2018技术部工作计划

为使部门能有计划的开展各项工作,做到有条不紊、发挥主动性,制定了本年度部门工作要点

图书馆工作

● 新阅读平台

- 1. 协调开发商进行需求处理
- 2. 要求开发商进行阶段性或者模块化的演示,并提出改进意见
- 3. 对开发商的项目进行技术验收与漏洞扫描
- 4. 对功能性辅助小工具进行开发与完善
- 5. 接受开发商的技术培训及安装实施与问题解决
- 6. 协调开发商进行BUG修改

● 一、二期平台

- 1. 给图书馆客户进行产品安装、用户对接
- 2. 对发现的BUG修改
- 3. 图书馆客户的数据维护与导出
- 4. 手机版页面的改进

● H5网站建设

- 1. H5文章系统的前后端开发
- 2. H5文章系统的微信接入
- 3. H5文章的客户安装部署

移动端

● 红袋鼠故事屋

- 1. 接入付费内容体系
- 2. 接入付费用户体系
- 3. 商城接入
- 4. 衍生品相关技术开发,例如Ar,语音智能
- 5. 优化APP使用体验

軽App构建

- 1. 根据市场细分、品牌化进行轻APP的构建
- 2. 对轻APP的构建进行评估及技术要求
- 3. 图书馆客户APP快速构建

● 红领巾APP开发

微信

● 微信活动平台

- 1. 微信活动平台化
- 2. 微信活动平台插件开发
- 3. 推广本部门微信公众号技术支持
- 4. 其他运营活动支持

● 用户系统

- 1. 各公众号用户聚拢
- 2. 用户积分体系

● 运维支持

- 1. 场景二维码支持
- 2. 消息系统
- 3. 支付系统
- 4. 统一的公众号访问token、票据管理系统

小程序

- 市场运维支持
- 知识付费阅读
- 图书馆客户小程序快速部署、对接
- 小程序活动平台

付费内容

- 订单系统
- 内容管理系统
- 用户管理系统
- 用户数据行为分析系统

常规工作

- 安全维护: 积极响应社内号召, 24小时电话值守; 主动及时给系统及应用打补丁、升级、漏洞处理
- 数据备份:对服务器上的重点数据进行定时自动备份、快照建立
- 病毒防范: 定期更新杀毒软件病毒库,并确保杀毒软件的运行
- 硬件维护: 发现硬件报警第一时间上报并联系服务商进行处理

团队工作

- 建立好项目管理与项目反馈系统
- 紧跟技术前沿,研究各种新技术并内部进行讨论学习
- 对项目实施安装进行定期培训,使每个人都能及时处理客户问题

• 做好团队建设,发挥主观能动性

另外,技术部不是一个独立的部门,我们应该与市场、产品、编辑部门进行更多的交流沟通,在技术上给予他 们支持与解答,转换思维从产品的角度考虑问题,努力把中心的产品做得更好。