

# 用户管理

“用户管理”是指系统提供的一整套围绕登录用户的信息及权限的管理机制。由系统管理员进行统一管理。主要包括以下内容：

- 用户信息管理：建立和管理用户及组，将用户按组来进行组织，由组管理员来管理改组的用户。
- 角色管理：角色是权限定义的对象，可将角色赋予用户及用户组。用户的资源权限和操作权限通过角色被赋予。

本系统的用户管理体系简单来说是：组由用户和子组组成，用户的权限通过角色被授予，并且每个组有一个组管理员角色对本组成员(包括用户和子组)进行管理，整个系统中有一个系统管理员角色对所有用户进行管理。

注：权限除了通过角色赋予，还可以通过资源右键“资源授权”，授予用户、组或角色。

## 操作入口

- 在“定制管理”的首页的“运维和管理”模块下选择 用户管理，进入“用户管理”界面。
- 在“定制管理”的左侧资源树中选择 用户管理 节点，进入“用户管理”界面。
- 通过搜索关键字“用户管理”，进入“用户管理”界面。



## 用户管理界面介绍

The screenshot shows the 'User Management' interface. At the top, there is a header with tabs for '用户' (User) and '角色' (Role), and a '对象切换区' (Object Switching Area) containing buttons for '新建组' (Create Group), '新建用户' (Create User), and '用户查找' (User Search). To the right of the header is a '功能菜单栏' (Function Menu Bar) with various icons. The main area is divided into two main sections: '资源目录区' (Resource Directory Area) on the left and '设置区' (Setting Area) on the right. The '资源目录区' contains a tree view under '根组' (Root Group) with a node for '华南'. The '设置区' contains a table listing users and groups. The table has columns for '组编号' (Group ID), '名称' (Name), '别名' (Alias), '描述' (Description), and '操作' (Operations). The table rows are as follows:

组编号	名称	别名	描述	操作
8000000	g_huanan	华南		[编辑] [删除] [复用]
根组	admin	管理员	系统管理员	[编辑] [删除] [复用]
根组	demo	演示用户		[编辑] [删除] [复用]
根组	haikou	海口用户		[编辑] [删除] [复用]
根组	huanan	华南用户		[编辑] [删除] [复用]
根组	public	public		[编辑] [删除] [复用]
根组	shenzhen	深圳用户		[编辑] [删除] [复用]
根组	user	普通用户	系统中的普通用户	[编辑] [删除] [复用]
根组	xiamen	厦门用户		[编辑] [删除] [复用]

“用户管理”界面主要分为以下几个区域：

- 对象切换区：该区用于在“用户信息管理”和“角色管理”之间进行切换。

- 资源目录区：由于用户和角色都以组的方式来进行组织，因此该区列出所有用户组的节点，且对任意的一个节点都提供了右键菜单以进行相关操作。
- 设置区：该区根据“资源目录”的选项，显示相应的信息列表，并通过该区中的各类功能菜单或按钮进行相关操作。
- 功能菜单栏：该区针对“用户或组”和“角色”显示相应的功能菜单，用于在“资源目录区”选定的组下进行相关操作。