## 板块题材智能体实战手册

基于Coze开发，编写Coze插件连接本地服务、进而读取MySQL数据库

服务器：n5.hifiax.com，hifi用户

MySQL数据库：n5.hifiax.com，dpdata库，hifi用户

1. Coze智能体

Coze平台创建智能体：题材跟踪者

创建资源-插件：板块题材

工作流中引用插件工具

1. 题材介绍服务

编写：topic\_service.py

访问ashare\_concept\_investmtframe（概念题材投资框架）表

在NC5主机运行：

nohup uvicorn topic\_service:app --host 0.0.0.0 --port 8000 --reload &

验证：

curl http://n5.hifiax.com:8000/topic/?name=EDA

1. topic\_query插件

插件代码：topic\_plugin.py

输入：{"topic": "军工"}

返回军工题材的行业空间、投资逻辑、竞争格局

1. 热点题材服务

编写：hot\_topic\_service.py

访问ashare\_concept\_indexprice（A股概念指数行情）、ashare\_concept\_indexinfo（A股概念指数基础信息）表

在NC5主机运行：

nohup uvicorn hot\_topic\_service:app --host 0.0.0.0 --port 8001 --reload &

验证：

curl http://n5.hifiax.com:8001/hot\_topic/

1. hot\_topic插件

插件代码：hot\_topic\_plugin.py

输入：{}

返回2～3个热点题材（题材名称、涨幅）

1. 题材个股服务

编写：stock\_topic\_service.py

访问ashare\_concept（A股概念成分股明细）、ashare\_securityinfo（A股证券基本信息）表

在NC5主机运行：

nohup uvicorn stock\_topic\_service:app --host 0.0.0.0 --port 8002 --reload &

验证：

curl http://n5.hifiax.com:8002/stock\_topic/?name=EDA

1. stock\_topic插件

插件代码：stock\_topic\_plugin.py

输入：{"topic": "低空经济"}

返回50+个股票名称

1. 题材事件服务

编写：event\_topic\_service.py

访问ashare\_concept\_catalysts（概念题材催化事件）表

在NC5主机运行：

nohup uvicorn event\_topic\_service:app --host 0.0.0.0 --port 8003 --reload &

验证：

curl http://n5.hifiax.com:8003/event\_topic/?name=EDA

1. event\_topic插件

插件代码：event\_topic\_plugin.py

输入：{"topic": "低空经济"}

返回20+个新闻事件

1. Coze工作流

调整插件服务

ps -ef | grep uvi

netstat -apn | grep 8002

1. Coze应用
2. 每日Gangtise数据同步
3. 扣子商店发布
4. 微信服务号发布
5. 微信小程序发布