文档介绍

文档目的

本文档主要针对项目所开发游戏的操作方法与功能提出的具体要求，同时它还将作为该产品设计与开发的重要参考依据。

文档范围

本文档包含以下几部分：

产品介绍

产品面向的用户群体

产品应当遵循的标准或规范

产品的范围

产品中的角色

产品的功能性需求

产品的非功能性需求

需求确认​

读者对象

需求方小组、软工评审老师助教以及开发设计人员，即十三组成员。

1、产品介绍

本项目所开发游戏（暂定名雪球）是一款横版闯关战斗游戏，剧情改编自George Orwell的《动物庄园》，采用了unity开发，原型使用unity自带的2d game kit拓展包搭建，并在此基础上编写改良脚本，添加美术素材，设计游戏框架与玩法。目标在于开发出一款真正优美而又足够好玩的pc端游戏，让用户在游玩过程中放松身心的同时感受到游戏身为第九艺术的魅力所在。

2、产品面向的用户群体

本作作为全年龄向作品原则上适合任意年龄段的个人作为用户进行体验，建议十四岁以上进行深度游玩体验。

3、产品应当遵循的标准或规范

本产品作为软件产品，除了遵守《计算机软件保护条例》外，在美术素材的选用上也要注意不能侵犯原作者的著作权。

4、产品范围

本产品是面向个人用户的数码产品，或可放至相关平台进行推广供人下载体验，不适用于企业或是行业标准较强的行业。

5、产品中的角色

普通用户，正常体验游戏流程。

管理员，拥有更高自由度以对内容进行测试或是更新。