

app开发步骤是什么?

产品名称	app开发步骤是什么?
公司名称	深圳漫云网络科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	漫云科技:源码交付 app开发:小程序开发 定制服务:现成案例
公司地址	深圳市南山区粤海街道麻岭社区科研路9号比克科技大厦1701D
联系电话	18638029017 18638029017

产品详情

1、明确APP开发的目的是与商业模式了解客户公司或制作软件的商业目标，通过研究调查用户需求确定对方树立品牌的方向，通过分析竞争产品最终做出相关报告，连同收集的历史数据一同分析做出总结数据报告。选区部分用户对软件进行体验，收集用户习惯报告和用户体验报告，最终制作出BRD需求文档。2、APP开发需求明确在APP项目正式启动前，需要产品经理和项目监理、客户作充分沟通，对APP开发的功能需求进行评估、确认项目的开发费用和时间。这时的项目只有一些抽象的想法，还需要全体开发人员一起进行多轮需求讨论会，主要讨论需求的合理性及存在的必要性，研究并对可行性进行评估，开发人员还可以提出自己的建议，结合客户及开发的建议决定需求是否可以开发，并将最后的需求一步步拆分、细分，最后分解成一个个明确的需求功能清单，即APP开发技术解决prd文档。梳理清楚用户的需求非常关键。要结合大量的市场分析及经验，明确app可以满足用户的哪些真实需求，zuihao通过用户的语言进行产品使用场景描述。之后根据用户的需求，形成系统性的功能模块，根据用户使用流程、业务流程等逐步完善。3、APPUI设计对手机app的各个功能模块进行划分，明确核心基本功能，制作设计app原型图、业务流程图等。产品经理根据已明确的APP开发技术需求文档，对APP进行功能的规划，页面及布局进行设计，并设计各个页面的跳转逻辑，最终输出APP各个页面的原型设计图。将完成了的原型设计图交给客户和领导审批通过后，再交给全体开发人员，共同讨论功能需求的合理性及存在的必要性，最后，产品经理就能得到跟客户确定的完整产品需求文档（PRD）。UI设计师设计app页面的最终效果图，并切图成为可以填充的app素材。根据产品的原型页面设计出美观大方的UI界面，做好配色、元素设计等，最后产出每张APP页面的高保真设计效果图，使UI效果图基本上与最终的APP页面效果一致。4、APP功能开发前端开发工程师在收到UI效果图后，使用前端代码将设计图还原展示出来，包括各种text、色值、按钮、页面切换、布局的合理性等，这些细节将直接影响到用户体验。前端开发整体完成后，继续进行的是APP后台管理系统服务端开发。APP后台管理系统开发包括架构设计、数据库设计、业务功能实现及接口开发、管理后台的开发等。APP后台管理系统开发就像房子的地基，它是APP的底层框架，直接影响到APP的稳定性和可塑性，占有重要的地位。手机软件开发app的开发阶段，需要最少5名以上的技术人员进行开发，包含安卓工程师、IOS工程师、JAVA/php工程师，测试工程师等不同的岗位开发人员。5、APP系统内测app开发之后可以在内部开发团队进行内部测试，内部测试完成后可以在前期种子用户间进行多人详细的试运营测试，发现问题不断修改、完善，试运营测试完成后，系统开发基本完成，把最终版提交到应用市场上线。提交应用市场由于国内安卓应用市场比较分散，包含各个

不同的手机应用市场，还包含类似腾讯应用宝等不同应用市场，周期也比较长，一般半个月到一个月周期不等6、APP上线运营维护APP开发完成后，软件系统由管理后台系统进行维护。根据用户市场的反馈意见，以及业务发展需要对APP进行维护和迭代升级。