

DMP 产品需求文档

目录

- 1. 版本信息
- 2. 文档说明
- 3. 产品简介
- 4. 产品架构
- 5. 详细功能说明
- 6. 非功能性需求
- 7. 项目规划

1. 版本信息

版本号	日期	内容
V1.0	2019.05	基本功能实现

2. 文档说明

2.1 文档简介

本文档主要描述 DMP 的功能需求特点及其设计，目的在于清晰地定义各模块的需求细节以及逻辑流程。

2.2 文档读者

本文档主要面向以下读者：DMP 项目的研发人员，测试人员，产品经理，市场运营人员，管理人员等。

2.3 专业术语

DMP: Database Management Platform(数据管理平台)

Domain（分组）：

在权限划分下的分组，（例：每个账户所有者可创建多个分组，同时在每个分组内设定人员的管理权限）

Workspace（功能区）：

每个分组具有独立的功能区，以便使用者进行文件传输，数据管理等功能性操作。

多个分组拥有者具有功能区，以比对和管理各分组数据。

Client（用户）：

指代该平台使用者。

Owner（账号所有者）：

最高权限，可管理各分组，及设置权限

Administrator（分组管理员）

由账号所有者设置，可具备分组内特定权限

### 3. 产品简介

#### 3.1 产品定位

DMP 数据管理平台致力于提供最高效的财务数据管理，为中小型企业管理者打造快捷便利的账目输入与输出以及库存追踪。

