容등

Evan

Only let oneself become strong enough, good enough, can afford the life that you want to.



程序员,为什么写不好一份简历? 征文 | 你会为 AI 转型么? 福利 | 免费参加 2017 OpenStack Days China

Sencha Touch2 -- 11.1: 定义具有关联关系的模型

标签: Sencha Touch2 定义关联关系模型

2016-05-16 10:24

195人阅读

评论(0)

收藏

举报

≦分类: Sencha Touch2(3) ▼

■ 版权声明:本文为博主原创文章,未经博主允许不得转载。

在Sencha Touch2.0中,可以定义不同模型之间的关联关系。例如,在开发博客网站的时候,可以首先定义用户(User)模型,然后为用户定义文章 (Article)模型。一个用户可以发表多篇文章,因此可在用户模型与文章模型之间建立一对多的关联关系,在文章模型与用户模型之间建立多对一的关联关系。一篇文章可以拥有多个读者所发表的多篇评论,因此定义评论模型,并且在文章与评论模型之间建立一对多的关联关系。一个用户可以在网站中发表多篇评论,因此可在用户模型与评论模型之间建立一对多的关联关系。这3个模型的定义方法如下:

```
[javascript]
01.
     <span style="font-size:14px;">
02.
     //定义用户模型
     Ext.define('User',{
03.
04.
         extend: 'Ext.data.Model',
05.
         config: {
06.
            fields: ['id'],
07.
            hasMany: [
08.
                //在用户模型与文章模型之间建立一对多的关联关系
09.
                {model: 'Article', name: 'articles'},
10.
                //在用户模型与评论模型之间建立一对多的关联关系
                {model: 'Comment', name: 'comments'}
11.
12.
13.
         }
14.
     });
15.
16. </span>
```

```
[javascript]
01.
     <span style="font-size:14px;">
     //定义文章模型
02.
03.
     Ext.define('Article',{
        extend: 'Ext.data.Model',
04.
05.
         config: {
            fields: ['id', 'user_id'],
06.
07.
            //在文章模型与用户模型之间建立多对一的关联关系
            belongsTo: 'User',
08.
            //在文章模型与评论模型之间建立一对多的关联关系
09.
            hasMany: {model: 'Comment', name: 'comments'}
10.
11.
        }
    });
12.
13.
14.
    </span>
```

```
[javascript]
01.
     <span style="font-size:14px;">
02.
     //定义评论模型
03.
     Ext.define('Comment',{
         extend: 'Ext.data.Model',
04.
05.
         config: {
            fields: ['id', 'user_id', 'article_id']
06.
07.
08.
     });
09.
10. </span>
```

在Sencha Touch2.0中,使用如下3个类定义模型之间的关系

- 1) Ext.data.association.HasMany类:定义两个模型之间的一对多的关系。例如在上面这段代码示例中,因为一个用户可以发表多篇文章,所以在定义用户模型的时候,使用hasMany配置选项来指定文章模型。
- 2) Ext.data.association.BelongsTo类:定义两个模型之间的多对一的关系。例如在上面这段代码示例中,因为一个用户可以发表多篇文章,所以在定义文章模型的时候,使用BelongsTo配置选项来指定用户模型。
- 3) Ext.data.association.HasOne类:定义两个模型之间的一对一关系。



- 上一篇 Android百度定位API的使用
- 下一篇 Spring--环境配置

相关文章推荐

- Sencha Touch 2 官方文档翻译之 Using Models...
- sencha touch2学习笔记(二)----定义类与类的继承
- Sencha Touch2模型对象的使用(赋值,取值)
- sencha touch2 mvc
- Sencha touch学习笔记二: 自定义目录方式的创...

- Sencha touch 2 定义全局变量
- sencha touch 2 Form动态提交
- sencha touch 扩展篇之使用sass自定义主题样式 ...
- sencha touch2中定义store格式
- Sencha Touch 自定义图标



















社保挂靠

设计网站

制作自己的网

会计档案盒

扭矩传感器

射频功率放大

倾角传感器

室外无线网桥

澳门自助餐

猜你在找