

Alibaba Java技术沙龙

主办: GreenTea JUG 赞助: 阿里巴巴

时间: 2018年3月24日下午

地点: 杭州, 阿里巴巴西溪园区访客中心-203-N万松书院

时长: 半天 规模: 45人

ALIBABA JVM







张亮

星极

卓昂

《Swan数据采集平台》

滴滴出行高级技术专家, 南京航 空航天大学计算机硕士, 2014年 加入滴滴出行,目前就职于滴滴 出行基础平台部, 具有丰富的大 数据架构经验,加入滴滴前,曾 在华为从事网盘的研发工作,加 入滴滴后, 先后主导研发了 Polaris监控系统、Srius数据清洗 系统、实时计算平台0.1、Swan 数据采集系统、Arius数据检索系 统、Dquality数据度量系统、 DChannel数据总线、DSink数据 投递系统、DDTS离线数据传输系 统的架构设计与研发工作, 打造 了公司级的日志服务平台,均值 流量10GB/S, 日增数据500TB

《天猫优惠的缓存系统》

阿里巴巴技术专家,14年加入阿里,在阿里业务平台营销团队负责优惠系统稳定性和技术攻关,致力于解决高并发场景下的业务难题。

15年研发分布式热点分桶解决双十一预热期几十万TPS下的卡券限领单点更新问题,17年架构设计多级数据源框架解决交易链路优惠系统支撑双十一高峰期实时改价、缓存预热、热点脉冲等难题,在17年双十一中该缓存系统档掉优惠系统大量以上远程缓存IO查询,整体性能显著提升,保障了优惠系统高可用

《阿里巴巴JVM工具》

2015年加入支付宝国际支付团队,参与了Alipay Plus相遇,负责过会员、收银台、支付核心、金融网关等系统的开发。2017年加入阿里巴巴JVM团队,目前主要负责工具端(zprofiler/zdebugger)的维护和开发工作。

zprofiler是一款性能分析产品,除了 具备常见的如heap dump、 thread dump、gc log的分析,还具 备hot method、method tracing 以及code cache等更多功能,为开 发同学提供全方位的性能分析手 段。

zdebugger是一款线上应用调试产品,致力于解决线上应用难以调试的问题

ALIBABA JVM

活动概要

活动介绍

由阿里巴巴JVM Team主办的面向Java用户和JVM研究爱好者的线下交流活动。希望能在Java领域碰撞出更多火花,共建Java生态。

听众

- 定向邀请: 邀请熟识的Java爱好者,嘉宾

- 公开报名: 技术社区平台合作发布招募

流程

时间	action	主题	嘉宾介绍
14:00	签到		
14:00 - 14:15	活动介绍	《促进交流,共建Java生态》	三红
14:15 - 15:00	Talk1	《天猫优惠的缓存系统》	星极
15:00 - 15:45	Talk2	《滴滴的系统分享》	张亮
15:45 - 16:00	茶歇		
16:00 - 16:45	Talk3	《阿里巴巴 jvm 工具》	卓昂
16:45 - 17:30	LightningTalk	《Java对象的内存布局》 15min 接受现场报名	

主办

- JVM 团队
 - 场地装置,嘉宾对接
 - 活动策划,发布,文案海报
 - 摄影,速记

现场设置

- 签到区
- 茶歇区