**A组项目研发报告**

**1. 引言**

为南大测试中心写网站。

**1.1 编写目的**

本次项目总结主要是对A组实现的南大测试中心网站项目编写过程的总结。

1. 详细说明南大测试中心网站项目前端部分的任务安排和工作日志，包括项目详细内容和分工安排。
2. 详细说明南大测试中心网站项目的研发需求和每一阶段的需求分析，任务目标和遇到的困难及解决方法。
3. 详细说明南大测试中心网站项目的核心技术和工具，展示项目成果。

**1.2 项目背景**

南大测试中心网站项目是一个可以接受客户的测试委托，工作人员和客户可以进行提交表单和实时项目进度查询的应用平台。南大测试中心网站项目软件的功能实现基于南京大学软件测试中心提供的软件测试服务，软件与测试中心形成相互合作的交互，测试中心通过软件向客户提交文件，并且给“南大测试”软件返回相应的测评结果。交互过程中，工作人员会核验提交信息的正确性，确保流程顺利进行。

**2. 研发过程**

**2.1 任务简述**

南大测试中心项目用来实现“南大测试”项目在线管理平台，包括”南大测试“信息网站，”南大测试“在线业务WEB应用和”南大测试“在线业务微信公众号这三个部分。

”南大测试“信息网站部分主要包括机构信息，资质信息，政策法规，业务信息，新闻资讯，友情链接，客户服务和联系我们等多个模块。

”南大测试“在线业务WEB应用主要包括用户管理，客户管理，委托管理，合同管理，样品管理，报告管理和测试项目管理等多个模块。

”南大测试“在线业务微信公众号包括？

我们旨在为南大测试中心提供一个简洁美观，高效实用，功能设计合理，易于操作使用，安全稳定的前端网站，也希望同时能够提升团队成员专业水平和团队合作效率。

**2.2 任务分工**

在第一次会议中，我们将本次项目需要实现的需求分为六个模块：

* 模块一：南大测试信息网站
* 模块二：用户登录注册界面
* 模块三：在线测试web应用
* 模块四：用户功能实现
* 模块五：前后端接口工作
* 模块六：南大测试在线业务微信公众号

A组团队共有六名成员：陈志远（队长），顾本龙，刘岩崧，徐林，闫佳琪，尹凯（排名不分先后，按照姓氏字母排序）。

具体分工如下：

陈志远：

顾本龙：

刘岩崧：

徐林：

闫佳琪：

尹凯：

**2.3 项目开发日志概述**

* 2022.2.14 成立南大测试中心项目A组

**2.4 项目数据统计**

**2.4.1 代码行数合计**

**2.4.2 功能合计**

**2.4.3 文档合计**

**2.4.4 GitHub提交记录**

**2.5 重构记录**

**2.6 持续集成和持续发布**

**3. 项目总结**

**3.1 项目亮点**

**3.2 困难及解决**