

指数发布服务

一、简介

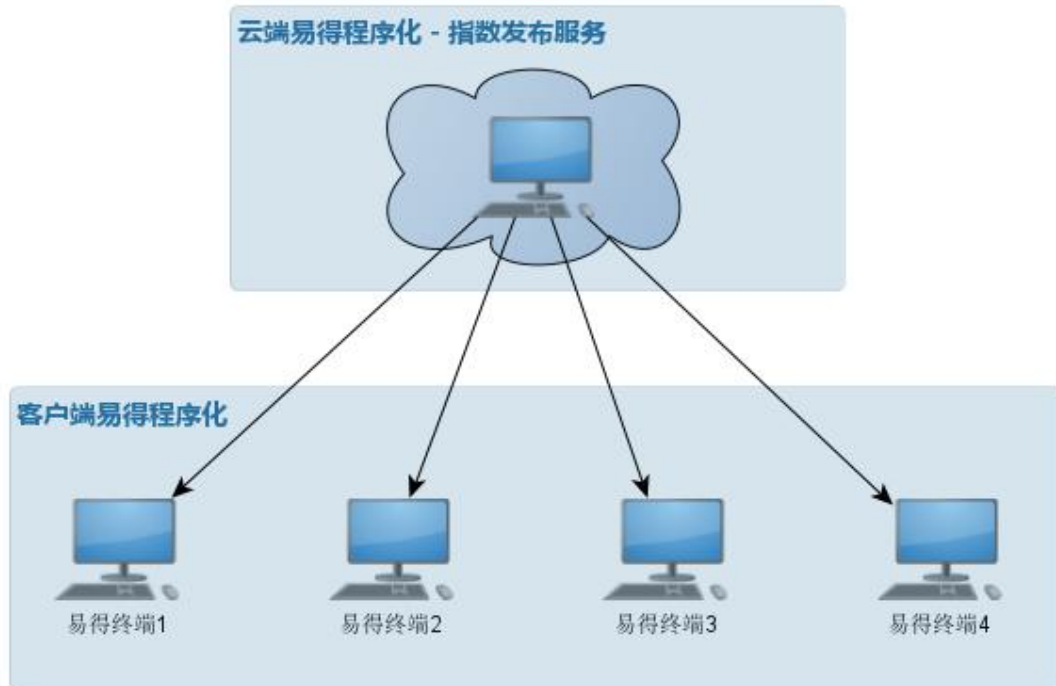
通过以上章节的学习，我们已经了解到依托易得程序化强大的自定义指数功能，我们衍生出了板块指数、选股指数、篮子指数、套利指数等一系列指数服务。这些自定义出来的指数对于专业投资者和机构都非常具有实战价值，如果能将这些指数播发出来，与人共享，岂不快哉？

易得程序化的指数发布服务能将您的自定义指数运行在云端服务器，多个易得客户端跟云端建立网络连接。将各个自定义指数在盘中的实时行情播发给各个客户端，客户端还能向服务器请求各种历史 K 线数据。实现指数与同事以及客户的共享，就跟指数公司通过交易所发布的指数一样。

易得程序化板块指数、选股指数、篮子指数、套利指数等一系列指数的推出，随着指数发布服务的横空出世，将投资者对于指数的应用推向了顶峰。

指数发布服务还能创建用户，用户需要用户名和密码才能登录获取指数行情。还能对用户进行分组，设定每个分组可以访问各个指数的权限。以及设定用户的有效日期，实现用户管理。

指数发布服务的部署架构见下图。



下面介绍指数发布服务的使用方法。

二、服务端部署

首先，其实运行在云端的易得程序化指数发布服务和运行在客户端的是同一个软件，只是开启的功能不一样。运行在云端的易得软件，您需要开启“指数发布服务”即可。当然，您需要将您想要播发的自定义指数创建在云端。

