### **集成测试用例**

#### **1. 测试用例ID：**

* ITC001

#### **2. 测试用例标题：**

* 验证用户登录模块与数据库连接

#### **3. 测试目的：**

* 验证用户登录时数据能正确传输到数据库并进行验证

#### **4. 前置条件：**

* 用户模块和数据库模块已经完成单元测试

#### **5. 测试步骤：**

· 步骤1：启动web端

· 步骤2：输入正确的用户名和密码

· 步骤3：点击登录按钮

#### **6. 预期结果：**

· 步骤1：应用成功启动并显示登录界面

· 步骤2：系统接受用户名和密码输入，没有报错

· 步骤3：用户成功登录，系统显示用户主页

#### **7. 实际结果：**

* 用户成功登录，系统显示用户主页。

#### **8. 结果对比：**

* 预期结果和实际结果一致，测试通过。

#### **9. 测试结论：**

* 通过

#### **1. 测试用例ID：**

* ITC002

#### **2. 测试用例标题：**

* 验证用户注册模块与数据库连接

#### **3. 测试目的：**

* 验证用户注册信息能正确写入数据库

#### **4. 前置条件：**

* 用户注册模块和数据库模块已经完成单元测试。

#### **5. 测试步骤：**

· 步骤1：启动应用

· 步骤2：打开注册页面

· 步骤3：输入有效的注册信息

· 步骤4：点击注册按钮

#### **6. 预期结果：**

· 步骤1：应用成功启动并显示主页

· 步骤2：显示注册页面

· 步骤3：系统接受注册信息，没有报错

· 步骤4：用户注册成功，系统提示注册成功信息

#### **7. 实际结果：**

* 与预期结果一致。

#### **8. 结果对比：**

* 预期结果和实际结果一致，测试通过。

#### **9. 测试结论：**

* 通过

#### **1. 测试用例ID：**

* ITC003

#### **2. 测试用例标题：**

* 验证用户资料更新模块与数据库连接

#### **3. 测试目的：**

* 验证用户资料更新能正确写入数据库

#### **4. 前置条件：**

* 用户资料更新模块和数据库模块已经完成单元测试。

#### **5. 测试步骤：**

· 步骤1：登录web端

· 步骤2：登录用户账号

· 步骤3：点击头像进入个人资料修改页面

· 步骤4：更新个人资料信息

· 步骤5：保存

#### **6. 预期结果：**

· 步骤1：成功启动并显示登录界面

· 步骤2：用户成功登录，系统显示用户主页

· 步骤3：显示个人资料页面

· 步骤4：系统接受资料更新信息，没有报错

· 步骤5：资料更新成功，系统提示更新成功信息

#### **7. 实际结果：**

* 与预期结果一致。

#### **8. 结果对比：**

* 预期结果和实际结果一致，测试通过。

#### **9. 测试结论：**

* 通过