

资源权限-用户进行系统管理

在业务系统中，为角色赋予操作权限之后，还需要为角色赋予资源权限。下面我们演示如何为角色分配资源权限，达到如下效果：
用户登录系统之后，能够对系统中已有的报表和数据源等进行编辑、以及建立新的数据源、报表等，实现对系统的管理。



实现步骤

- 1. 已参考 操作权限-用户进行系统管理，为角色分配操作权限
- 2. 定制管理-用户管理，角色列表中找到“开发角色”，点击“资源授权”按钮，进入资源授权界面

新建角色 角色查找				
	名称	别名	描述	操作
	Admins	管理角色	系统管理员	   
	GroupAdmins	组管理员角色	组管理员角色	   
	PowerUsers	高级用户角色	高级用户角色	   
	SpreadsheetAuditing	ssr审核数据		   
	SpreadsheetPublish	ssr发布数据		   
	SpreadsheetSubmit	ssr校验数据		   
	Users	普通角色	普通角色	   
	办事处经理	办事处经理		   
	财务经理	财务经理		   
	江苏	江苏		   
	开发角色	开发角色		   
	区域经理	区域经理		   

3. 在“资源定制”上勾选“引用”，“查看”，“编辑”，“删除”和“再授权”，应用范围选择“该目录、子目录及文件”，点击授权按钮。

图例: ☒ 引用 ☒ 查看 ☒ 编辑 ☒ 删除 ☒ 再授权

资源	拥有的权限	应用到	操作
> 资源定制	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 数据管理	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 资源发布			
> 公共设置	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 计划任务	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
用户管理	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
系统运维	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权

点击授权之后，系统中资源定制下的报表和目录均继承“资源定制”的权限，不需单独授权

资源	拥有的权限	应用到	操作
资源定制	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	完成
> system	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 报表功能演示	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> CSAC_汽车	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> Demo数据源	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> QTP-基础资源	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> V8新特性	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> echarts作图	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> test	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 案例效果	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 报表示例	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 多维分析	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 企业经营2016	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权

4. 在“数据管理”上勾选“引用”、“查看”、“编辑”、“删除”和“再授权”，应用范围选择“该目录、子目录及文件”，点击授权按钮

图例: ☒ 引用 ☒ 查看 ☒ 编辑 ☒ 删除 ☒ 再授权

资源	拥有的权限	应用到	操作
> 资源定制	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权
> 数据管理	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权
> 资源发布			
> 公共设置	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权
> 计划任务	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权
用户管理	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权
系统运维	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权

点击授权之后，展开数据管理会发现“数据源”和“业务主题”节点没有继承“数据管理”节点的权限

图例: ☒ 引用 ☒ 查看 ☒ 编辑 ☒ 删除 ☒ 再授权

资源	拥有的权限	应用到	操作
> 资源定制	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权
▼ 数据管理	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	完成
> 数据源	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权
> 业务主题	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权
> 资源发布			
> 公共设置	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权
> 计划任务	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权
用户管理	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权
系统运维	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 v	授权

是由于“数据源”和“业务主题”节点禁止了祖先项的继承权限传播到该对象，可从资源授权界面的按钮看出，存在该按钮表示该资源节点禁止了祖先项的继承权限传播到该对象。

资源	拥有的权限	应用到	操作
▼ 资源定制		该目录、子目录及文件 ▾	完成
> system		该目录、子目录及文件 ▾	授权
> 报表功能演示		该目录、子目录及文件 ▾	授权
> CSAC_汽车		该目录、子目录及文件 ▾	授权
> Demo数据源		该目录、子目录及文件 ▾	授权
> QTP-基础资源		该目录、子目录及文件 ▾	授权
> V8新特性		该目录、子目录及文件 ▾	授权
> echarts作图		该目录、子目录及文件 ▾	授权
> test		该目录、子目录及文件 ▾	授权
> 案例效果		该目录、子目录及文件 ▾	授权
> 报表示例		该目录、子目录及文件 ▾	授权
> 多维分析		该目录、子目录及文件 ▾	授权
▼ 数据管理		该目录、子目录及文件 ▾	完成
> 数据源		该目录、子目录及文件 ▾	授权
> 业务主题		该目录、子目录及文件 ▾	授权

没有该按钮

有该按钮

该设置项是通过资源上右键->资源授权中的“允许父项的继承权限传播到该对象和所有子对象”实现的，具体可参考：[允许父项的继承权限传播到该对象和所有子对象](#)

5. 单独对数据源和业务主题进行授权

图例: ☒ 引用 ☒ 查看 ☒ 编辑 ☒ 删除 ☒ 再授权

资源	拥有的权限	应用到	操作
> 资源定制	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
▼ 数据管理	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	完成
> 数据源	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 业务主题	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 资源发布			
> 公共设置	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 计划任务	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
用户管理	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
系统运维	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权

如下:

> SmartbiMpp	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> bankdemo1	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> northwind	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> northwind1	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> sales的java查询	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 回写1	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 联合数据源	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
▼ 业务主题	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	完成
> 新功能测试	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> CSAC汽车销售分析	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 财务指标分析	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 销售计划分析	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权
> 订单销售分析	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件	授权

6. 同理, 对资源发布、公共设置、计划任务、用户管理及系统运维进行授权。

图例: ☒ 引用 ☒ 查看 ☒ 编辑 ☒ 删除 ☒ 再授权

资源	拥有的权限	应用到	操作
> 资源定制	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 ∨	<button>完成</button>
√ 数据管理	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 ∨	<button>完成</button>
> 数据源	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 ∨	<button>完成</button>
> 业务主题	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 ∨	<button>完成</button>
> 资源发布			
> 公共设置	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 ∨	<button>完成</button>
> 计划任务	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 ∨	<button>完成</button>
用户管理	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 ∨	<button>完成</button>
系统运维	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	该目录、子目录及文件 ∨	<button>完成</button>

在进行授权时，注意展开子节点，若子节点存在如下按钮 ，则需单独授权

7. 资源授权完毕之后，使用“总部管理员”账号登录，如下：



至此完成对开发角色的资源授权，使用开发角色用户登录系统，能够进入各模块进行数据源的管理、以及报表的建立编辑等，能够进入浏览、仪表盘进行所有报表和页面的查看。

8. 使用总部管理进行登录后，该用户可以查看到“功能演示”目录及目录下的报表等，需先确保已通过资源发布功能将“功能演示”目录进行发布。

