

# 需求文档

## 引言

“没有一个冬天不可逾越，没有一个春天不会来临。”武汉胜则湖北胜，湖北胜则全国胜！只要我们坚定信心一定能打赢这场疫情防控阻击战！相信我们一定会胜利！武汉加油！中国加油！

## 网站需求分析

- 1、对新型冠状病毒肺炎疫情的展示，体现疫情的现状、变化趋势和宣传防疫知识。
- 2、建立团队介绍，体现团队的形象，以及队员的个人介绍。
- 3、进行团队消息发布，展示团队的活动情况。
- 4、建立交流讨论区，可进行对于疫情的交流讨论，允许用户发布感想和评论。
- 5、留言反馈系统

## 网站内容设计

- 1、首页设计  
首页是网站整体形象的浓缩，需要突出主题内容，并且便于进入其他页面。设置一个包含网站 Logo 且带有新型冠状病毒图片（相关的图片），以此表现主题。导航栏包括了部分其他页面的链接例如团队介绍，消息发布，用户留言，讨论区，疫情信息等功能。
- 2、子页面设计
  - (1) 团队介绍：展示团队整体形象，队员个人简介等，注重简洁；
  - (2) 消息发布：发布团队的一些工作进度的消息，展示团队的活动情况；
  - (3) 用户留言：通过留言板提交信息，获取用户的反馈信息，以便未来改进；
  - (4) 讨论区：用户发布内容评论等进行交流，便于用户操作；
  - (5) 用户信息：展示用户注册的个人信息；
  - (6) 谣言汇总：展示和新型冠状病毒有关的谣言；
  - (7) 全国疫情：展示全国疫情现状，加入图表；
  - (8) 地区疫情：展示世界各个地区的疫情情况，使用图表；
  - (9) 新闻：和新型冠状病毒有关的新闻展示；
  - (10) 趋势动态：展示疫情发展趋势，包括国内和国外情况，使用曲线图；
  - (11) 防疫科普：对病毒进行简要介绍，展示防疫技巧

## 主要功能

- 1、信息发布，实现对于团队信息，团队活动情况，对于病毒的科普宣传，与新型冠状病毒有关的谣言汇总等信息的发布，可以在后台及时发布信息，随时可以增加，修改，删除发布的信息。
- 2、用户留言，可以在后台查看用户在留言板的反馈留言
- 3、用户讨论，用户可以发布感想看法等，并且可以进行评论，互相交流。
- 4、疫情展示，展示各地疫情现状，以及疫情发展的趋势，以及防疫科普

## 作业模块

用于进行个人作业，小组作业展示