腕尚乐淘系统项目建议书

1. 背景介绍

随着互联网和移动互联网终端的大范围普及，线上购物已经成为当下主流的消费模式，可是在迅速发展的同时，也曝露出很多的问题，传统电商发展的“天花板”已经依稀可见，究其根本原因：传统的线上电商从诞生之日起就存在着难以补平的明显短板，线上购物的体验始终不及线下购物是不争的事实。在对于电商企业而言，唯有变革才有出路。

针对这些问题，社会各界纷纷着手开始探索新形势下的销售模式，2016 年11月11日，国务院办公厅印发《关于推动实体零售创新转型的意见》，明确了推动我国实体零售创新转型的指导思想和基本原则。同时，在调整商业结构、创新发展方式、促进跨界融合、优化发展环境、强化政策支持等方面作出具体部署。《意见》在促进线上线下融合的问题上强调：“建立适应融合发展的标准规范、竞争规则，引导实体零售企业逐步提高信息化水平，将线下物流、服务、体验等优势与线上商流、资金流、信息流融合，拓展智能化、网络化的全渠道布局。在国家政策的引领下，电子商业模式及市场结构慢慢在发生变革，依托于传统商业模式以及旧电子商业模式发展至今的当下的电子商业模式在技术的先进发展的牵动下，也进入了模式结构前进发展和优化的瓶颈。因此，技术引领商业模式发展的方法已不能满足商业模式发展的要求，需要通过发现现有商业模式中的冲突问题，明确市场关系矛盾，言明其发展前进对于技术的诉求，通过商业模式的发展来释放技术。

1. 项目的意义和必要性

基于对新型销售模式的探索，我们分析出新型销售模式应该是分地域的模式，并且它将传统线上模式原有的消费者、商家还有隐形的供应商变为三个职能：

供应商、服务商、消费者。

我们针对其供货商与服务商环节开发出适合其运行模式的企业分布式管理系统。

我们针对其消费者开发出适应其操作的手机端与PC端软件。

这个系统的开发可以保证实体零售行业的转型，对于线下实体零售创新有非常大的好处；也弥补了传统销售模式的弊端，让消费者既可以线上购物，也可以到线下实体店购物，提高用户的体验。

1. 项目产品或服务的市场预测
2. 项目的规模和期限

本次系统采用C/S架构，此次工作主要对腕尚乐淘V1.0整体架构进行升级， 主要做以下方面工作：

* 对原有服务器进行高性能的研究与开发
* 对原有客户端进行功能升级和界面优化

大概实施时间如下:

* 第一阶段准备工作完成后，开始研究并调整系统的整体架构，完成对服务器性能的提升，并写出监控程序进行服务器性能测试；
* 第二阶段，在上一阶段系统整体性能得以优化的基础上，开发供应商管理程序。
* 整合资料，对整个系统进行测试，准备项目后期上线。

1. 投资估算
2. 市场前景及经济效益初步分析
3. 企业管理决策的科学化

传统的实体销售都是根据市场近期的发展及大致的经验来估算商品产量，无具体的数据进行分析，这可能会造成产品的积压而无法销售，对企业产生危害。而本系统的供应商子系统可以实时的监控旗下服务门店的各种产品的售卖数据，帮助管理者做出科学的决策，控制产量，减少误差。

1. 管理工作的高效化

效率就是效益，管理系统可以进行全面的企业动态管理和门店及时的调整 ，提高效率。

1. 基础数据管理现代化

系统建立之后，将对企业人员的信息、产品的信息及产量进行统筹化的管理，保证基础数据的完整性、准确性、实效性和连续性。

1. 服务门店人员工作的专业化

本系统服务商子系统的建立，可以使门店管理人员从原先复杂的工作解脱出来，减轻其工作负担。

1. 企业人员整体素质的提高

系统建立之后，由于管理的现代化，管理人员也许学习掌握管理技能，从而推动了企业人员整体素质提高。