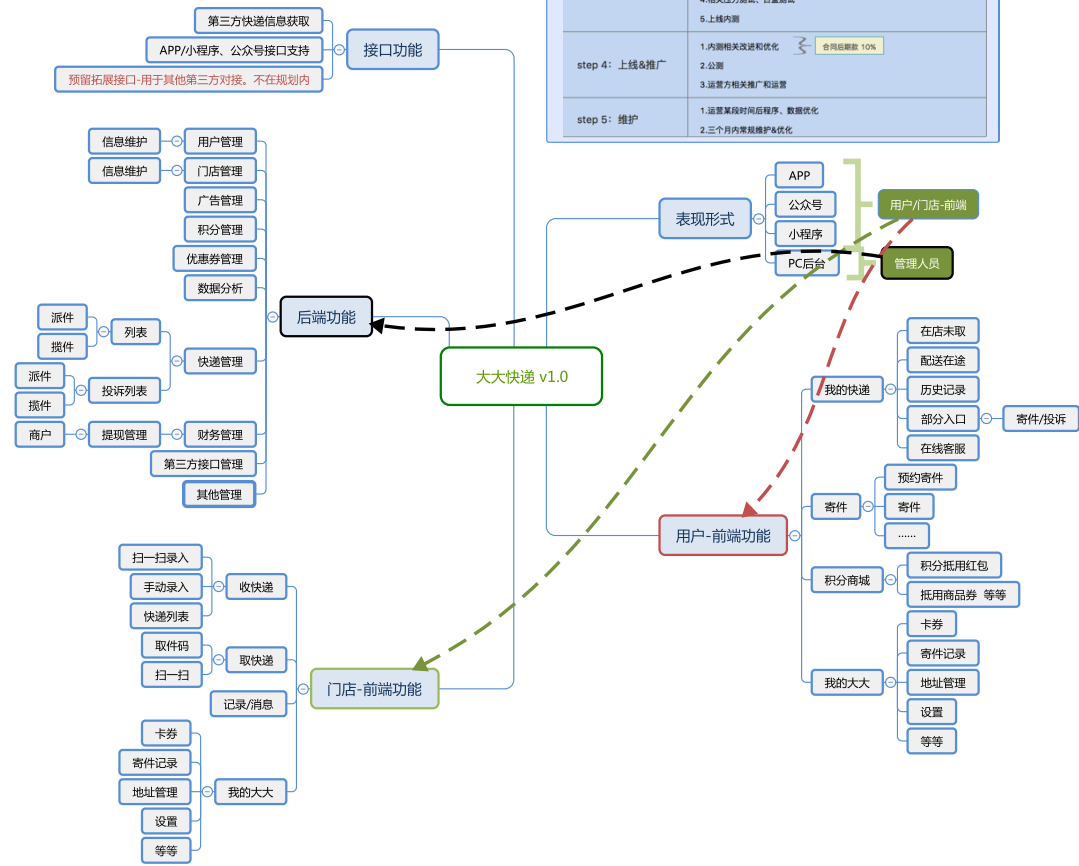


“大大快递”OTO框架	
APP/小程序	1. 采用APP原生移动端开发, 充分利用手机底层的API来提升用户体验 2. 采用MVC的框架模式, 开发起来更明了规范, 也方便后期维护 3. 对于经常使用且数据量大的模块, 采用数据持久化策略
PC后台 (管理和商家端)	1. 语言: PHP 2. 不采用原生语言, 选取国内安全稳定的ThinkPHP框架, 便于后期的维护以及扩展
数据库	1. 选用MySQL数据库, 目前互联网项目主流数据库 2. 前期采用web程序和数据库在同一服务器方案, 后期数据量大了可以采用web应用和数据库分离以及数据库分布式方案 3. 合理利用数据缓存
服务器	1. 前期租赁阿里云或腾讯云服务器为主 2. 采用linux系统 3. 应用服务器选用nginx

“大大快递”平台相关实施流程	
step 1: 需求阶段	1. 双方交互, 整合需求 2. 给出相关结构图、功能图以及部分业务流程 3. 确定开发相关, 例如开发语言、运行环境和数据库等 } 定金阶段 10%
step 2: 需求转原型	1. 双方确认需求 2. 签订开发合同 3. 乙方解构需求, 相关流程和交互转原型 4. 双方确定既定方案 5. 确定进入开发阶段 } 合同前期款 30%
step 3: 开发阶段	1. 乙方编码实现 2. 单元测试 3. 和甲方沟通进度以及展示demo 4. 相关压力测试、自盒测试 5. 上线内测 } 编码中期款 50%
step 4: 上线&推广	1. 内测相关改进和优化 2. 公测 3. 运营方相关推广和运营 } 合同后期款 10%
step 5: 维护	1. 运营某段时间后程序, 数据优化 2. 三个月内常规维护&优化



- 说明**
- 1 前期推荐APP+公众号形式, 后期补上小程序
  - 2 APP以及公众号以及管理后台 时间: 40个工作日 具体: 商户&用户APP(android和ios)和公众号、中心管理人员管理PC后台
  - 3 如果同步做小程序的话 再加半个月自然日
  - 4 说明第2点的情况下 费用203,000
  - 5 说明第2、3点的情况下 费用218,000
  - 6 请提前注册好微信和支付宝相关接口
  - 7 仍有不足之处 因为没有接触到门店端功能, 可能有缺失, 这是v1.0设计稿