大致思路

一个权限管理平台

一个简单的基础的应用

看怎么更好的结合

最好是做完之后可以应用的其他系统中

最好是插件形式的

郑州大学现代远程教育

毕 业 设 计

**题 目：基于RBAC权限平台管理及应用**

**入 学 年 月\_\_\_2015秋\_\_\_\_\_**

**姓 名\_\_\_董文凯\_\_\_\_\_**

**学 号 15203506026 \_**

**专 业\_\_\_计算机\_\_\_\_\_**

**联 系 方 式\_\_15837171875\_**

**学 习 中 心\_\_\_豫省电大\_\_\_**

**指 导 教 师\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**完成时间\_\_2019\_\_年\_3\_月\_\_22\_\_日**

**目 录**

[摘 要 1](#_Toc360177269)

[关键词 1](#_Toc360177270)

[一、系统综述 2](#_Toc360177271)

[二、开发RBAC权限的意义 3](#_Toc360177272)

[三、开发所需的环境 3](#_Toc360177273)

[（一）开发平台的选择 3](#_Toc360177274)

[（二）开发工具的选择 3](#_Toc360177275)

[四、开发方法的选择 4](#_Toc360177276)

[五、系统分析 4](#_Toc360177277)

[（一）开发系统前期准备工作 5](#_Toc360177278)

[1、业务流程分析及定义 5](#_Toc360177279)

[2、代码的规范化和科学化 5](#_Toc360177280)

[3、分析各种规章制度建立相关技术文档 6](#_Toc360177281)

[（二）需求分析 6](#_Toc360177282)

[1、菜单的录入、编辑、查询等 6](#_Toc360177283)

[2、角色的录入、编辑、查询 7](#_Toc360177284)

[3、权限的录入、编辑、查询 7](#_Toc360177285)

[4、页面元素的录入、编辑、查询 7](#_Toc360177286)

[5、资源的录入、编辑、查询 7](#_Toc360177287)

[6、权限菜单，权限页面元素，权限资源功能 7](#_Toc360177288)

[7、权限角色 8](#_Toc360177289)

[8、用户的录入、编辑、查询 8](#_Toc360177290)

[9、用户角色，用户组用户，用户组角色 8](#_Toc360177291)

[10、用户组 8](#_Toc360177292)

[10、统计汇总 8](#_Toc360177292)

[11、样例系统应用 8](#_Toc360177293)

[12、查询统计 8](#_Toc360177294)

[六、系统设计 9](#_Toc360177295)

[（一）数据库设计 9](#_Toc360177296)

[1、数据库管理系统（DBMS） 10](#_Toc360177297)

[2、数据库应用程序 10](#_Toc360177298)

[（二）用户界面设计 13](#_Toc360177299)

[（三）流程处理设计 30](#_Toc360177300)

[（四）网络设计 31](#_Toc360177301)

[（五）安全设计 31](#_Toc360177302)

[七、系统运行 31](#_Toc360177303)

[总结 33](#_Toc360177304)

[参考文献 34](#_Toc360177305)

# 摘 要

提供基于RBAC模型的基础上，

针对目前有线电视业务的发展趋势，文章提出了一种新型的管理系统，该系统采用数据库信息处理方式，充分利用了计算机技术、网络技术，能有效地监控有线电视客户交费状况，使有线电视的管理和收费变得更加容易， 该系统使用方便，安全性和可靠性高，为未来有线电视管理工作提出了一种可行的方案。