云歌工作室秦金雷述职报告

### 个人介绍

本人秦金雷,于2019年9月2日加入公司，在云歌工作室担任客户端开发工程师。四个月以来，在同事的热心帮助下我对项目逐渐的掌握了，也在生活中与同事由陌生到熟悉。在公司对新人的入职培训的帮助下对公司各项规章制度也愈发了解。这一切让我感受到了公司的温暖，我为能够成为光宇游戏的一份子感到骄傲!每个人都要在不断的总结中成长，不断的在审视中完善自己，现将我的工作事项汇报如下：

### 岗位职责

在加入公司之后，根据目前的工作分工，我的岗位职责主要为：

1. 负责前端核心模块的开发
2. 搭建前端大系统结构，协同其他同事完成较为大型的功能任务
3. 优化前端底层功能，解决前端技术问题
4. 与策划，后端开发人员沟通，准确完成所负责模块系统的开发和维护
5. 及时解决开发过程中和线上问题

### 具体工作情况

到目前为止，我参与了组装者联盟项目的开发。在参与项目初期，我认真学习岗位技能，掌握了项目开发所需求的FairyGUI。之后便开始熟悉组装者联盟项目客户端框架，在学习框架的过程中，学习了同事编程的优点和和搭建客户端的思想，并且在熟悉过程中了解到项目开发的时间还不长，一些框架的功能还并未完善。

因此，凭借自己对前端知识的了解，补充了部分内容到项目框架中，其中包括1.UI分级展示：主要是为了在UI开发中能方便的插入模型，粒子等元素，并防止UI穿透。2.UI资源的回收：游戏开发是非常注重内存管理的，因此加入资源回收可清理部分无用资源，减少内存的占用。其次在UI开发中与美术配合，完成了组装者联盟项目的改装，准备界面的搭建，并合理利用FairyGUI工具的功能，完成了资源打包优化，字体的替换等功能。在功能模块实现中，与策划紧配合，准确完成了功能的实现，并通过自测和策划查收的方式，解决了功能中存在的BUG，最终及时交付了工作。在完成前端功能模块之后，接着便去了解组装者联盟的战斗系统，战斗系统是这个游戏最核心的部分，从目前的工作分配来看，我还未不能参与战斗系统的开发，但是我需要先已有的战斗进行了解，以便在日后的工作中能够参与战斗的研发。

通过四个月以来完成的工作，使我意识到一个合格的开发人员应当具备良好的语言表达能力，扎实的技术能力，较强的逻辑思维，灵活的应变能力。一个看似复杂的功能，其实就可以通过转变思路以简单的方式实现。

### 不足和反思

虽加入公司已有将近四个月的时间，对开发技术的掌握还不是很深，尤其是工作中需要的对新技术新知识的掌握，对于潜在问题的发现还不是很全面，对于分工工作还不是很系统。

具体问题表现在：1.工作条理性不够清晰，要分清主次和轻重缓急。就拿刚接手项目时来说，不能从重要的部分先开始开发，而是从次要的先入手，这样就可能导致不能在工期内完成工作。2.转变思路不够迅速，容易钻死胡同。在开发改装模块的时候，在当时遇到了一个比较棘手的问题，在后面开来这个问题可以通过已有数据以简单的形式实现，但因为对项目掌握度不够，便以为需要自己去计算，导致迟迟计算不出耽误时间。

随着对公司和工作的进一步熟悉，我希望能够在今后的工作的迅速补充自己的技术能力，更全面的掌握技术，不能单纯的运用一门语言，技术是不断发展的，落后必被挨打。通过多问，多看，多学提高自己的业务能力。我相信通过不断努力可以将我的不足弥，将我的知识更好的运用到工作中去，为项目的开发和公司的发展贡献自己的一份力量。

### 相关建议

刚加入公司的时候，遇到的问题包括因对部门位置不熟悉，导致找不到地方，只能让同事来接。所以我希望当有新人入职的时候可以带新人转一转公司。

### 工作计划

工作计划是来年的工作目标，通过制定工作计划可以提高自己技能和工作效率。因此通过当前的工作职责和工作中遇到的问题，制定了如下工作计划：

1. 提高大局意识，将目光放眼于整个项目，在工作之时，需要考虑当前工作对整个模块，他人的工作和整体项目的影响。；
2. 把握机会提高自己的专业知识，以便在今后接受更大的挑战，制作出更精美的游戏，加强工作知识总结，以便遇到类似问题时可以提出快速解决问题的方法，节约时间；
3. 三人行，必有我师焉，虚心请教同事，向他们学习技术和经验，学习同事的工作方法和经验，比自己埋头思考来说是一个捷径。通过向他们学习可以，可以避免踩一些坑，提高项目质量；
4. 提供工作的主动性，做事不拖泥带水，在完成已有的工作基础上，去思考更好的表现方式，而不仅仅是单纯的做完这项工作。；
5. 注重实效，注重结果，一切工作围绕目标的完成；

### 总结

加入公司已有四个月，虽然时间不长但是在这段时间中，我学到了许多项目开发的知识。我非常感谢公司能够给予我这次机会，让我能够在大公司里学习正规的游戏开发流程。这对我今后在游戏行业的发展起到了至关重要的帮助。公司在游戏行业深耕多年，是许多人想要加入的公司，现在我有了这个机会，我一定会加倍珍惜，为公司创造出我的价值。

作为一个新员工,许多地方都是需要学习的，多听，多看，多想，多沟通。向每一位同事学习他们身上优秀的工作习惯和专业技能。在这里我要感谢我的同事，是他们的帮助才能让我快速融入团队。希望今后能够通过自己的努力和专业技术，能为项目做出贡献，能为公司的发展出一份力。