场变化以及充分满足互联网业务进一步发展的要求等。对一个商业企业来说,电子商务网站是其生存的理由和基础,同时也是企业对外展示信息、从事商务活动的窗口和界面。如何设计、建立一个经济、实用、安全、高效、稳定的网站是每个电子商务网站必须考虑的问题。

而要解决好这些问题,就必须在提高企业内部管理效率、充分利用企业内部资源的基础上,从整体上降低成本,加快对市场的响应速度,提高服务质量,提高企业的竞争力。但是企业在利用信息化技术时,必须要考虑成本、技术难度、创造的价值等几个方面。

电子商务网站具有以下功能:

- 规范、完善的基础信息设置。
- 商品分类详尽,可按不同类别查看商品信息。
- 按商品大类及商品名称进行模糊查询。
- 能实现网上购物。
- 新品及特价商品展示。
- 商品销售排行。



电子商务网站—网站首页

项目10 图书馆管理系统

长期以来,人们使用传统的人工方式管理图书馆的日常业务,其操作流程比较繁琐。在借书时,读者首先将要借的书和借阅证交给工作人员,工作人员再将每本书的信息卡片和读者的借阅证放在一个小格栏里,最后在借阅证和每本书贴的借阅条上填写借阅信息。在还书时,读者首先将要还的书交给工作人员,工作人员再根据图书信息找到相应的书卡和借阅证,并填写相应的还书信息。

从上述描述中可以发现,传统的手工流程存在着种种不足。首先,处理借书、还书业务流程的效率很低;其次,处理能力比较弱,一段时间内,所能服务的读者人数只能是有限的。为此,图书信息管理系统需要为企业解决上述问题,提供快速的图书信息检索功能及快捷的图书借阅、归还流程。

图书馆管理系统具有以下功能:

- 基本信息设置保证图书信息和读者信息的分类管理。
- 强大的查询功能,保证数据查询的灵活性。
- 实现对图书借阅、续借、归还过程的全程数据信息跟踪。
- 设置读者借阅和图书借阅排行榜,为图书馆管理提供真实的数据信息。
- 提供借阅到期提醒功能,使管理者可以及时了解已经到期的图书借阅信息。
- 提供管理员修改自己密码的功能,保证

系统的安全性。

- 提供灵活、方便的权限设置功能,使整个系统的管理分工明确。
- 采用人机对话的操作方式,方便管理员的日常操作。



图书馆管理系统—系统主页

项目 11 新闻发布系统

新闻发布系统具有如下功能:

- 通过网络,浏览各行业新闻及相关信息。
- 新闻分类显示相关信息。
- 提供站内新闻全面搜索功能。
- 设置本站为首页和收藏本站。
- 为后台管理提供管理入口。
- 后台编辑各行业新闻中心并且管理新闻信息。
- 支持其他网站的友情链接。



新闻发布系统—前台首页

项目 12 OA 企业办公自动化

网络办公自动化(Office Automation, OA)管理系统,是伴随着互联网技术在各个领域的广泛应用和各行各业企业信息化建设步伐的加快应运而生的。

当代社会已经进入信息时代,信息技术革命使社会的各个领域都发生了翻天覆地的变化,每个企业都必须紧跟时代的步伐,加强企业竞争力和提升现代化企业的管理能力,以适应整个社会的发展变化。

企业对信息需求的增长,使计算机、网络技术已经渗透到企业的日常工作中。企业内传统的信息交流方式早已不能满足企业对大量信息的快速传递与处理的需求,网络办公自动化管理系统的应用满足了企业的办公网络化、自动化的管理需求,提高了企业内部的管理水平,进而全面提升了企业在市场竞争中的综合竞争力。

- 实现前台的公告、文件传送管理。
- 实现前台员工信息管理功能。
- 为了促进内部员工之间的交流,设置了聊天室、活动投票功能。
- 实现公司优秀员工评比功能。
- 实现员工上下班签到、签退功能。
- 实现员工修改系统登录密码。
- 通过后台查看与删除公告信息、查看公文信息的功能。
- 后台管理员对员工信息、职位信息与部门信息的管理。
- 后台管理员对员工上下班信息设置。
- 后台实现对在线信息的查看与删除功能。
- 后台管理员工登录账号信息。
- 设置前后台的系统退出功能。