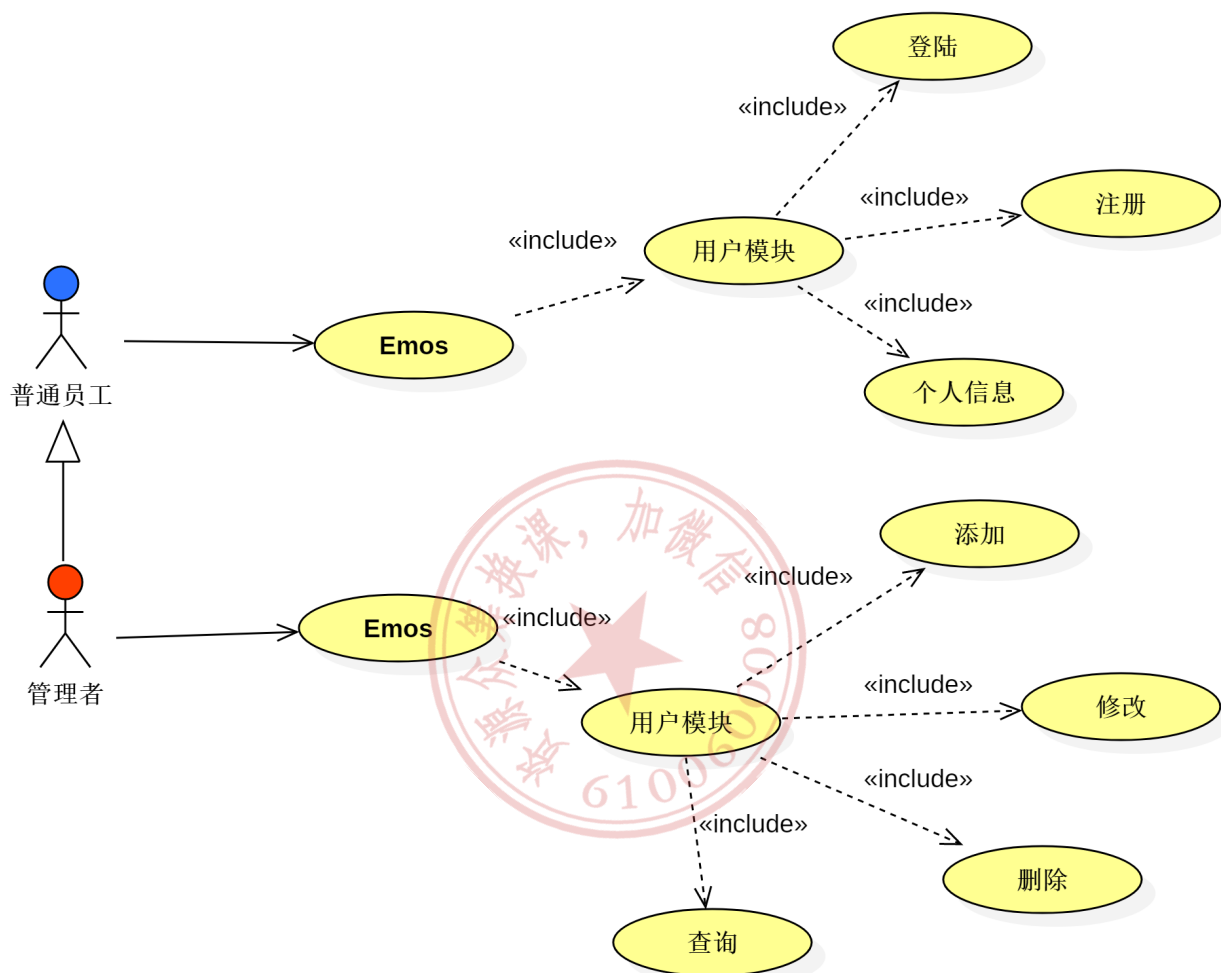


## 第三章 开发用户模块

140.143.132.225:8000/project-1/doc-30

这一章我们要完成的是用户模块的开发，很多同学在思考用户模块需求的时候，想到了登陆、注册、添加、修改、查询等等操作。但是我们要把这些行为划分到不同的角色上面，大家请看下面这张图。



我引入了两种角色：普通员工和管理者。普通员工能使用Emos系统用户模块的行为较为有限，比如说登陆系统、注册新用户、查看个人信息等等。如果我们想要管理Emos系统中的用户信息，那么就需要有管理者身份。当然我这里的管理者并不是某个具体的角色，而是具备管理用户模块权限的一些角色。可以是超级管理员，也可以是部门经理等。

在用例图上，我们能看到管理者继承了普通员工的所有行为，但是管理者被赋予了更多的权限，所以用户登陆的时候，我们必须要知道用户的角色或者权限。当客户端发起请求之后，后端Java系统根据用户的角色或者权限，判断该请求是否可以执行。在这一章，我们要跟用户表、权限表、角色表打交道，并且把我们配置的Shiro和JWT利用起来，从而实现用户模块。