重定向分为永久性重定向和暂时性重定向,在页面上体现的操作就是浏览器会从一个页面自动跳转到另外一个页面。比如用户访问了一个需要权限的页面,但是该用户当前并没有登录,因此我们应该给他重定向到登录页面。

- * 永久性重定向: http的状态码是301,多用于旧网址被废弃了要转到一个新的网址确保用户的访问,最经典的就是京东网站,你输入www.jingdong.com的时候,会被重定向到www.jd.com,因为jingdong.com这个网址已经被废弃了,被改成jd.com,所以这种情况下应该用永久重定向。
- * 暂时性重定向: http的状态码是302,表示页面的暂时性跳转。比如访问一个需要权限的网址,如果当前用户没有登录,应该重定向到登录页面,这种情况下,应该用暂时性重定向。

flask中重定向:

flask中有一个函数叫做redirect,可以重定向到指定的页面。示例代码如下: from flask import Flask,request,redirect,url_for

```
app = Flask(__name__)

@app.route('/login/')

def login():
    return '这是登录页面'

@app.route('/profile/')

def profile():
    if request.args.get('name'):
        return '个人中心页面'
    else:
        # redirect 重定向
        return redirect(url_for('login'))
```