云端服务器，您可以购买一个阿里云或者腾讯云的服务器即可，非常方便，价格也便宜。您也可以将云端部署在您公司内部局域网内，供公司内部使用。

1. 开启指数发布服务

在主菜单“策略” - “指数发布服务” - “服务器端设置”，即可进入指数发布服务。



2. 指数发布服务器设置



设置好 IP 地址和端口号，一般默认就行。点击“启动服务器”按钮就可以启动服务。我们可以看到有服务器状态信息展示。客户端的连接个数没有限制。

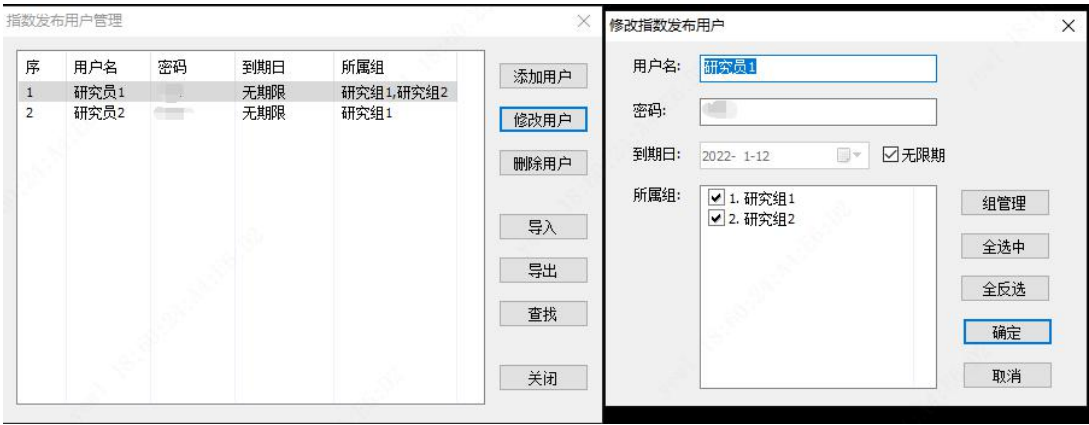
点击“指数发布用户管理”和“指数发布分组管理”，可以管理用户和管理分组。

3. 指数发布分组管理



左侧的**分组管理**可以增加、修改、删除分组。右侧的**指数列表**指定了该分组所能共享的发布指数。可以通过不同分组来控制共享不同发布指数。

4. 指数发布用户管理



在这里可以添加、修改、删除用户，设定用户名、密码、到期日，以及所属组。可以勾选多个所属组，勾选了这个组后，这个组下面的指数该用户就有访问权限。

三、客户端获取指数

客户端想要获取指数，首选必须登录云端服务器，并与服务器一直保持连接。这样服务器的指数实时行情才能源源不断地播给客户端，客户端也能向服务器请求历史数据。

1. 指数服务登录界面

在主菜单“策略”-“指数发布服务”-“客户端登录”，即可进入登录对话框。



指数发布客户端登录

IP地址: 127.0.0.1

端口: 20660

用户名: 研究员1

密码: test

☒ 记住用户名 ☒ 记住密码 ☐ 系统启动时自动登录

用户研究员1登录成功.

登录 断开 隐藏

打开指数发布客户端登录界面，输入服务端设置的 IP 地址和端口，分配的用户名密码，点击“登录”即可。

勾选“系统启动时自动登录”能帮您自动登录，不用每次需要手工登录。

登录成功后，您就可以收到服务器端您所拥有权限的所有指数了。

2. 共享指数的使用

在动态显示牌的“指数”栏目，选择“发布指数”分类，就能列出您从云端获得的所有指数，在这里，您就可以像操作普通股票一样操作共享的指数了。

我们看到，客户端对于所有接收到共享发布指数，在指数代码前都会加“FB”用以区别。见下图的“FBBK0001”。

常用

自选

沪深

指数

板块

期货

基金

债券

基础行情

扩展行情

阶段统计

指标统计

模板

		代码	名称	最近	涨幅	涨跌	量比
田	1	FBBK0001	指数BK0001	827.90			
田	2	FBXG0006	F随抽500指数	1000.00			

三

上证指数

深证指数

易得指数

▲

板块指数

选股指数

篮子指数

套利指数

发布指数

◀

3. 共享指数的删除

如果您收到的共享指数不再使用，您可以在“数据管理”的“代码对照”页，选择“板块指数市场”，删除不再使用的共享发布指数代码。

数据管理

×

收盘清算 代码对照 数据整理 数据导入 数据导出 财务除权

选择市场: B\$ 板块指数市场

序号	代码	名称	是否隐藏
541	992020	山东	
542	992021	山西	
543	992022	陕西	
544	992023	上海	
545	992024	四川	
546	992025	天津	
547	992026	西藏	
548	992027	新疆	
549	992028	云南	
550	992029	浙江	
551	992030	重庆	
552	BK0001	指数BK0001	
553	BK0002	指数BK0002	
554	BK0003	指数BK0003	
555	BK0004	指数BK0004	
556	BK0005	指数BK0005	
557	FBBK0001	指数BK0001	
558	FBXG0006	F随抽500指数	
559	XGU006	F随抽500指数	

引入代码对照表

导出代码对照表

新增

编辑

隐藏/取消隐藏

删除

全选

确定

取消