

# 资源权限-用户进行系统管理

• 实现步骤

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。  
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、系统运维-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	
开发角色	开发角色		
业务角色	业务角色		

- 3、在“**分析报表**”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
> 数据连接	<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
> 自助ETL	<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 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
> 数据集	<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
> 数据挖掘	<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
> 分析报表	<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
> 公共空间	<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	<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
> 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

点击授权之后，系统中分析报表下的报表和目录均继承“分析报表”的权限，不需单独授权。

图例: ☒ 引用 ☒ 查看 ☒ 编辑 ☒ 删除 ☒ 再授权

▼ 分析报表	<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
> 北京分行	<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
> 广州分行	<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
> HDJ	<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
> 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
> 功能演示	<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
☑ 01	<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
🔗 123	<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
☑ Excel数据导入	<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
☑ Excel数据导入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
☑ Excel数据导入2	<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
☑ Excel数据导入3	<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
☑ Excel数据导入4	<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、分别对数据连接、自助ETL、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
> 数据连接	<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
> 自助ETL	<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
> 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
> 数据集	<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
> 数据挖掘	<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
> 分析报表	<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
> 公共空间	<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	<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
> 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

如下:

> Java	<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
> writedb	<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
> 高速缓存库	<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	<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
自助ETL	<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
▼ 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
> A基础资源-时间维度层次	<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
> demo2019	<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
> DEMO2019	<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
> 零售演示	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	只有该目录	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
> 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
> 订单主题	<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
> 热销车销售分析	<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

展开数据连接、业务主题等会发现子节点没有继承“数据连接”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
√ 数据连接	<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
> 文件夹 Demo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 ∨	授权
> 目录 demo2019	<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
> 目录 DEMO	<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
> 目录 DEMOKang	<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
> 目录 Excel	<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
> 目录 Excel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 ∨	授权
> 目录 Java	<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
> 目录 northwind	<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

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，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、同理，对数据集、数据挖掘、公共空间、资源发布、公共设置及计划任务进行授权。

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
> 数据连接	<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
自助ETL	<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
> 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 ∨	完成
> 数据集	<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
> 数据挖掘	<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
> 分析报表	<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
> 公共空间	<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
> 资源发布	<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
> 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 ∨	完成
> 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 ∨	完成

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。

6、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、数据挖掘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。

7、使用总部管理进行登录后，该用户可以查看到“分析报表”目录及目录下的报表等，需先确保已通过 [资源发布](#) 功能将“分析报表”目录进行发布。

