<基于web平台的背单词软件>

测试计划

姚岚 5110379026

乔梁 5110379030

刘聿 5110379035

付周望 5110379042

版本<1.0>

目录

[目录 2](#_Toc369726107)

[1. 概述 3](#_Toc369726108)

[1.1 项目简介 3](#_Toc369726109)

[1.2 软件功能介绍 3](#_Toc369726110)

[1.3 测试范围 3](#_Toc369726111)

[1.4 测试类型 3](#_Toc369726112)

[功能测试 3](#_Toc369726113)

[1.5 参考资料 3](#_Toc369726114)

[2. 总体目标 3](#_Toc369726115)

[3. 具体策略 3](#_Toc369726116)

[3.1 用户注册 3](#_Toc369726117)

[3.2 用户登录 3](#_Toc369726118)

[3.3 修改密码 3](#_Toc369726119)

[3.4 注销用户 3](#_Toc369726120)

[3.5 添加新单词 3](#_Toc369726121)

[3.6 单词背诵 3](#_Toc369726122)

[3.7 用户词库管理 3](#_Toc369726123)

[3.8 偏好设置 3](#_Toc369726124)

[4. 测试环境 3](#_Toc369726125)

1. 概述
   1. 项目简介

该软件是基于WEB平台的背单词软件用户需经注册后，方可使用该软件，软件会保存用户的相关数据。

* 1. 软件功能介绍

1用户的操作都应基于登录状态下进行，第一次使用本软件系统应进行注册，以便软件能够记录用户的信息，从而获得更好的交互体验。

2供用户定制个性化操作：对于每位本系统的用户，用户需设定自己的背单词偏好：如选择根据时间还 是根据背单词量进行背单词的过程

* 1. 测试范围

对该软件的系统功能进行测试。本次测试主要是功能测试。测试软件是否实现了以上2个功能。测试软件是否对用户的非法输入或错误输入进行处理。

* 1. 测试类型

功能测试

* 1. 参考资料

该项目的需求文档

1. 总体目标

1 用户登录、注册、修改密码功能的实现

2 背诵单词过程是否正确

3 词库的存储是否正确

4 偏好设置是否有效

1. 具体策略
   1. 用户注册
      1. 等价类划分

根据用户名语言将其划分为

A 中文

B 英文

C 中英文混合

D 符号

根据用户名长度将其划分为

A 小于20

B 大于20

C 不输入

根据用户是否已创建将其划分为

A新添加用户和已有用户重名

B新添加用户没有和已存在用户重名

密码的等价类划分：

A 长度大于20个字符

B 长度小于20

C 不输入

重复密码的等价类划分：

A 重复密码与密码相同

B 重复密码与密码不同

* 1. 用户登录
  2. 修改密码
  3. 注销用户
  4. 添加新单词
  5. 单词背诵
  6. 用户词库管理
  7. 偏好设置

1. 测试环境

Windows8

Chrome 30