


19、skywalking的集群管理

 rock_fish 关注

2021.06.24 09:00:02 字数 248 阅读 37

集群角色

在 application.yml 配置文件中可以配置 Mixed、Receiver、Aggregator 三种角色：

Receiver 节点：负责接收 Agent 请求并进行 L1 级别的聚合处理，后续的 L2 级别的聚合操作由其他两种类型的节点处理。

Mixed 节点：负责接收 Agent 请求以及其他 OAP 节点 L1 聚合结果，进行 L1 级别和 L2 级别的聚合处理。

Aggregator 节点：负责接收其他 OAP节点的 L1 聚合结果，进行 L2 级别的聚合处理。

注册中心

查看官方文档，比较详细，切易理解。

无状态化改造

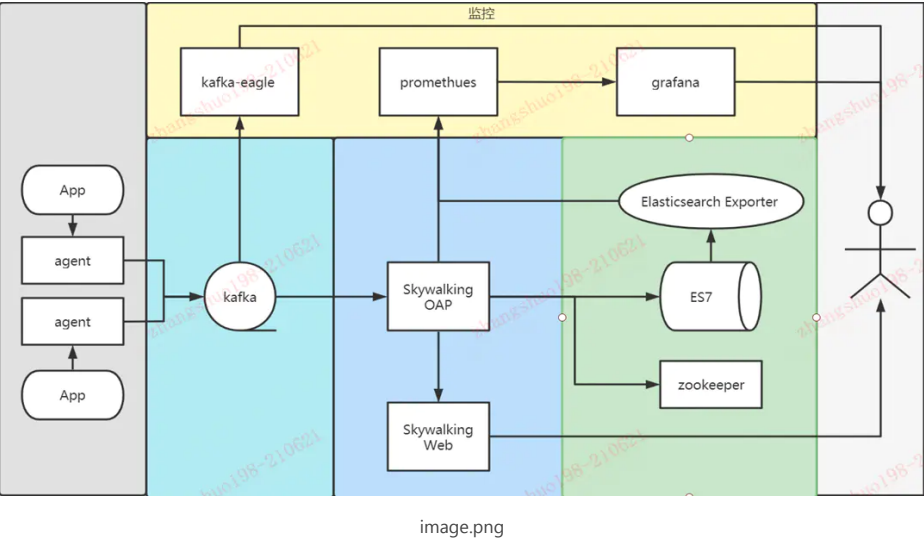
一种容易实现的办法是，根据角色的值，拆分为3个应用，即最终为4个应用：

- sw_web
- sw_oap_mixed
- sw_oap_receiver
- sw_oap_aggregator


集群的自监控

- 监控Kafka
- 监控OAPServer
- 监控ES

其中OAPServer和ES 可以通过Promethues快速实现监控，效果如下图所示：



原画学习课程

 rock_fish 关注

总资产6

21、Skywalking的埋点-Agent动态采样控制

阅读 219

22、skywalking的Trace数据协议

阅读 12

skywalking的日常维护1:
com.netflix.zuul.exception.ZuulExcept

阅读 41

推荐阅读

skywalking监控微服务

阅读 1,050

配置maxscale中间件实现MySQL读写分离

阅读 506

Selenium Server工作原理

阅读 299

Kubernetes-DashBoard安装使用

阅读 639

OkHttp3获取Protocol协议，TLS版本，IP等信息

阅读 163



大数据教程



更多精彩内容，就在简书APP



"小礼物走一走，来简书关注我"

赞赏支持

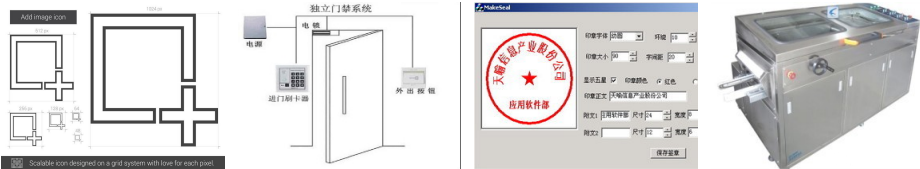
还没有人赞赏，支持一下



rock_fish
总资产6 共写了9.4W字 获得82个赞 共27个粉丝

关注

安印电子印章




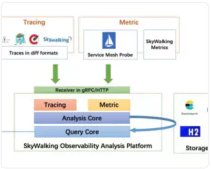
推荐阅读

更多精彩内容>

用SkyWalking做分布式追踪和应用性能监控系统


【转载请注明出处】：<https://www.jianshu.com/p/e1592d395891>[https://...

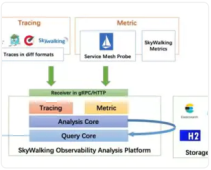
 后端老鸟 阅读 570 评论 0 赞 1



SkyWalking分布式追踪和应用性能监控系统

用SkyWalking做分布式追踪和应用性能监控系统 SkyWalking 是观察性分析平台和应用性能管理系统。提...

 iamChel 阅读 379 评论 0 赞 1




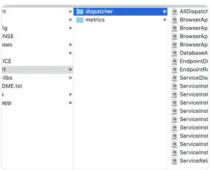
新款君越上市时间



17、skywalking的OAP-通过SegmentTrace构建Trace相关的M...

SegmentTrace 包含了从Kafka初始化，接收数据、解析构建、存储；核心的源码流程如下：KafkaFet...

 rock_fish 阅读 72 评论 0 赞 0



写下你的评论...

评论0

赞



表情管理

表情是什么，我认为表情就是表现出来的情绪。表情可以传达很多信息。高兴了当然就笑了，难过就哭了。两者是相互影响密不可...

 Persistenc_6aea 阅读 2,199 评论 1 赞 6