FinancialManage软件需求说明书

引言:

1. 编写目的
2. FinancialManage （财务管理学系统）该系统面向广大普通群众，让人们在这个快节奏的生活时代里能够便捷的统计自己的消费情况。
3. 从大学的三点一线，到工作中的加班加点，生活的步伐在一步一步的向前迈进，在学校经济来源大部分来自于家里，自己消费比较受局限，不用交房租，没有税费，没有电费，没有亲朋好友的彩礼费用，仅仅是偶尔和同学聚聚会，逛逛街，消费额屈指可数，家庭富裕的更是无忧无虑。但不如社会之后，发现自己挣得那些钱寥寥无几，各种房租，水电费，交通费，亲朋好友彩礼钱如大雨磅礴一般迎面而来，渐渐的都步入到了月光族，到了月底钱没了，反倒没弄明白钱花在哪里了。
4. FinancialManage软件就是为了这个问题而设计制作的，每天快速便捷的统计并记录你的消费情况将信息实时记录在数据库中，支持多平台，你可以随时随地的查看自己的消费情况，整理自己的小金库，让自己远离月光族。
5. 文章约定
6. 读者对象和阅读建议
7. 项目范围
8. 参考资料

总体描述：

1. 产品前景
2. 产品功能
3. 用户类及其特征
4. 运行环境
5. 设计和实现上的约束
6. 假设和以来

系统功能：

1. 描述和优先级
2. 请求/响应序列
3. 功能性需求

外部接口需求：

1. 用户界面
2. 硬件接口
3. 软件接口
4. 通信接口

非功能性需求：

1. 性能需求
2. 安全性需求
3. 软件质量属性
4. 其他需求

数据字典

1. 实体关系图
2. 实体定义

引言：

FinancialManage （财务管理学系统）该系统面向广大普通群众，让人们在这个快节奏的生活时代里能够便捷的统计自己的消费情况。

从大学的三点一线，到工作中的加班加点，生活的步伐在一步一步的向前迈进，在学校经济来源大部分来自于家里，自己消费比较受局限，不用交房租，没有税费，没有电费，没有亲朋好友的彩礼费用，仅仅是偶尔和同学聚聚会，逛逛街，消费额屈指可数，家庭富裕的更是无忧无虑。但不如社会之后，发现自己挣得那些钱寥寥无几，各种房租，水电费，交通费，亲朋好友彩礼钱如大雨磅礴一般迎面而来，渐渐的都步入到了月光族，到了月底钱没了，反倒没弄明白钱花在哪里了。

FinancialManage软件就是为了这个问题而设计制作的，每天快速便捷的统计并记录你的消费情况将信息实时记录在数据库中，支持多平台，你可以随时随地的查看自己的消费情况，整理自己的小金库，让自己远离月光族。

总体要求:

1. 功能要求

软件要求用户能够便捷的在多平台查询自己的信息数据，软件面向个人用户，情侣，家庭，公司等集体性组织，能够合理的处理数据冲突。用户可以在手机，电脑，网页登多平台多方面进行信息的修改存储。还能够在离线的条件下对数据存储，虽然不能够得到最实时的数据，但是能够将信息存储到系统中，等待网络连接，然后对数据进行更新合并操作。

每一个用户拥有一个属于自己的账户并且拥有私人的验证方式

1. 安全需求

系统要保证用户的隐私安全，数据加密不外泄。系统采用C/S设计模式，手机，电脑端可以缓存数据，数据只能本用户可见，并且当用户访问信息的时候需要进行身份验证，身份验证用户可以自行设置验证方式。

1. 性能要求

件运行速度一定要十分的流程，流程不仅仅体现在个人用户对数据的访问中，还要体现家庭，团队，企业对数据的访问之中。最重要的是当大量用户同时使用的时候，依然能够保证数据的准确性和时效性。

1. 外观要求

软件外观力求简洁美观，启动速度要快，操作要流畅，让用户体验舒服自然，使用得心应手。让用户的每一种操作可以在三步内完成。

软件d

需求说明：

1. 账户

阿斯顿

1. 数据库