## 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

<b>上。</b> 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	l 🖻 👂 🏭
1	GroupAdmins	组管理员角色	组管理员角色	l 🖻 👂 🋍
	PowerUsers	高级用户角色	高级用户角色	l 🖻 👂 🋍
1	SpreadsheetAuditing	ssr审核数据		1 🖻 👂 🛍
1	SpreadsheetPublish	ssr发布数据		2 🖻 👂 昫
1	SpreadsheetSubmit	ssr校验数据		2 🖻 👂 昫
1	Users	普通角色	普通角色	2 🖻 👂 昫
1	办事处经理	办事处经理		2 🖻 👂 昫
1	财务经理	财务经理		2 🖻 👂 昫
1	江苏	江苏		2 🖻 👂 🛍
1	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	<ul> <li></li> <li><th>该目录、子目录及文件 🗸</th><th>授权</th></li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
→ 日 数据管理		该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 🖸 资源发布			
> 。公共设置		该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 🖪 计划任务		该目录、子目录及文件 🗸	授权
122 用户管理		该目录、子目录及文件 🗸	授权
L∰ 系统运维	<ul> <li>✓</li> <li>✓</li></ul>	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	<ul> <li>✓</li> <li>✓</li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	完成
> 👩 system	<b>J J J J</b>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 🕒 报表功能演示	<b>J J J J</b>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> <mark>。CSAC_</mark> 汽车	<b>y y y y</b>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 。 Demo数据源	<b>y y y y</b>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> R QTP-基础资源	<b>y y y y</b>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> <mark>。</mark> V8新特性	<u> </u>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 👖 echarts作图	<u> </u>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 🗖 test	<b>y y y y</b>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 🔓 案例效果	<b>y y y y</b>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 。报表示例	<u> </u>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 👖 多维分析	<b>y y y y</b>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 。企业经营2016	<b>I I I I</b>	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:	Image: Market Big	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	<ul> <li></li> <li><th>该目录、子目录及文件 🗸</th><th>授权</th></li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 🗄 数据管理	<b>~ ~ ~ ~ ~</b>	该目录、子目录及文件 >	授权
> 🖸 资源发布			
> 🐻 公共设置		该目录、子目录及文件 🗸	授权
> 🕞 计划任务		该目录、子目录及文件 🗸	授权
129 用户管理		该目录、子目录及文件 🗸	授权
□ 系统运维	<ul> <li>✓</li> <li>✓</li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	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	<ul> <li></li> <li></li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	授权
▶ 🔒 数据管理	A A A A A <sup>1</sup>	该目录、子目录及文件 🗸	完成
> 日 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
> 🖸 资源发布			
> 。公共设置		该目录、子目录及文件 >	授权
> 🛛 计划任务		该目录、子目录及文件 🗸	授权
112 用户管理		该目录、子目录及文件 🗸	授权
□◎ 系统运维		该目录、子目录及文件 🗸	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	<ul> <li>✓</li> <li>✓</li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	完成							
> system	I	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							
> <mark>V8新特性</mark>		该目录、子目录及文件 🗸	授权							
> charts作图 没有该按钮		该目录、子目录及文件 🗸	授权							
> test		该目录、子目录及文件 🗸	授权							
> 定例效果		该目录、子目录及文件 🗸	授权							
> 最表示例		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							
▶ 日 数据管理	<b>~ ~ ~ ~ ~</b>	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							
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	<ul> <li></li> <li><td>该目录、子目录及文件 &gt;</td><td>授权</td></li></ul>	该目录、子目录及文件 >	授权
▼ 日 数据管理	<ul> <li></li> <li><td>该目录、子目录及文件 &gt;</td><td>完成</td></li></ul>	该目录、子目录及文件 >	完成
> 🛛 数据源	<b>~ ~ ~</b> <del>~</del>	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
> 🖸 资源发布			
> 👩 公共设置		该目录、子目录及文件 ~	授权
> 🖪 计划任务		该目录、子目录及文件 ~	授权
1221日日1月11日1月11日日11日日11日日11日日11日日11日日11日		该目录、子目录及文件 ~	授权
↓ 系统运维	<ul> <li></li> <li><td>该目录、子目录及文件 &gt;</td><td>授权</td></li></ul>	该目录、子目录及文件 >	授权

如下:

