软件需求规格说明

1. **引言**
   1. 目的

本文档是进一步分析用户需求的结果，详尽说明了这一软件产品的需求和规格，这些规格说明是进行系统设计的基础，也是编写测试用例和进行系统测试的主要依据。同时，该文档也是用户确定软件功能需求的主要依据。

本文档撰写的目的是为明确软件需求、安排项目计划、推广软件设计和组织软件开发和测试。

本文档作为软件系统开发技术协议的参考依据，为双方提供参考。

* 1. 范围

本需求规格说明书的读者为项目经理、系统分析人员、设计人员、测试人员、用户。

1. **总体描述**
   1. 产品前景

随着互联网技术的不断发展和普及，电子商务已经成为一个蓬勃发展的领域。随着消费者对在线购物的需求不断增加，电子商务网站成为越来越多的商家选择的销售渠道之一，因此，电子商务市场前景广阔。

对于这个系统来说，它的前景也是非常好的。随着人们生活水平的提高和线上消费行为的逐步普及，越来越多的商家开始将重心转向电子商务，并选择在在线平台上销售商品。而这个系统正是为了满足这个需求而设计的，具有强大的功能和优秀的用户体验。此外，这个系统的设计也非常灵活，可以根据商家的需求进行定制和扩展，满足不同商家的需求。

因此，这个系统具有非常广阔的市场前景。随着越来越多的商家加入到电子商务的行列中来，这个系统将会有更多的机会得到应用和推广。在未来，随着技术的不断进步和消费者需求的不断变化，这个系统也将不断进行升级和改进，以适应市场的需求。

* 1. 产品功能

电子商务网站的主要功能如下：

* 1. 用户特征
  2. 约束
  3. 假设和依赖

1. **详细需求描述**
   1. 对外接口需求
      1. 用户界面
      2. 硬件接口
      3. 软件接口
      4. 通信接口
   2. 功能需求
      1. 系统特性 1
         1. 特性描述
         2. 刺激/响应序列
         3. 相关功能需求
            1. 功能需求 1.1
            2. 3.2.1.3.n 功能需求 1.n
      2. 系统特性 2
      3. 3.2.m 系统特性 m
   3. 性能需求
   4. 约束
   5. 质量属性
   6. 其他需求

附录

索引