

# 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，由组管理员来管理该组的用户。
- 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. It is divided into several sections:

- Resource Catalog Area (left):** Shows a tree structure under 'Root Group' with 'South China' and 'East China' as children.
- Object Switching Area (top center):** Contains buttons for 'User' (highlighted with a red box), 'Role', and 'Object Switching'. It also includes links for 'Create Group', 'Create User', and 'User Search'.
- Function Menu Area (top right):** Contains a red arrow pointing to a menu with options like 'First Page', 'Previous Page', 'Next Page', 'Last Page', 'Page 1', 'Total Pages 1', '每页 15 行', and '共 4 行'.
- User List Area (center):** Displays a table with columns: 'Group ID', 'Name', 'Alias', 'Description', and 'Operations'. The data includes:

| 组编号  | 名称       | 别名  | 描述    | 操作 |
|------|----------|-----|-------|----|
| 华南   | g_huanan | 华南  |       |    |
| 华东   | 华东       | 华东  |       |    |
| ROOT | admin    | 管理员 | 系统管理员 |    |
| ROOT | manager  | 经理  |       |    |
- Setting Area (bottom center):** Contains a red box labeled 'Settings'.

“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。