> 🛃 SmartbiMpp	<ul> <li>✓ ✓ ✓ ✓ ✓ 该目录、子目录及文件 ✓ 授权</li> </ul>
> 🗎 bankdemo1	<ul> <li>✓ ✓ ✓ ✓ ✓ </li> <li>该目录、子目录及文件 ✓ 授权</li> </ul>
> 🗐 northwind	<ul> <li>✓ ✓ ✓ ✓ ✓ </li> <li>该目录、子目录及文件 ✓ 授权</li> </ul>
> 🗐 northwind1	<ul> <li>✓ ✓ ✓ ✓ ✓ 该目录、子目录及文件 ✓ 授权</li> </ul>
> 囸 sales的java查询	✓     ✓     ✓     ✓     授权
> 目 回写1	✓     ✓     ✓     ✓     授权
> 🖾 联合数据源	□□□□□□ 读目录、子目录及文件 ∨ 授权
▶ 🗈 业务主题	<ul> <li>✓ ✓ ✓ ✓ </li> <li>该目录、子目录及文件 ∨</li> <li>完成</li> </ul>
> 💽 新功能测试	<ul> <li>✓ ✓ ✓ ✓ ✓ 该目录、子目录及文件 ✓ 授权</li> </ul>
> 💽 CSAC汽车销售分析	<ul> <li>✓ ✓ ✓ ✓ ✓ 该目录、子目录及文件 ✓ 授权</li> </ul>
> 🗟 财务指标分析	<ul> <li>✓ ✓ ✓ ✓ ✓ 該目录、子目录及文件 ✓ 授权</li> </ul>
> 📑 销售计划分析	✓     ✓     ✓     ✓     授权
> 📑 订单销售分析	✓     ✓     ✓     ✓     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	<ul> <li></li> <li><td>该目录、子目录及文件 🗸</td><td>完成</td></li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	完成
▶ 🛛 数据管理	<ul> <li></li> <li><td>该目录、子目录及文件 🗸</td><td>完成</td></li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	完成
> 🕒 数据源	<ul> <li></li> <li><td>该目录、子目录及文件 🗸</td><td>完成</td></li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	完成
> 🕞 业务主题	<ul> <li></li> <li><td>该目录、子目录及文件 🗸</td><td>完成</td></li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	完成
> 🖸 资源发布			
> ◎ 公共设置	<ul> <li></li> <li><td>该目录、子目录及文件 🗸</td><td>完成</td></li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	完成
> ▶ 计划任务	<ul> <li></li> <li><td>该目录、子目录及文件 🗸</td><td>完成</td></li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	完成
122 用户管理	<ul> <li></li> <li><td>该目录、子目录及文件 🗸</td><td>完成</td></li></ul>	该目录、子目录及文件 🗸	完成
La 系统运维	<ul> <li></li> <li><td>该目录、子目录及文件 🗸</td><td>完成</td></li></ul>	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

7. 资源授权完毕之后,使用"总部管理员"账号登录,如下:

,SMARTBI	思迈特Smartbi 功能演示 企业经营	分析 我的空间	定制管理		
> 。资源定制	Ⅲ 首页 定制管理 ×				
> 🔋 数据管理					
> 🖸 资源发布					
> 。公共设置		(···) [			
> 🗈 计划任务					
1129 用户管理					
> 2 我的空间	数据管理	数	居集	分析展现	运维管理
	数据源连接	可礼	现化查询	透视分析	用户管理
	数据权限	原生	ESQL查询	组合分析	计划任务
	业务主题	存储	封程查询	多维分析	资源迁移
	数据采集	多维	主查询	Web链接	地图编辑器
		Jav	a查询		
	管理员工具集				
	SERVER	系统选项	清空缓存	重建索引	移动设备管理
		系统检查	操作日志	会话管理	
		管理知识库	系统日志	调试工具集	

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。

SMARTBI		思迈特S	Smartbi	功能演示	企业经营分	析 我的空间	间定制	管理					2 🗟	۵ A	急部管理
■ 电子表格	< 1	□ 首页	定制管理	× 用户	管理										
📄 自助分析	<														
📄 图表分析	<				ക്ര			_				_			
数据采集	<														
■ Office分析报告	<			墨切	捉答理		数据集				ì	研答理	,		
■ 基础功能	<			×× 数	居源连接		可视化和	「	汤利	则分析	ле Л				
				数	居权限		原生SQ	L查询	组合	合析	ੇ. ਹੋ	划任务			
					务主题		存储过程	呈查询	多维	崔分 <b>析</b>	沒	资源迁移			
				数	居采集		多维查试		We	b链接	地	图编辑器			
							Java查试								
				管理	员工具集										
				ALENS -	-	系统选项		清空缓存		重建索引	利	多动设备管理			
				I C		系统检查		操作日志		会话管理					
					- EN	管理知识库		系统日志		调试工具集					