

一站式Apache Kafka集群指标监控与运维管控平台

集群接入

集群的接入总共需要三个步骤,分别是:

- 1. 接入物理集群
- 2. 创建Region
- 3. 创建逻辑集群

备注: 接入集群需要2、3两步是因为普通用户的视角下,看到的都是逻辑集群,如果没有2、3两步,那么普通 用户看不到任何信息。

1、接入物理集群

Kafka Manager		Topic管理	集群管理	监控告警 运维管控	专家服务			帮助中心>	国内 ∨	admin	
\$	集群列表		٩	注册集群			×				注册集群
B	集群运维	集群ID 🍦	集群名称 💲	* 集群名称:	开源2.4集群		tro	ollerid 🚖	监控中 🍦	操作	
ůII.	平台管理	95	线下stable集群	* zookeeper地址:	192.168.0.1:2181,192.168.0.2:2181,192	2.168.0.3:2181/kafka_2_x			是	修改 暂停监控 册	际
	用户账单	100	开源测试集群		102 168 0 1:0002 102 168 0 2:0002 10	//			是	修改 暂停监控 册	川除
				* bootstrapServers :	192.108.0.1.9092,192.108.0.2.9092,1	//			共 2 条 <	1 > 10) / page 🗸
				* 数据中心:	国内						
				*集群类型:	独立集群	~					
				安全协议:	请输入安全协议						
						li					
				填写信息,然后	点击确定后,稍等1分	·钟即可完成集群的	的接入				
						取消	i),				
	11										

如上图所示,填写集群信息,然后点击确定,即可完成集群的接入。因为考虑到分布式部署,添加集群之后, 需要稍等**1分钟**才可以在界面上看到集群的详细信息。

2、创建Region

Kafka Mana	ger Topic管理	集群管理 监控	2告警 运维管控	专家服务		ŧ	帮助中心∨ 国内	∨ 😡 admin
(集群列表	← 集群列表/开源测试集群	新增Region		×	Т			
□ 集群运维	集群概览 Topic信息 Broker信息	* Region名称:	region_common					
 □ 平台管理 □ 用户账单 	Region信息	* 集群名称:	开源测试集群			🗄 新增Region	ion 请输入Region名称	a Q
	RegionID Region名称 🖕	3 * Broker列表 :	1001,1003		i) 💲	状态 💿	备注	操作
		* 状态:	正常	V				
		备注:	公共Region					
				li li				
				取消确认				
«								

如上图所示,填写Region信息,然后点击确定,即可完成Region的创建。

备注:Region即为Broker的集合,可以按照业务需要,将Broker归类,从而创建相应的Region。

3、创建逻辑集群

	Kafka Man	ager	Торіс	管理	集群管理 监控	告警	运维管控	专家服务			帮助中心>	国内 🗸	admin
∰ (集群列表	← 集群列	间表/开源	测试集群	新增逻辑集群				×				
	集群运维 平台管理	集群概览	Topic信息	Broker信息	* 逻辑集群名称:	os_2_4					1		
	用户账单	逻辑集群信息 逻辑集群ID	3.	逻辑集群名称	* 所属应用: * 集群模式:	third_app10 土宣集畔	共享集群 加集 群		意选择一个 这里语选择	₩ 新增逻辑集群 修改时间	请输入 者	·逻辑集群名称或Applo	
					* RegionIdList:	region_com	Xu末h+及 mon X	E71/JX #3,		六子未知			
					备注:	开源2.4集群							
			取消 确认										
	«												

如上图所示,填写逻辑集群信息,然后点击确定,即可完成逻辑集群的创建。