**本科毕业设计**

**（文献综述）**

题 目 校园闲置物品交易平台的设计与设计与实现

姓 名 李二帅

专 业 计算机科学与技术

学 号 201842306727

指导教师 陈洋

**郑州科技学院信息工程学院**

**二0二二年三月**

校园闲置物品交易系统技术综述

摘 要

随着我国经济的不断增长，和互联网行业的不断发展。许多大学生在校期间都会购买一些的物品，而这些物品中有一部分是因为冲动消费而购买的非必须品。然而由于信息交流的落后这些物品不能及时的出售在平时或毕业时会造成大量的空间占用和资源浪费。于是设计一个可靠的、信息互通的校园闲置物品交易平台就可以帮助老师和同学们购买和出售自己的闲置物品已达到资源的合理利用。

本文介绍了JSP技术及其在WEB应用软件开发中的应用，并对其进行了技术分析和特点分析。介绍了系统的三层B/S体系结构，并通过B/S与C/S结构的比较找到最适合本次系统设计的体系结构。随后，又对数据挖掘技术，关联规则的基本概念和其基本步骤进行了基本的介绍，并对\*\*\*系统的评价指标进行了研究，并重点介绍了证据理论，层次分析法在评价指标中的应用，这对系统中数据库的开发具有很大的帮助。

本文主要介绍了基于SpringBoot和Vue的前后端分离的开发模式在软件开发中的应用，并对其进行了技术分析和特点分析。

关键词**：**二手交易平台；SpringBoot；MySQL；Vue；

[1 SpringBoot框架在WEB应用软件开发中的应用 2](#_Toc93441020)

[2 Vue框架在WEB应用软件开发中的应用 3](#_Toc93441021)

[3 前后端分离开发的技术分析 4](#_Toc93441022)

[结论 5](#_Toc93441023)

[参考文献 6](#_Toc93441024)

# 1 SpringBoot框架在WEB应用软件开发中的应用

# 2 Vue框架在WEB应用软件开发中的应用

# 3 前后端分离开发的技术分析

# 结论

# 参考文献