

注册、登陆测试用例

修改历史					
日期	版本	作者	修改内容	评审号	变更控制号
2010-11-25	1.0		初稿		

一、注册测试用例

测试编号：001

测试目标：验证系统是否对必填项为空时做出正确的响应

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

(1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL，单击【转到】按钮；

(2)：在“用户注册”界面什么都没有输入，直接单击【注册】按钮；

期望结果：注册失败，页面重新回到注册页面，并提示“请输入必填项”。

用户名: *

密 码: *

确认密码: *

邮箱地址: *

测试编号：002

测试目标：验证系统是否对用户名含义非法字符时做出正确的响应

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

(1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL，单击【转到】按钮；

(2)：在“用户名”文本框输入“a0755*87”；

(3)：在“密码”文本框输入：1314；

(4)：在“确认密码”文本框输入：1314；

(5)：在“邮箱地址”文本框输入：790705390@qq.com；

(6)：单击【注册】按钮；

期望结果：注册失败，页面重新回到注册页面，并提示“用户名含义非法字符”。

测试编号：003

测试目标：验证系统是否对密码不一致时做出正确的响应

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入“a075587”；
- (3)：在“密码”文本框输入：1314；
- (4)：在“确认密码”文本框输入：1315；
- (5)：在“邮箱地址”文本框输入：790705390@qq.com；
- (6)：单击【注册】按钮；

期望结果：注册失败，页面重新回到注册页面，并提示“两次输入密码不一致”。

测试编号：004

测试目标：验证系统是否对密码含有非法字符时做出正确的响应

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入“a075587”；
- (3)：在“密码”文本框输入：1314*24；
- (4)：在“确认密码”文本框输入：1314*24；
- (5)：在“邮箱地址”文本框输入：790705390@qq.com；
- (6)：单击【注册】按钮；

期望结果：注册失败，页面重新回到注册页面，并提示“密码含有非法字符”。

测试编号：005

测试目标：验证系统是否对邮箱格式不正确时做出正确的响应

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入“a075587”；
- (3)：在“密码”文本框输入：1314；
- (4)：在“确认密码”文本框输入：1314；
- (5)：在“邮箱地址”文本框输入：790705390qq.com；
- (6)：单击【注册】按钮；

期望结果：注册失败，页面重新回到注册页面，并提示“邮箱地址格式有错误”。

测试编号：006

测试目标：验证系统是否对用户名重复时做出正确的响应

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入“a075587”；

- (3): 在“密码”文本框输入: 1314;
- (4): 在“确认密码”文本框输入: 1314;
- (5): 在“邮箱地址”文本框输入: 790705390@qq.com;
- (6): 单击【注册】按钮;

期望结果: 注册失败, 页面重新回到注册页面, 并提示“用户名已被注册, 请重新输入”。

测试编号: 007

测试目标: 验证系统是否对用户名、密码长度都为最大值时做出正确的响应

测试环境: windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤:

- (1): 打开浏览器, 在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL, 单击【转到】按钮;
- (2): 在“用户名”文本框输入“abad075587”;
- (3): 在“密码”文本框输入: 1314@0123456789;
- (4): 在“确认密码”文本框输入: 1314@0123456789;
- (5): 在“邮箱地址”文本框输入: 790705390@qq.com;
- (6): 单击【注册】按钮;

期望结果: 注册成功。

测试编号: 008

测试目标: 验证系统是否对用户名或者密码长度超出 1 位时允许注册

测试环境: windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤:

- (1): 打开浏览器, 在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL, 单击【转到】按钮;
- (2): 在“用户名”文本框输入“abcd0755879”;
- (3): 在“密码”文本框输入: 1314@01234567890;
- (4): 在“确认密码”文本框输入: 1314@01234567890;
- (5): 在“邮箱地址”文本框输入: 790705390@qq.com;
- (6): 单击【注册】按钮;

期望结果: 注册失败, 页面重新回到注册页面, 并提示“用户名或者密码的长度已经超过最大有效值”。

测试编号: 009

测试目标: 验证系统是否对用户名、密码长度都为最小值时允许注册

测试环境: windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤:

- (1): 打开浏览器, 在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL, 单击【转到】按钮;
- (2): 在“用户名”文本框输入“0755”;
- (3): 在“密码”文本框输入: 1314;
- (4): 在“确认密码”文本框输入: 1314;
- (5): 在“邮箱地址”文本框输入: 790705390@qq.com;
- (6): 单击【注册】按钮;

期望结果：注册成功。

测试编号：010

测试目标：验证系统是否对用户名或者密码长度低于最小值一位时允许注册

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入“075”；
- (3)：在“密码”文本框输入：131；
- (4)：在“确认密码”文本框输入：131；
- (5)：在“邮箱地址”文本框输入：790705390@qq.com；
- (6)：单击【注册】按钮；

