|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 配置参数 | 默认值 | 说明 |
| 服务注册中心配置 |  | Bean类：org.springframework.cloud.netflix.eureka.server.EurekaServerConfigBean |
| eureka.server.enableSelfPreservation | false | 关闭注册中心的保护机制，Eureka 会统计15分钟之内心跳失败的比例低于85%将会触发保护机制，不剔除服务提供者，如果关闭服务注册中心将不可用的实例正确剔除 |
| 服务实例类配置 |  | Bean类：org.springframework.cloud.netflix.eureka.EurekaInstanceConfigBean |
| eureka.instance.preferIpAddress | false | 不使用主机名来定义注册中心的地址，而使用IP地址的形式，如果设置了  eureka.instance.ip-address 属性，则使用该属性配置的IP，否则自动获取除环路IP外的第一个IP地址 |
| eureka.instance.ipAddress |  | IP地址 | |
| eureka.instance.hostname |  | 设置当前实例的主机名称 | |
| eureka.instance.appname |  | 服务名，默认取 spring.application.name 配置值，如果没有则为 unknown | |
| eureka.instance.leaseRenewalIntervalInSeconds | 30 | 定义服务续约任务（心跳）的调用间隔，单位：秒 | |
| eureka.instance.leaseExpirationDurationInSeconds | 90 | 定义服务失效的时间，单位：秒 | |
| eureka.instance.statusPageUrlPath | /info | 状态页面的URL，相对路径，默认使用 HTTP 访问，如果需要使用 HTTPS则需要使用绝对路径配置 | |
| eureka.instance.statusPageUrl |  | 状态页面的URL，绝对路径 | |
| eureka.instance.healthCheckUrlPath | /health | 健康检查页面的URL，相对路径，默认使用 HTTP 访问，如果需要使用 HTTPS则需要使用绝对路径配置 | |
| eureka.instance.healthCheckUrl |  | 健康检查页面的URL，绝对路径 | |
| 服务注册类配置 |  | Bean类：org.springframework.cloud.netflix.eureka.EurekaClientConfigBean | |
| eureka.client.serviceUrl. |  | 指定服务注册中心地址，类型为 HashMap，并设置有一组默认值，默认的Key为 defaultZone；默认的Value为 <http://localhost:8761/eureka> ，如果服务注册中心为高可用集群时，多个注册中心地址以逗号分隔。  如果服务注册中心加入了安全验证，这里配置的地址格式为：<http://<username>:<password>@localhost:8761/eureka> 其中 <username> 为安全校验的用户名；<password> 为该用户的密码 | |
| eureka.client.fetchRegistery | true | 检索服务 | |
| eureka.client.registeryFetchIntervalSeconds | 30 | 从Eureka服务器端获取注册信息的间隔时间，单位：秒 | |
| eureka.client.registerWithEureka | true | 启动服务注册 | |
| eureka.client.eurekaServerConnectTimeoutSeconds | 5 | 连接 Eureka Server 的超时时间，单位：秒 | |
| eureka.client.eurekaServerReadTimeoutSeconds | 8 | 读取 Eureka Server 信息的超时时间，单位：秒 | |
| eureka.client.filterOnlyUpInstances | true | 获取实例时是否过滤，只保留UP状态的实例 | |
| eureka.client.eurekaConnectionIdleTimeoutSeconds | 30 | Eureka 服务端连接空闲关闭时间，单位：秒 | |
| eureka.client.eurekaServerTotalConnections | 200 | 从Eureka 客户端到所有Eureka服务端的连接总数 | |
| eureka.client.eurekaServerTotalConnectionsPerHost | 50 | 从Eureka客户端到每个Eureka服务主机的连接总数 | |
| 注册中心仪表盘配置 |  | Bean类：org.springframework.cloud.netflix.eureka.server.EurekaDashboardProperties | |
| eureka.dashboard.path |  | 仪表盘访问路径 | |
| eureka.dashboard.enabled | true | 是否启用仪表盘 | |