

Task	Start	End	Duration	Completed	Dependencies	Assigned	Constraint Start
0) TiCheck Project	3/5/14	5/8/14	< 12w 3d 3h	16%			
1) 项目计划	3/5/14	3/7/14	> 2d 4.5h	100%			
1.1) 人员组成与分工	3/5/14	3/6/14	1d 1.5h	100%		明 杨; 博一 李	
1.2) 风险评估	3/5/14	3/6/14	> 1d 0.5h	100%		明 杨; 博一 李	
1.3) 进度安排	3/6/14	3/7/14	> 1d 1.75h	100%	1.1	明 杨; 博一 李	
2) 完成计划	3/7/14	3/7/14		100%	1		
3) 项目设计	3/7/14	5/4/14	> 11w 2d 0.25h	69%	2		
3.1) 需求分析	3/7/14	3/9/14	> 3d 2.25h	100%			
3.1.1) 项目 Scope	3/7/14	3/7/14	2h	100%		明 杨; 博一 李	
3.1.2) Use Cases	3/8/14	3/9/14	2d 1.5h	100%			
3.1.2.1) Use Case Diagram	3/8/14	3/8/14	3h	100%		明 杨	
3.1.2.2) Use Case Specification	3/8/14	3/9/14	1d 6.5h	100%	3.1.2.1	明 杨	
3.2) 完成需求分析	3/9/14	3/9/14		100%	3.1		
3.3) 概要设计	3/11/14	3/21/14	1w 6d 0.5h	100%	3.2		
3.3.1) 数据库设计 ERD	3/20/14	3/21/14	1d 0.5h	100%			
3.3.1.1) 服务端数据库设计 ERD	3/20/14	3/21/14	1d 0.5h	100%		明 杨; 博一 李	
3.3.2) 界面设计	3/11/14	3/17/14	1w 1d 3h	100%		大畅 刘	
3.4) 完成概要设计	3/23/14	3/23/14		100%	3.3		
3.5) 详细设计	3/23/14	5/4/14	8w 6.5h	20%	3.4		
3.5.1) Logic View	5/2/14	5/4/14	2d 5h	0%			
3.5.1.1) Class Diagram	5/2/14	5/4/14	2d 5h	0%		博一 李	4/3/14
3.5.2) Process View	3/23/14	3/23/14	0h	0%			
3.5.3) Development View	3/23/14	3/23/14	0h	0%			
3.5.4) Physical View	4/3/14	4/5/14	2d 3.5h	100%			
3.5.4.1) Deployment Diagram	4/3/14	4/5/14	2d 3.5h	100%		明 杨	4/3/14
3.6) 完成详细设计	5/4/14	5/4/14		0%	3.5		
4) 完成设计	5/4/14	5/4/14		0%	3.6		
5) 项目构建	3/25/14	4/28/14	6w 4d 6h	27%			
5.1) PHP后台	3/25/14	4/10/14	3w 1d 0.5h	23%			
5.1.1) PHP后台联通携程API	3/25/14	4/6/14	2w 2d 7h	77%		明 杨	
5.1.1) PHP后台联通携程API #1	3/25/14	4/1/14	1w 2d 5.5h	100%		明 杨	
5.1.1) PHP后台联通携程API #2	4/5/14	4/6/14	2d 3h	0%		明 杨	4/4/14
5.1.2) 订阅机票后台实现	4/7/14	4/10/14	5d 1h	0%	5.1.1, 5.1.3	明 杨; 韧 李	4/6/14
5.1.3) 服务器数据库实现	4/5/14	4/7/14	2d 3.5h	0%		明 杨	4/4/14
5.1.4) Apple Push Notification Server 后台	4/3/14	4/10/14	1w 3d 2h	20%		博一 李	4/3/14