期望结果：注册失败，页面重新回到注册页面，并提示“用户名或者密码的长度已经低于最小的有效值”。

测试编号：011

测试目标：tab 按键是否正确响应

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：将鼠标光标移动到“用户名”文本框内，单击鼠标左键；
- (3)：单击 tab 键；

期望结果：鼠标光标依次跳转到“密码”、“确认密码”、“邮箱地址”、“注册”按钮。

测试编号：012

测试目标：验证系统是否对已经存在用户的用户名大小写转换时，是否做出正确的响应

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户注册”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入“A075587”；
- (3)：在“密码”文本框输入：1314；
- (4)：在“确认密码”文本框输入：1314；
- (5)：在“邮箱地址”文本框输入：790705390@qq.com；
- (6)：单击【注册】按钮；

期望结果：注册成功。

二、登陆测试用例

测试编号：001

测试目标：验证系统是否对输入合法用户名和密码时做出正确的响应

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

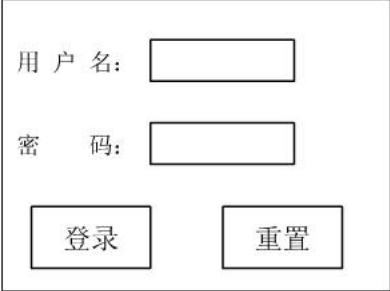
(1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；

(2)：在“用户名”文本框输入：a075587；

(3)：在“密码”文本框输入：1314；

(4)：单击【登录】按钮；

期望结果：登录成功。



The diagram shows a user login form with the following elements:

- A label "用户名：" (Username) followed by a rectangular input field.
- A label "密码：" (Password) followed by a rectangular input field.
- Two buttons below the input fields: "登录" (Login) on the left and "重置" (Reset) on the right.

测试编号：002

测试目标：验证系统是否对输入错误的用户名或者密码时做出正确的响应

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

(1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；

(2)：在“用户名”文本框输入：a075578；

(3)：在“密码”文本框输入：1314320；

(4)：单击【登录】按钮；

期望结果：登录失败，并提示“您输入的用户名或者密码不正确”。

测试编号：003

测试目标：验证系统是否对用户名或者密码为空时做出正确的响应

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

(1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；

(2)：单击【登录】按钮；

期望结果：登录失败，并提示“请输入用户名或者密码”。

测试编号：004

测试目标：验证系统是否对用户名大小写敏感

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

(1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；

(2)：在“用户名”文本框输入：A075578；

(3)：在“密码”文本框输入：1314；

(4)：单击【登录】按钮；

期望结果：登录成功。

测试编号：005

测试目标：验证系统是否对用户密码大小写敏感

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入：a075578；
- (3)：在“密码”文本框输入：ILOVEBABY；
- (4)：单击【登录】按钮；

期望结果：登录失败，并提示“请输入正确的密码”。

测试编号：006

测试目标：验证系统是否对在合法用户名或密码前插入空格敏感

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入：空格+a075578；
- (3)：在“密码”文本框输入：空格+1314；
- (4)：单击【登录】按钮；

期望结果：登录失败，并提示“请输入正确的用户名或者密码”。

测试编号：007

测试目标：验证系统是否对在合法用户名或密码中间插入空格敏感

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入：a0755 空格+78；
- (3)：在“密码”文本框输入：13 空格+14；
- (4)：单击【登录】按钮；

期望结果：登录失败，并提示“请输入正确的用户名或者密码”。

测试编号：008

测试目标：验证系统是否对在合法用户名或密码后面插入空格敏感

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入：a075578 空格+；
- (3)：在“密码”文本框输入：1314 空格+；
- (4)：单击【登录】按钮；

期望结果：登录失败，并提示“请输入正确的用户名或者密码”。

测试编号：009

测试目标：验证系统是否允许已经禁止的用户名登录

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入： a075500；
- (3)：在“密码”文本框输入： 3020；
- (4)：单击【登录】按钮；

期望结果：登录失败，并提示“您输入的用户名已经被禁止登录”。

测试编号：010

测试目标：验证系统是否允许已经删除的用户名登录

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：在“用户名”文本框输入： a075520；
- (3)：在“密码”文本框输入： 3304；
- (4)：单击【登录】按钮；

期望结果：登录失败，并提示“您输入的用户名不存在”。

测试编号：011

测试目标：验证系统是否对 tab 键敏感

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；
- (2)：将鼠标光标移动到“用户名”文本框内，单击鼠标左键；
- (3)：单击 tab 键；

期望结果：鼠标光标依次跳转到“密码”、“登录”按钮上。

测试编号：012

测试目标：验证系统是否对用户名或者密码中含有全角字符敏感

测试环境：windows XP 操作系统和浏览器 IE6.0

测试步骤：

- (1)：打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“用户登录”页面的 URL，单击【转到】按钮；

(2): 在“用户名”文本框输入: a 0 7 5 5 8 7;

(3): 在“密码”文本框输入: 1 3 1 4;

(4): 单击【登录】按钮;

期望结果: 登录失败, 并提示“请输入正确的用户名或者密码”。