**第一步 导入模块**

**from** pycket.session **import** SessionMixin *#导入会话库*

**第二步 在settings设置pycket配置信息 配置项用冒号：**

settings = dict( *#setting环境配置* login\_url=**'/login'**, *#@authenticated验证不通过直接跳转定义路由  
 # pycket的配置信息* pycket={  
 **'engine'**: **'redis'**, *# 设置存储器类型* **'storage'**: { *# 储存信息* **'host'**: **'localhost'**, *# 主机* **'port'**: 6379, *# 端口号* **'db\_sessions'**: 5, *# 多少号数据库* **'db\_notifications'**: 11, *#* **'max\_connections'**: 2 \*\* 31, *# 最大连接* },  
 },  
)

**第三步把设置cookie改为session设置**

self.get\_cookie() →→→ self.session.get()

self.set\_cookie() →→→ self.session.set()

*#In[1] 设置session***class** BaseHandler(tornado.web.RequestHandler,SessionMixin):  
 **def** get\_current\_user(self):  
 id = self.session.get(**"user"**)  
 **return** id **if** id **else** None  
  
**class** IndexHandler(BaseHandler):  
 @tornado.web.authenticated  
 **def** get(self):  
 self.write(**'验证通过'**)  
  
**class** LoginHandler(BaseHandler):  
 **def** get(self):  
 self.render(**'login.html'**) *# 跳转登录页面* **def** post(self):  
 name = self.get\_argument(**"name"**, **''**) *# 获取账号* password = self.get\_argument(**'password'**, **''**) *# 获取密码* **if** name == **'111' and** password == **'222'**: *# 若有账号和密码设置cookie* self.session.set(**"user"**,name)  
 self.redirect(**'/index'**)  
 **else**:  
 self.write(**'登录失败'**)  
  
  
*#项目入口***if** \_\_name\_\_ == **'\_\_main\_\_'**:  
 handlers = [ *#handlers路由映射* (**r'/index'**,IndexHandler),  
 (**r'/login'**,LoginHandler),  
 ]  
  
 settings = dict( *#setting环境配置* template\_path=**'templates'**, *#模板文件* static\_path=**'static'**, *#静态文件* debug=True,  
 cookie\_secret=**'aaaa'**, *#设置cookie密钥* login\_url=**'/login'**, *#@authenticated验证不通过直接跳转定义路由  
 # pycket的配置信息* pycket={  
 **'engine'**: **'redis'**, *# 设置存储器类型* **'storage'**: { *# 储存信息* **'host'**: **'localhost'**, *# 主机* **'port'**: 6379, *# 端口号* **'db\_sessions'**: 5, *# 多少号数据库* **'db\_notifications'**: 11, *#* **'max\_connections'**: 2 \*\* 31, *# 最大连接* },  
 **'cookies'**: { *# 设置cookie过期时间* **'expires\_days'**: 30,  
 **'max\_age'**: 5000,  
 },  
 },  
 )

<**form method="post" action="/login"**> *<!--action是返回的路由映射-->* <**p**>用户名<**input type="text" name="name"**></**p**>  
 <**p**>密码<**input type="text" name="password"**></**p**>  
 <**input type="submit"**>  
</**form**>