

题目

基于安卓的智能点餐系
统的设计与实现

摘 要

如今随着互联网的发展，无线应用及业务也在我们的生活中起着承担重要角色，随着GPS，WLAN，4G等技术普及开来广泛应用于我们生活中的各个领域，由无线技术支持的生活与工作的方式从以往的梦想变成了现实。尤其是在广域无线数据传输技术日益成熟，无线网络运营商的大力支持下，基于网络无线技术的应用活跃于各行各业，并开始成为人们生活中不可缺少的存在。而对于餐饮行业来说，这方面影响也在潜移默化的扩展开来。

以往的餐饮的工作模式下，在饭店的点餐过程绝大多数都是采用人工方式，从点餐到送单再到结账的过程中都要有饭店员工来完成，现在来看往日的这种工作方式效率并不能完全满足我们的需求，尤其是在就餐高峰期，餐厅服务员在手写顾客需求、并以人工送单的过程中还有很大的概率出现各种忙中生乱的失误，直接造成客人的不满，甚至投诉，这直接的影响到了餐厅的服务质量的口碑，甚至在顾客口耳相传的过程中对饭店风评造成不可挽回的重大影响。

而如今伴随着移动技术的普及，开始有一些规模较大，理念较为先进的的餐厅开始采用了更为便捷、符合如今网络潮流的无线点餐管理系统、以准确的信息管理系统，快捷的响应过程，使餐厅的管理复杂度实现简化，服务质量得到实质性的高效提高，从而得到提高品牌形象结果见解提高了于该行业的核心竞争能力。

本次毕业设计主要描述了基于安卓的点餐系统的一些基本功能和数据库的设计方法。最终的设计达成了包含用户账户模块、点菜过程管理模块、数据更新模块等。并且系统能成功正常运行达到预期的目标，运行过程中各界面交互良好。在系统规划中采用了软件工程流程来制定了系统所需的功能的实现方向，详细的展示了系统的各个功能模块的作业方式。

关键词：无线应用；无线点餐管理系统；餐饮工作模式

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/758142013051007002>