# 团队计划

### 一、团队计划与里程碑（GitHub Issues示例）

#### 1. 里程碑（Milestone）设置

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **里程碑名称** | **时间范围** | **关键交付物** |
| 需求分析与原型设计 | 第5-7周 | 需求规格说明书、高保真原型、类图 |
| 架构搭建与编码规范 | 第7周 | 技术选型文档、架构设计图、Git仓库初始化 |
| 敏捷冲刺阶段1 | 第8-9周 | 用户核心功能（登录/上传/AI扩图）开发完成 |
| 敏捷冲刺阶段2 | 第9-10周 | 团队协作空间、图片检索功能实现 |
| 测试与用户反馈 | 第10-11周 | 测试报告、用户反馈分析文档 |
| 项目发布与总结 | 第11-12周 | 发布说明、项目总结报告、贡献分分配 |

### 二、目标用户定义

#### 1. 目标用户分类

|  |  |
| --- | --- |
| **用户类型** | **典型场景与需求** |
| **个人用户** | - 上传私人图片至私有空间，支持AI编辑（如扩图、滤镜）- 快速检索图片（如表情包、壁纸） |
| **企业用户** | - 创建团队空间，成员协作编辑图片- 管理企业素材库，设置权限分级 |
| **管理员** | - 审核公开图片内容，封禁违规用户- 分析系统数据（如存储占用、用户活跃度） |

### 三、需求分析报告（简化版）

#### 1. 引言

* **项目背景**：解决用户图片存储分散、协作效率低、缺乏AI辅助的问题，解决用户寻找图片困难的问题

* **目标**：打造支持AI编辑、多角色协作的智能云图库。

* **范围**：包含个人/企业空间管理、AI扩图、权限控制；不包含视频处理功能。

#### 2. 用户故事（3个示例）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **角色** | **目标** | **价值** |
| 设计师 | 一键生成图片扩展区域 | 提升设计效率，减少手动修图时间 |
| 团队管理员 | 设置成员编辑权限 | 防止误操作，保障企业素材安全 |
| 普通用户 | 按标签检索表情包 | 快速找到符合场景的图片，无需手动整理 |

#### 3. 类图（核心模块）

