# Forgot Password

* 1. **描述**

这个用例描述了任何用户（Any User）忘记密码时修改密码的操作。

本用例为Login用例的扩展用例，扩展点为Forgot Password

* 1. **执行者**

任何用户（Any User）

* 1. **前置条件**

无

* 1. **后置条件**

如果该用例成功，修改用户账号的密码；如果失败，将停留在当前页面。

* 1. **事件流**
     1. 基本流

这个用例开始于执行者想要修改账号的密码。

1. 【系统】要求用户输入账号、邮箱地址、验证码并选择账号类型。
2. 【用户】输入账号、邮箱地址、验证码并选择账号类型并提交。
3. 【系统】验证账号和邮箱地址关联，向邮箱地址发送验证信息。
4. 【系统】要求用户输入验证信息。
5. 【用户】输入验证信息
6. 【系统】成功验证，要求用户输入新密码并重复输入新密码。
7. 【用户】输入新密码并重复输入新密码。
8. 【系统】验证两次输入新密码符合规范，修改相关账号的密码，并显示成功修改。
   * 1. 备选流

3a. 输入信息验证失败

【系统】提示验证失败，返回第1步。

6a. 验证失败但未超时

【系统】提示验证失败，返回第4步。

6b. 验证超时

【系统】提示验证信息失效，返回第1步。

8a. 验证失败

【系统】提示密码输入不规范，返回第7步。

* 1. **扩展点**

无

* 1. **约束**

3a. 被封禁的账号无法修改