#### 3.2 产品特色

简单优雅的设计，便利的文档输入方式，立体直观的数据比对，多分组管理等特色功能。

#### 3.3 用户分析

主要用户为中小型企业管理者，以及面临转型的传统实体经济经营者

### 4. 产品架构

#### 4.1 产品结构

登录/注册：

测试版本将提供预先设定的用户名和密码以便账号使用者登录平台。

分区：

登录平台后，用户可预览已创建的分区（若尚未创建，可点击创建建立新分区）

权限管理：

账号所有者可创建分区及设置分区管理员

功能区：

每一分区具有独立功能区板块，提供文件管理，图表生成等功能选项

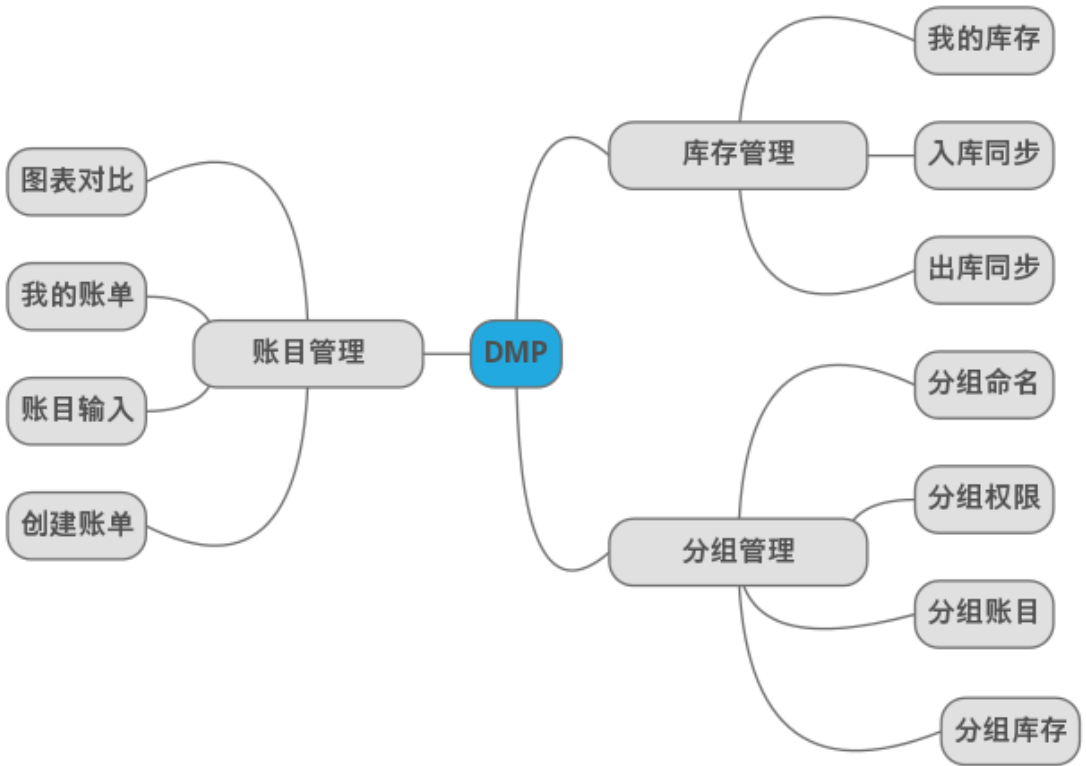
文件传输：

分属于功能区板块。多种文件类型上传，如（pdf, excel 表格, 图片）

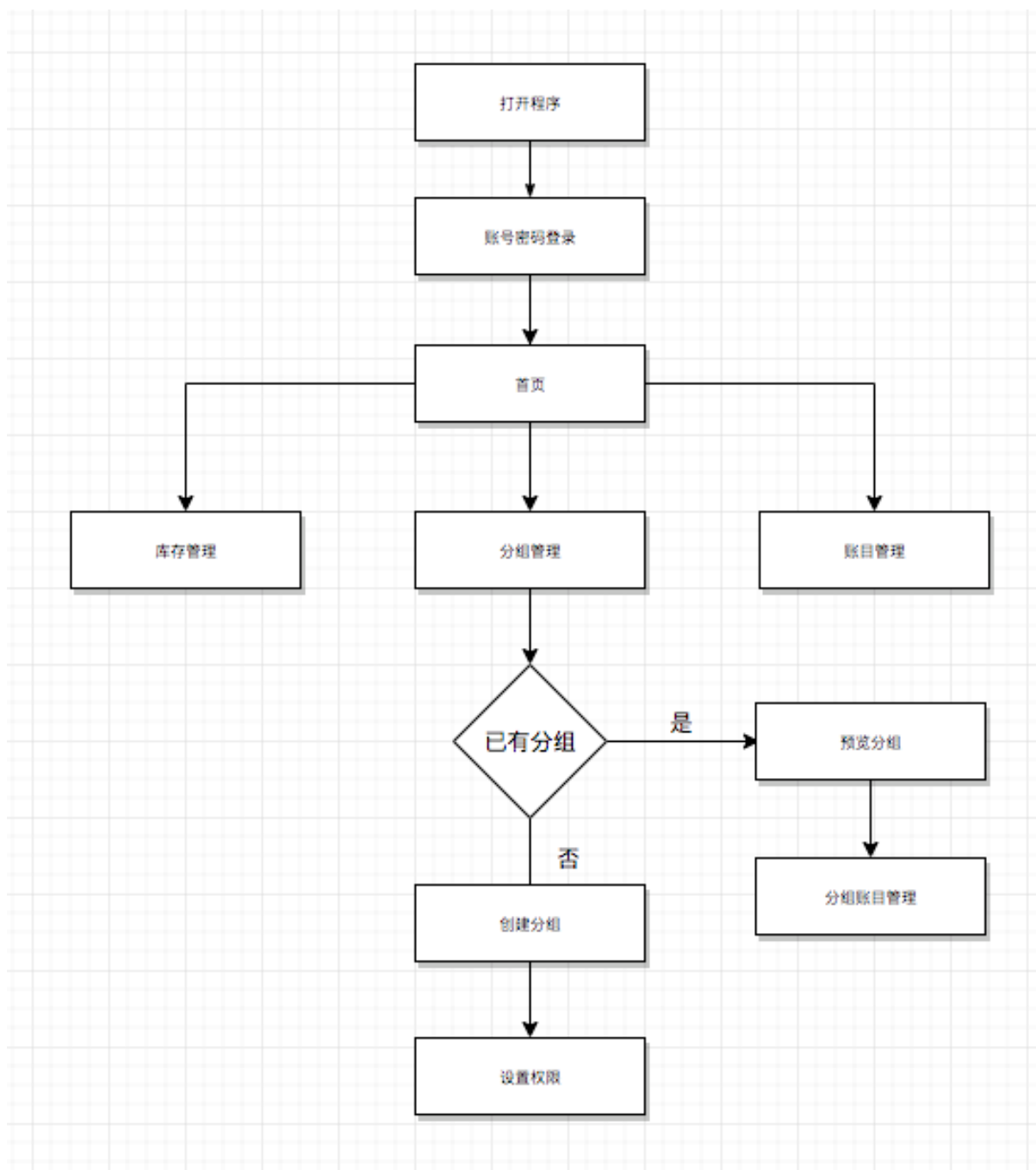
图表生成：

分属功能区板块。整合数据库资源，生成用户选定图表类型

4.2 产品结构图



4.3 总体流程图



## 5. 详细功能说明

序号	模块	功能	优先级	需求说明	备注
1					
2					
3					

## 6. 非功能性需求

### 7.1 性能需求

1. 前段内容展现应保证用户在连接网络状态下文件传输流畅
2. 用户能够及时获取后台数据

### 7.2 系统需求

兼容 IOS, Windows 操作系统

### 7.3 运营需求

用户/内容管理系统开发，用户数据分析系统开发等

## 7. 项目规划