数据层接口：

1、IndustryNameDATAService

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **提供的服务（供接口）** | | |
| **IndustryNameDATAService.getIndustryName** | 语法 | public String getIndustryName(String name) |
| 前置条件 | 传入单只股票代号名 |
| 后置条件 | 返回该股票对应的行业名 |
| **IndustryNameDATAService.getAllIndustries** | 语法 | PublicList<String> getAllIndustries() |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回所有股票行业分类的名称 |
| **IndustryNameDATAService.getStockByIndustry** | 语法 | public List<String> getStockByIndustry(String industry) |
| 前置条件 | 传入行业名称 |
| 后置条件 | 返回该行业的所有股票代号 |

2、TurnoverDATAService

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **提供的服务（供接口）** | | |
| TurnoverDATAService.getTurnover | 语法 | public Stock getTurnover(String name) |
| 前置条件 | 传入股票代号 |
| 后置条件 | 返回该股票当天成交量和成交金额 |