

ionic3.x 中的数据请求结合路由跳转实现内容管理系统【新闻列表、新闻详情】

主讲教师：（大地）

合作网站：www.itying.com （IT 营）

合作网站：www.ionic.wang （Ionic 中文网）

目录

- 1. ionic 中 get 请求数据.....1
- 2. ionic 中 Post 提交数据.....3
- 3. ionic 中数据请求结合路由跳转.....4
- 4. ionic 去掉子页面 tabs，和修改返回按钮.....4

1. ionic 中 get 请求数据

1.在 app.module.ts 引入 HttpClientModule 、 JsonpModule

普通的 HTTP 调用并不需要用到 JsonpModule，不过稍后我们会演示对 JSONP 的支持，所以现在加载它，免得再回来浪费时间。

```
import { HttpClientModule, JsonpModule } from '@angular/http';
```

2.在 app.module.ts 依赖注入 HttpClientModule 、 JsonpModule

```
@NgModule({  
  declarations: [
```

```
    AppComponent,  
    HomeComponent,  
    NewsComponent,  
    NewscontentComponent  
  ],  
  imports: [  
    BrowserModule,  
    FormsModule,  
    HttpClientModule,  
    JsonpModule,  
    AppRoutingModule  
  ],  
  providers: [StorageService, NewsService],  
  bootstrap: [AppComponent]  
}))  
export class AppModule { }
```

3、在需要请求数据的地方引入 Http

```
import {Http,Jsonp} from "@angular/http";
```

4、构造函数内申明:

```
constructor(private http:Http,private jsonp:Jsonp) { }
```

5、对应的方法内使用 http 请求数据

```
this.http.get("http://www.phonegap100.com/appapi.php?a=getPortalList&catid=20&page=1")  
  .subscribe(  
    function(data){  
      console.log(data);  
    },function(err){  
      console.log('失败');  
    }  
  )
```

```
);
```

```
this.jsonp.get("http://www.phonegap100.com/appapi.php?a=getPortalList&c  
atid=20&page=1&callback=JSONP_CALLBACK")  
    .subscribe(  
        function(data){  
            console.log(data);  
        },function(err){  
            console.log('失败');  
        }  
    )  
);
```

2. ionic 中 Post 提交数据

1. 引入 Headers 、 Http 模块

```
import {Http,Jsonp,Headers} from "@angular/http";
```

2. 实例化 Headers

```
private headers = new Headers({'Content-Type': 'application/json'});
```

3.post 提交数据

```
this.http  
    .post('http://localhost:8008/api/test',  
        JSON.stringify({username: 'admin'}), {headers:this.headers})  
    // .toPromise()
```

```
.subscribe(function(res){  
  console.log(res.json());  
});
```

3. ionic 中数据请求结合路由跳转

测试 api 接口:

接口名称	接口地址
新闻列表 api	http://www.phonegap100.com/appapi.php?a=getPortalList&catid=20&page=1
新闻详情 api	http://www.phonegap100.com/appapi.php?a=getPortalArticle&aid=20

4. ionic 去掉子页面 tabs，和修改返回按钮

```
imports: [ /*引入的模块 依赖的模块*/  
  BrowserModule,  
  ComponentsModule,  
  // IonicModule.forRoot(MyApp)  
  IonicModule.forRoot(MyApp,{  
    tabsHideOnSubPages: 'true', //隐藏全部子页面 tabs  
    backButtonText: '返回' /*配置返回按钮*/  
  })  
]
```