5.2) iOS 前台	4/1/14	4/28/14	5w 3d 2h	25%	3.3.2		
5.2.1) 客户端数据持久化实现	4/1/14	4/4/14	4d 7.5h	75%			
5.2.1.1) 联系人信息生成	4/1/14	4/4/14	4d 7.5h	75%		博一 李	
5.2.1.1) 联系人信息生成 #1	4/1/14	4/2/14	2d 2h	100%		博一 李	
5.2.1.1) 联系人信息生成 #2	4/4/14	4/4/14	7h	0%		博一 李	4/4/14
5.2.2) 测试携程API 联通	4/7/14	4/12/14	6d 2h	62%		博一 李	
5.2.3) 搜索机票	4/12/14	4/13/14	2d 3h	0%	5.2.2		
5.2.3.1) 搜索机票界面	4/12/14	4/12/14	7.5h	0%		峰 邱	
5.2.3.2) 搜索机票逻辑	4/12/14	4/13/14	1d 3.5h	0%		峰 邱	
5.2.4) 订阅机票	4/13/14	4/15/14	2d 5h	0%	5.2.3, 5.2.1		
5.2.4.1) 订阅机票界面	4/13/14	4/14/14	1d 1.5h	0%		峰 邱	
5.2.4.2) 订阅机票逻辑	4/14/14	4/15/14	1d 3.5h	0%		峰 邱	
5.2.5) 联通APNS	4/12/14	4/14/14	2d 6h	0%	5.1.4	博一 李	
5.2.6) 订单处理	4/13/14	4/20/14	1w 2d 3.5h	0%	5.2.3		
5.2.6.1) 订单处理界面实现	4/13/14	4/16/14	3d 7.5h	0%		大畅 刘	
5.2.6.2) 订单处理逻辑	4/16/14	4/20/14	5d 4h	0%		大畅 刘	
5.2.7) 购买机票	4/20/14	4/28/14	1w 3d 7h	0%	5.2.6		
5.2.7.1) 购买机票界面	4/20/14	4/23/14	4d 1.5h	0%		泽彪 黄	
5.2.7.2) 购买机票逻辑	4/24/14	4/28/14	5d 5h	0%		泽彪 黄	
5.3) Web 宣传页	4/6/14	4/13/14	1w 2d 6.5h	100%			
5.3.1) web 页面设计	4/6/14	4/8/14	2d 7h	100%		大畅 刘	
5.3.2) web 页面实现	4/8/14	4/13/14	6d 7.5h	100%	5.3.1	泽彪 黄	
5.4) 数据源扩展	4/4/14	4/11/14	1w 3d	20%			
5.4.1) 爬虫技术研究	4/4/14	4/11/14	1w 3d	20%		韧 李	
6) 完成构建	4/28/14	4/28/14		0%	5		
7) 产品测试	4/1/14	5/2/14	6w 4h	8%			
7.1) Component Testing	4/1/14	4/24/14	4w 4d 1h	11%		韧 李; 大畅 刘; 峰 邱; 泽彪 黄; 明 杨; 博一 李	
7.1) Component Testing #1	4/1/14	4/3/14	3d 3.5h	100%		韧 李; 大畅 刘; 峰 邱; 泽彪 黄; 明 杨; 博一 李	4/1/14
7.1) Component Testing #2	4/4/14	4/24/14	4w 5h	0%		韧 李; 大畅 刘; 峰 邱; 泽彪 黄; 明 杨; 博一 李	4/4/14
7.2) Integration Testing	4/24/14	4/28/14	4d 4.25h	0%	7.1	博一 李; 明 杨; 泽彪 黄; 峰 邱; 大畅 刘; 韧 李	
7.3) System Testing	4/28/14	4/29/14	2d 2.75h	0%	7.2	博一 李; 明 杨; 泽彪 黄; 峰 邱; 大畅 刘; 韧 李	
7.4) Acceptance Testing	4/29/14	5/2/14	3d 4h	0%	7.3	博一 李; 明 杨; 泽彪 黄; 峰 邱; 大畅 刘; 韧 李	
8) 完成测试	5/2/14	5/2/14		0%	7		
9) 产品部署	5/2/14	5/8/14	1w 1d 3h	0%	8		
9.1) 申请审核	5/2/14	5/8/14	1w 1d 3h	0%		峰 邱	