





字段权限即列权限,控制用户可以访问的字段。给表设置字段权限,可以使不同的用户对不同的字段有不同的权限去访问和编辑,起到数据保护的作用。

字段权限是一组授权项目的集合,多个授权项目之间是"或"的关系,即符合任何一个授权项目的条件,就有相应的权限。

2. 字段权限

设置字段权限,使不同的用户对不同的字段有不同的操作权限,达到数据保护的效果。

操作步骤



打开数据表,在右边栏表设置中,选择"设置字段权限"。

图1 设置字段权限



勾选"开启字段权限",单击"添加授权",即可设置授权给的用户、条件及允许的操作。 选中一行权限控制,单击"删除授权"即可删除。

图2 开启字段权限

1 编辑字段权限							
☑ 开启字段权限 ?							
■ 添加授权 思删除授权	□ 添加授权 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □						
授权给	条件		允许的操作				
任何人 ~	所有记录		✔ 全部可查看 ✔ 全部可编辑				

3

设置授权给的用户。默认为"任何人",单击下拉箭头可选择登录用户、记录创建者、记录创建者的上级、用户角色、用户类型字段的上级。

例如选择授权给用户角色经理。

图3	设置授权用户					
🕒 i	设置字段权限					×
┎┛]开启字段权限 🕜 ———					
	➡ 添加授权 □ 删除授权					
	授权给		条件	र्म	许的操作	
	用户角色: 经理 🛛 💙	所有记录		 ✔ 全部可查看	✔ 全部可编辑	
	任何人 登录用户 记录创建者 记录创建者的上级 <u>用户角色: Administrator</u> 用户角色: 经理 [采购员]的上级					
					确定	取消

4

设置条件,满足条件的记录将被筛选出来,使得授权用户能够进行相应操作。

单击 ---

, 在弹出的编辑列权限条件对话框中设置条件, 例如设置第二条权限控制的条件为"采购员为登录用户", 如下图所示。

图4 设置条件

🚹 编辑字段权限

┌☑开启字段权限 🕜 ——						1
☆ 添加授权 ● 予制除授权						
授权给		条件	允许	的操作		
用户角色: 经理 🛛 🗸	所有记录		✔ 全部可查看 🖌	全部可编辑		
登录用户	所有记录	0	✔ 全部可查看 🖌	全部可编辑		
 编辑列权限条件 		↓				;
2选择表: 订单表 ● 新建条件						
关系	字段	操作	值			
▶ (采	购员] 🛛 🗸	等于	rentUser.UserN	ame% ~	Ű	
		0	%Null% %CurrentUser. Administrator 小李	UserName%		
			小王	确定	取消	

6

设置允许的操作,包括全部可查看和全部可编辑。字段权限中不允许删除字段。

图5 设置允许的操作

🕕 设置字段权限

·☑ 开启字段权限 ??							
■ 添加授权 ■ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●							
授权给	条件		允	许的操作			
用户角色: 经理 🛛 🗸 🗸	所有记录		✔ 全部可查看	✔ 全部可编辑			
登录用户 🗸 🗸	[采购员] 等于 %CurrentUser.UserName%		✔ 全部可查看	✔ 全部可编辑			

单击

,会在对话框中列出所有的字段和该表的子表,设置单个字段和子表的操作权限。

如下图,设置登录用户为当前用户时,可以查看并编辑所有的字段。

图6 设置单个字段的操作权限

 \times



授权给	↓ └── ↓ └── ↓ ☆		允许的操作				
用户角色: 经理 🛛 🗸 🗸	所有记录		✔ 全部可查看 ✔ 全部可编辑				
登录用户 🗸 🗸 🗸	[采购员] 等于 %CurrentUse	er.UserName%	✔ 全部可查看 ✔ 全部可编辑				
🚹 设置字段权限				×			
	字段	✔ 全部可查看	✔ 全部可编辑				
订单编号		☑ 查看	✔ 编辑				
订单日期		✓ 查看	✓ 编辑				
客户名称		☑ 查看	✓ 编辑				
采购员		☑ 查看	✓ 编辑				
是否完成		☑ 查看	✔ 编辑				
·		口本美	同使提				

再添加一个授权,设置为任何人可以查看并编辑除"客户名称"字段外的所有的记录,如下图所示。

图7 添加授权

🚹 设置字段权限 \times ┌☑ 开启字段权限 🕜 · 📑 添加授权 📃 删除授权 ٠ -授权给 条件 允许的操作 用户角色: 经理 ✓ 所有记录 ✔ 全部可查看 ✔ 全部可编辑 登录用户 ✓ [采购员] 等于 %CurrentUser.UserName% ✔ 全部可查看 ✔ 全部可编辑 任何人 ■ 全部可查看 ■ 全部可编辑 ✓ 所有记录 ... | 🚹 设置字段权限 \times 字段 ■ 全部可查看 ■ 全部可编辑 ✓ 查看 ✔ 编辑 订单编号 订单日期 ✓ 查看 ✓ 编辑 客户名称 🗌 査看 🗌 编辑 采购员 ✓ 查看 ✓ 编辑 ✓ 查看 ✓ 编辑 是否完成 订单详情表 ✓ 查看 ✔ 编辑

6

设置完成后,运行页面,使用用户小李登录,小李为经理角色,登录后能看到所有订单的数据,包括客户名称字段。

图8 运行结果

 \times

♀ 小李・

	订单编号	订单日期	客户名称	是否完成	采购员
1	A001	2017/05/19	国顶公司	已完成	小张
2	A002	2017/05/22	通恒机械	已完成	小李
3	A003	2017/05/23	森通	未完成	小王
4	A004	2017/05/24	光明产业	未完成	小赵
5	A005	2017/05/27	迈多贸易	未完成	小李
6	A006	2017/06/05	祥通	已完成	小王
7	A007	2017/06/06	广通	未完成	小赵

使用小王登录,小王不是经理角色,登录后能查看所有的订单,但只能看到采购员为自己的所有订单的客户名称字段数据,其他的 订单不能看到客户名称字段数据。

图9 运行结果

订单列表

名小王・

	订单编号	订单日期	客户名称	是否完成	采购员
1	A001	2017/05/19		已完成	小张
2	A002	2017/05/22		已完成	小李
3	A003	2017/05/23	森通	未完成	小王
4	A004	2017/05/24		未完成	小赵
5	A005	2017/05/27		未完成	小李
6	A006	2017/06/05	祥通	已完成	小王
7	A007	2017/06/06		未完成	小赵

山 说明



回到顶部