Angular4.x 创建使用服务

合作网站: <u>www.itying.com</u> (IT 营)

合作网站: <u>www.ionic.wang</u> (lonic 中文网)

目录

| —, | Angualr CLI 创建服务 | . 1 |
|----|-------------------------|-----|
| _, | 创建服务命令 | . 2 |
| | app.module.ts 里面引入创建的服务 | |
| | 使用的页面引入服务, 注册服务 | |

一、Angualr CLI 创建服务

https://github.com/angular/angular-cli

| Scaffold | Usage | | |
|----------------|---------------------------------|--|--|
| Component | ng g component my-new-component | | |
| <u>Service</u> | ng g service my-new-service | | |

二、创建服务命令

```
ng g service my-new-service
创建到指定目录下面
ng g service services/storage
```

三、app.module.ts 里面引入创建的服务

1.app.module.ts 里面引入创建的服务

```
import { StorageService } from './services/storage.service';
```

2. NgModule 里面的 providers 里面依赖注入服务

```
@NgModule({
    declarations: [
        AppComponent,
        HeaderComponent,
        FooterComponent,
        NewsComponent
],
    imports: [
        BrowserModule,
        FormsModule
],
    providers: [StorageService],
    bootstrap: [AppComponent]
})
export class AppModule { }
```

四、使用的页面引入服务,注册服务

```
import { StorageService } from '../../services/storage.service';
```

```
constructor(private storage: StorageService) {
}
```

使用

```
addData(){
    // alert(this.username);
    this.list.push(this.username);
    this.storage.set('todolist',this.list);
}
removerData(key){
    console.log(key);
    this.list.splice(key,1);
    this.storage.set('todolist',this.list);
}
```