日报

第十二周

- 提测
 - 专线探测平等计划
 - o 单条专线告警
- 限流上线
- 智能IDC开发 本周一定要出初版

7.3

- 专线告警-提测
- 报文版本升级
- 上午休息

7.2

- 平等计划专线探测-提工单
- 限流脚本执行
- 限流http接口改造接口改造
- 渠道前置上线

第十一周

_

本周计划

- 专线探测: 主备库切换任务感知
- basedata: 单条专线配置告警
- 智能idc开发完成第一版开发
- 限流模块接入发布平台

6.26

• 专线主备库切换

6.25

• 专线告警开发

第十周

6.22

- 专线探测平等计划开发
- 智能idc `

6.21

- 智能IDC的开发
- 限流迁移机器服务恢复
- 压测限流配置检查
- 限流上线学习
- 发布平台接入

6.20

- 根据机构-机房-业务维度 只配置一根专线的相关信息`
- 昨天发现的问题:
 - o 专线探测再调用basedata接口的时候,日志跟踪号没有传过去,造成

0

- 总结: 要有长远的考虑,要对多个系统都要了解。不能仅仅对自己负责的系统了解,而对其他一知半解, 这样自己的路子只会越走越窄。 遇到问题,多自己思考,不要一下就把问题抛给别人,为什么别人带着 你能很快解决问题。是不是让自己陷入了一个死胡同。要灵活思考
- 限流: 黑白名单,考虑这样的场景: 匹配到后台配置的,拒绝请求

6.19

本周计划

- 跟运营配合统计只配一根专线的银行
- 交易路由问题思考
- 智能IDC模块开发
- 跟运营讨论: 之配一根专线加校验需求
- 专线探测:一直没搞懂两个表的关系: t_m_chn_route_info和t_m_chn_route_info_history 前者保存的是当前生效的配置参数,后者保存的是一个快照,即,在运营或者自动路由对配置进行修改的时候,会将修改之前的配置数据插入到历史表一份。

第九周

6.15

• 交通银行问题确定

6.14

• 生产验证、vpn值班

- 限流新功能提变更单
- 智能idc开发、设计文档

6.12

- 流控机器迁移
- 智能idc详细设计

•

6.11

- 周四生产验证
- 智能idc

第八周

6.7

- 值班
 - 生产验收

6.6

- 智能idc框架搭建
- 员工大会
- 6.8演练统计脚本执行
- 专线探测任务恢复调用basedata接口次数统计

6.5

- 智能idc项目结构设计
- 6.8上海21机房路由故障演练准备:
 - 。 演练过程智能路由需要准备的内容, 和强哥确认:
 - 智能路由改为run模式
 - 选择21机房的交通银行: 5.1.29.1专线作为测试专线
 - 到时候只需要查看日志即可,查看是否match,是否为run模式,是否调用basedata接口调整权重权重成功
 - 可第二天再查看
 - o 学习如何利用kibana采集失败交易笔数
 - 如何统计专线被切断时间、专线首次恢复时间
 - 专线业务切换时间点、回切时间点

- proxy遗漏机器添加监控
- kibana 日志采集
- 智能路由执行逻辑追踪,和强哥讨论智能idc项目,搭建基本框架
- 查看限流error日志是否正常打印

• 6.8上海21机房路由故障演练 演练前会议

第七周

6.1

专线探测:

分享会 提出的问题

- 打印日志: 拉了多少条数据
- 探测结果保存到数组的时候会有线程安全问题
- 探测任务状态机,
 - 探测通的放在一个任务队列
 - 探测一次不通的放在一个任务队列
 - 两次不通的放在另一个队列
 - ο 状态转移
- 探测透明:
 - o 当前探测了多少条
 - o 成功探测了多少条
 - 失败探测了多少条
 - o 超时了多少条
- telnet协议是否有其他替代品
 - ping
 - 负载设备、处理的机制
 - o ssl,
- 机构专线探测任务,下一期加上
- 状态机,准备搞!
- 分批探测
 - o 任务1探测前一百条
 - 。 任务2探测接下来100条
 - o 。。。。
- 探测结果标注
 - 某条专线探测之后,进行标注已经探测

5.31

- 智能idc和路由熟悉
- 连接超时监控方案(eg: redis连接超时)
- 限流执行情况统计

- zabbix监控配置(王双刚把脚本刷好)(done)
- 跟进智能模块
- 智能idc方案讨论: 一期只做踢idc, 在idc系统成功率低于阈值的时候

- 监控配置跟进
- 提测跟进 提供提测相关的接口文档、需求文档,如果全新项目需要提供设计文档
- 智能模块跟进

5.28

- 限流机器监控添加
- 限流代码评审、提测(提测的代码)
- 智能idc模块跟进

第六周

5.22

- 限流:
 - 兼容已上线的逻辑功能
 - 设置限流指令强校验

5.21

- 影子压测配合
- 限流服务: 第六批次机器下线
- 限流代码评审问题修复

5.18

• 限流代码评审问题解决

5.17

- 限流新字段添加代码评审
- gitlab支持doc在线预览调研
- 专线探测文档补齐
- 熟悉决策和策略模块

5.16

- 专线探测分享内容准备
- 专线探测接口文档书写

5.15

今天中午,我们隔壁组A和我的对话: A:你女朋友挺漂亮啊 我:啊?。。。 A:运营的吧?我:啥???。。。 A:…… 那是因为在他们心中:有一个if else判断:

if (是妹子) { if (好看){

5.14

- 项目文档上传执行(@所有人):
 - 文档管理gitlab地址:172.16.11.36:8081/channel_team/project-impl
 - o 以自己负责的模块名称在project-impl下建立相应目录,如限流为rate-limiting,然后将所有 文档在对应的目录下面进行维护
 - o 之前已有的文档可以直接上传,日后新增的建议使用markdown进行文档书写
 - 周五统计文档维护进度,希望大家积极维护
- 阅读专线探测代码
- 下午: 入职培训

5.10

• 限流模块提测,和二维码进行联调

5.9

- 限流模块单测
- 梳理专线探测模块代码

5.7

- 限流新字段(requestSystem)添加
- 专线探测业务梳理,准备分享

5.2

熟悉智能路由

4.27

限流模块开发

4.26

1、对之前配置的告警监控进行核对 2、文档管理新人文档补充、具体职责梳理

4.25

1、文档管理相关内容梳理 2、限流隔离请求设计开发

1、入职流程完成、熟悉公司内部环境和oa系统 2、开始搭建开发环境(正在进行) 3、阅读相关业务文档(正在进行)

4.17

1、完成基本开发环境搭建2、阅读文档,熟悉报文技术规范

4.18

1、详读限流模块代码,针对不同系统发过来的限流请求,思考请求隔离方案 2、熟悉自助平台问题解决过程

4.20

1、完全理解限流模块 2、配合解决自助平台问题 2、熟悉告警监控配置 3、一周总结

4.21

今日计划: 1、阅读清算平台系统架构评估文档 2、阅读网联平台全业务文档

4.23

1、阅读支付机构连接平台以及数据完全规范文档 2、针对文档中出现的不熟悉的技术点进行补齐 3、协助解决自助平台问题

4.24

1、文档管理 gitlab搭建完成

gitlab问题:

1、502问题: 首先判断是否是端口冲突,其次更改time_out时间 2、