项目章程

* **项目名称**

Siri的女儿

* **项目经理**

付春江

* **项目背景**

目前很多老人因为手机繁琐的操作而不愿意使用智能手机，并且对于子女在外的老人，只有通过打电话与儿女交流，无法进行视频聊天，即使明白手机的某些简单操作，但对手机功能的利用率并不高，单存买一部手机，也不是很划算；许多儿童在玩手机的时候，会由于误点误碰而造成的一定意外损失，但是对于现在的孩子来说喜欢在手机上看动画片；成年人当正在忙碌的工作时，无法使用手机操作；现存的智能语音设备不能很好的对方言进行很好地识别，并且类似于小米音箱等智能语音设备无法进行视频；因此对于每一个家庭来说都需要一个价格实惠，仅仅通过语音互动方式，快速完成复杂的功能的智能语音设备。

* **项目目标**

实现一款智能语音识别设备，具有漂亮的外观，性价比高等优点，具备方言识别，语音进行复杂交互等功能。制作宣传产品与售卖产品网站。

* **项目范围**
  + 网站制作：宣传网站、购买网站
  + 智能语音设备功能：最基本的语音识别、语音启动视频聊天功能、方言识别、语音请求播放音乐、语音录入备忘录。
  + 2018．9月:组建核心团队和合作模式、确定产品定位和第一版产品范围；
  + 2018．10月：产品的需求细化、产品设计细化；
  + 2018．11—12月：组建网站建设团队，进入建设期；
  + 2019．1-3月：产品进入贝塔测试阶段（吸引尽可能广泛的商家和学生进行测试）；
* **交付成果** 
  + 完全实现需求的可运行程序及源代码；
  + 主要技术文档：需求说明、产品说明、设计文档、测试报告；
  + 主要项目管理文档：项目章程、进度计划、预算文档、人力资源计划、沟通计划、风险登记册、采购文件、主要变更记录、验收报告；
* **签字**