

"小组"小组 需求文档

1. 产品概述

1. 网站背景

俄乌战争是2014年2月20日起俄罗斯与乌克兰之间爆发的一场旷日持久的混合战争,前期以低强度战争及代理人战争形式进行。2022年2月24日,俄白联盟以"非军事化、去纳粹化"为由全面入侵乌克兰,冲突当日起正式白热化为全面战争,并迅速发展为第二次世界大战以来欧洲最大规模的战争。冲突至今仍未得到缓解,俄乌形势也因多方势力的参与更加复杂化,本站点将聚焦于该冲突,提供与该冲突相关的内容信息。

2. 网站目的

俄乌冲突的规模之大,持续时间之久出乎世界人民意料。无论战争的最终受害者永远是人民,本着热 爱和平,期待战争结束,两国人民重新生活安定的理念,我们建立此网站,搜集并展示与俄乌冲突相 关的内容资料,力求将真实情况展现给访问者,建立访问者之间交流的平台,让该事件得到更加广 泛、全面的关注。

3. 用户群体

本网站主要面向公众开放,不保证信息可靠性与真实性。具体内容不代表开发者立场

2. 功能需求概述

功能名称	功能目的	功能描述
新闻速览	收集俄乌战争相关文字新闻	1.提供新闻标题分页索引;2.新闻文字标题响应鼠标点击事件,弹出新闻内容:3.其他用户可以对文章进行评论。
用户博客	允许登录用户发表围绕该主题的文章	1.用户提交文章标题、文章内容表单后,将该内容2.提供博客标题分页索引;3.新闻文字标题响应鼠标点击事件,弹出新闻内容4.其他用户可以对文章进行评论。
后台管理	网站管理者对网页内容编辑管理	1.网站管理者可以提交时间、内容、标题、文字表新; 2.网站管理者可以提交标题、内容表单以对文字新 3.网站管理者可以对用户博客内容进行删除;
	A gA gA	4.网站管理者可以对用户评论进行审核并发表; 5.网站最高管理者可以分配其他管理员的管理权限

3. 功能模块分配

3.1 主页

3.1.1 功能描述

此网页用于导航其他功能页面

3.1.2 前置条件

输入该网址或在其他页面中点击"回到主页"

3.1.3 内容

页面上方存在导航栏按钮组,点击按钮组不同按钮可以切换至不同功能页面,默认选择按钮组第一项,展示首页。按钮组内容包括:首页、新闻、用户等选项;

若未登录,导航栏右侧显示注册、登录按钮,点击后分别进入注册、登录界面;若已登录,显示头像、用户名按钮,点击头像后进入个人信息界面;

3.1.4 后置条件

点击不同导航按钮后,页面中的panel面板将替换为对应的内容面板;

点击登录/注册按钮后,切换至登录/注册界面;

点击头像后,切换至个人信息界面;

3.2 登陆页面

3.2.1 功能描述

此网页用于用户登录与注册,根据用户类型获得不同的网站使用管理权限

3.2.2 前置条件

用户在未登录状态下点击登录按钮进入该界面

3.2.3 内容

页面中央包含表单,用于填写账号和密码;

包含登录按钮,点击后匹配数据库中的账号密码信息,匹配成功则回到首页并更新为已登录状态; 包含注册按钮,点击后跳转到注册页面;

3.2.4 后置条件

登录成功后切换回首页;

点击注册按钮切换至注册界面;

3.3 个人信息页面

3.3.1 功能描述

用于展示个人信息

3.3.2 前置条件

点击首页头像进入个人信息界面

3.3.3 内容

显示昵称、用户名等个人信息内容;

显示历史浏览记录、历史发表记录

3.3.4 后置条件

点击返回首页回到主页面;

点击历史浏览记录等内容回到对应新闻界面;

3.4 博客页面

3.4.1 功能描述

展示用户或管理员发表的博客内容,包括标题和正文

3.4.2 前置条件

点击博客标题超链接进入博客页面

3.4.3 内容

页面包括博客的标题、博客的正文, 左上角展示发布者头像及用户名;

正文板块结束后包含点赞、评论、举报按钮;

点击点赞按钮会使该博客获赞数增加;

点击评论按钮弹出输入框,输入评论内容并附加在博客内容后;

点击举报按钮后,该博客加入管理员审核列表;

3.4.4 后置条件

点击回到首页返回主界面;

点击用户头像进入该用户的个人主页;

3.5 后台管理页面

3.5.1 功能描述

管理员登录后,网站博客内容、新闻内容、图片库等进行管理的页面

3.5.2 前置条件

登录用户拥有管理员权限,可在个人主页进入网站管理页面

3.5.3 内容

博客额外拥有删除操作权限;

对新闻拥有增加、修改、删除权限;

对图片库拥有增加、修改、删除权限;

允许访问查看个人/团队作业内容。

3.5.4 后置条件

点击返回首页后返回主界面;

4. 技术需求

4.1 前端技术:

HTML、CSS、JavaScript;

4.2 后端技术:

PHP;

4.3 数据库支持:

MySQL_o