## 一、项目组成员

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **姓名** | **职位** | **联系方式** | **负责事项** |
| 1 | 蔡溪哲 | 高级产品经理 |  | 负责产品定义及规划 |
| 2 | 王燕娟 | 高级需求分析师 |  | 负责产品需求分析收集整理 |
| 3 | 王庆浪 | 需求分析师 |  | 负责产品需求分析收集整理 |
| 4 | 陈圣文 | 技术经理 |  | 负责整体架构和研发进度 |
| 5 | 廖堂伟 | 技术组长 |  | 负责单向EPG整体架构 |
| 6 | 王榆源 | 开发工程师 |  | 负责单向EPG安装调试 |
| 7 | 马骏 | 技术组长 |  | 负责代码开发和team日常管理 |
| 8 | 田忠升 | 开发工程师 |  | 负责代码开发 |
| 9 | 强海明 | 开发工程师 |  | 负责代码开发 |
| 10 | 张琦 | 首席设计师 |  | 负责前端UI设计 |
| 11 | 任亮 | 前端工程师 |  | 负责页面展现和合成 |
| 12 | 陈苗 | 运营经理 |  | 负责产品运营及team管理 |
| 13 | 姚慢慢 | 数据组长 |  | 负责产品技术数据管理 |
| 14 | 岳洋 | 运维组长 |  | 负责系统架构、安装和维护 |
| 15 | 杨飞 | DBA |  | 负责数据库的日常管理和优化 |
| 16 | 李旭 | 运维工程师 |  | 负责日常维护和监控 |
| 17 | 赵一娥 | 测试工程师 |  | 负责软件测试 |

### 二、进度安排

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **名称** | **工期** | **说明** |
| 1 | 需求收集及需求确定 | 15 | 试具体情况而定，需求延误，其他任务顺延 |
| 2 | 中间件熟悉 | 15 | 需要广电公司提供相关中间件材料和测试用的机顶盒 |
| 3 | 页面设计 | 5 | 前置1，需要广电公司相关素材 |
| 4 | 页面合成 | 5 | 前置3，需要广电公司提供现有portal页面的全部代码 |
| 5 | 给现有EPG系统提供数据 | 10 | 需要广电公司现在服务的频道列表及对应关系 |
| 6 | 单向系统的测试部署 | 5 | 前置1，需要广电公司提供所需的服务器和播发卡 |
| 7 | 单向系统的开发与测试 | 20 | 前置6 |
| 8 | 双向系统开发 | 20 | 前置1，需要广电公司提供相关对接系统的接口和文档 |
| 9 | 单双向系统打通 | 5 | 前置6、8 |
| 10 | 系统环境部署 | 20 | 前置服务器到位，需要广电公司按时提供所需服务器 |
| 11 | 内部测试和连调 | 8 | 前置8、9、10 |
| 12 | 测试及BUG修复 | 14 | 前置11 |
| 13 | 预上线 | 5 | 前置12 |
| 14 | 培训 | 2 | 前置13 |
| 15 | 正式上线 | 5 | 前置13 |

### 三、需要提供资源

|  |  |
| --- | --- |
|  | **资源及说明** |
| 1 | 4-5人驻地版本场所，及相关的网络条件 |
| 2 | 2台测试机顶盒，及相关的网络条件 |
| 3 | 现有机顶盒数量、型号、配置、版本等 |
| 4 | 中间件API文档，键值列表及相关资料 |
| 5 | 单向EPG测试服务器2台，及播发卡 |
| 6 | 双向EPG测试服务器3台 |
| 7 | 现有Portal系统的前端实现代码，整合用 |
| 8 | 现有天山云相关的页面素材 |
| 9 | VOD系统相关接口及资料 |
| 10 | 终端统计系统接口及资料 |
| 11 | 回看系统接口及资料 |
| 12 | 各系统接口人名单及通讯方式 |