

Table of Contents

[页端开发注意事项](#)

1.1

需求评审

- 明确项目立项背景及目的。
- 深入理解需求文档及交互细节（功能上下文、交互流程、流程逻辑及边界）。
- 明确项目生命周期及项目管理细节。
 1. 明确项目组成员。
 2. 明确项目PM，由PM把控整个开发质量和进度。
 3. 明确消息同步方式（文档如何更新、设计稿如何更新等）。
 4. 评审完三天内开发PM邮件发出排期，开发排期需具体到各模块每日的计划，邮件抄送开发、测试、产品、运维、设计、SEO及部分负责人。

设计稿

- 明确使用场景（页端or移动端、支持的分辨率大小、适配的浏览器or机型等）。
- 明确交互模型。
- 明确设计稿尺寸、图片尺寸、质量标准等细节。
- 以上所有细节需和产品和设计人员确认通过。

开发设计

- 和产品确认开发人员分析后的需求分析文档（含流程图），确认理解一致。
- 开发人员需要输出功能设计文档，文档包括但不限于（技术选型、功能逻辑视图、功能部署视图、功能模块视图、数据结构等），并和上级确认通过。涉及到现有技术体系调整的，需和jay.zhang以及运维负责人确认通过。

开发实施

- 开发需严格按照项目排期工作，每日redmine更新完成进度。
- 开发需严格按照需求文档、设计稿、设计文档进行编码，如有问题，需第一时间知会相关人员。
- 开发需基于测试人员提供的测试用例在开发和测试环境自测，开发需保证所有测试标注为 必须开发自测通过 的用例全部测试通过，并且最终交付测试时，整体用例通过率达到百分之80。

测试

- 交付测试前开发人员需做好各项部署工作后再交付，部署工作包括但不限于以下几点。
 1. 数据库变更。
 2. 服务器配置变更
 3. 测试数据准备
- 交付准备做好之后以邮件形式通知各方人员介入测试。
- 紧急bug需在当天内修复完毕，其他bug需在48小时内修复完毕并由测试人员验收通过。

功能发布

- 新系统或涉及到新的部署方式的需提供详细的部署说明文档。
- 发布上线之前需核对以下步骤（包括但不限于）：
 1. 数据库修改核对。
 2. 上线文件核对。
 3. 配置项核对（业务配置、nginx配置、目录及权限配置）。
 4. 缓存问题处理（nginx缓存、CDN缓存、数据缓存）。
 5. 静态化。
- 上线后必须马上对功能进行回归测试。