



主办方: msup | ARCHNOTES
主办方: msup | ARCHNOTES

GIAC

全球互联网架构大会
GLOBAL INTERNET ARCHITECTURE CONFERENCE

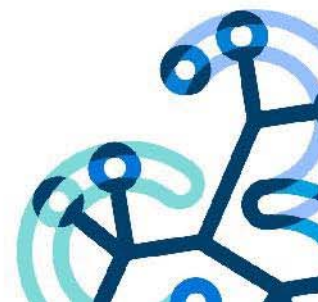
如何打造一款全栈监控

陈辰 贝壳找房 前端横向技术委员会专家



前言 (Preface)

本次分享主要想让大家了解一个**前端工程师**开发监控系统在**需求、技术、推广**阶段所面对的问题以及解决方案。



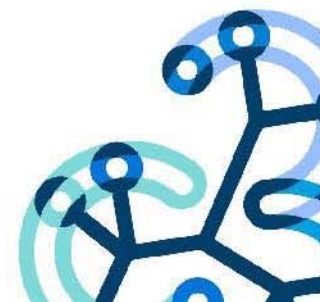
目录 (Contents)

- 个人简介
- 前端监控作用与现状
- 监控平台设计
- 我们的挑战

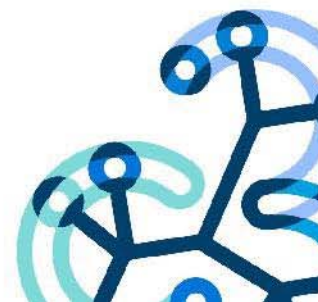


问题 (Question)

- (1) 为什么不兼容我的金立手机。
- (2) 那边都断网了你这报警怎么还不管用。



	功能	模块化分
1	报警	1. 线上错误报警。 2. 错误问题定位。 3. 历史数据查看。 4. 用户环境状况。 5. 性能问题现状。 6. 性能收益评估。
2	看看用户都用啥	
3	看看网站性能指标	
4	产品指标（可选）	





服务化



私有化



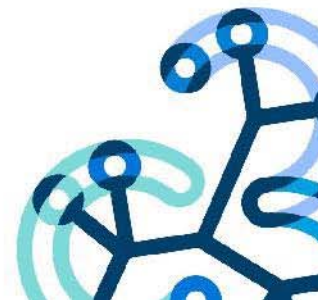
云服务平台

- 数据的保密性。
- 基于云平台提供服务的收费。
- 数据聚合方式的定制。
- 数据展示方式。
- 定制化服务响应滞后。

我们面对的困难

私有平台

- 平台质量不好保证。
- 技术类项目，导出需求困难。
- 开发人员不一定理解需求。
- 资源争取困难。

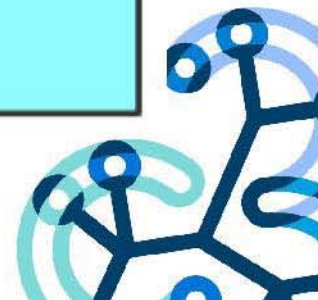
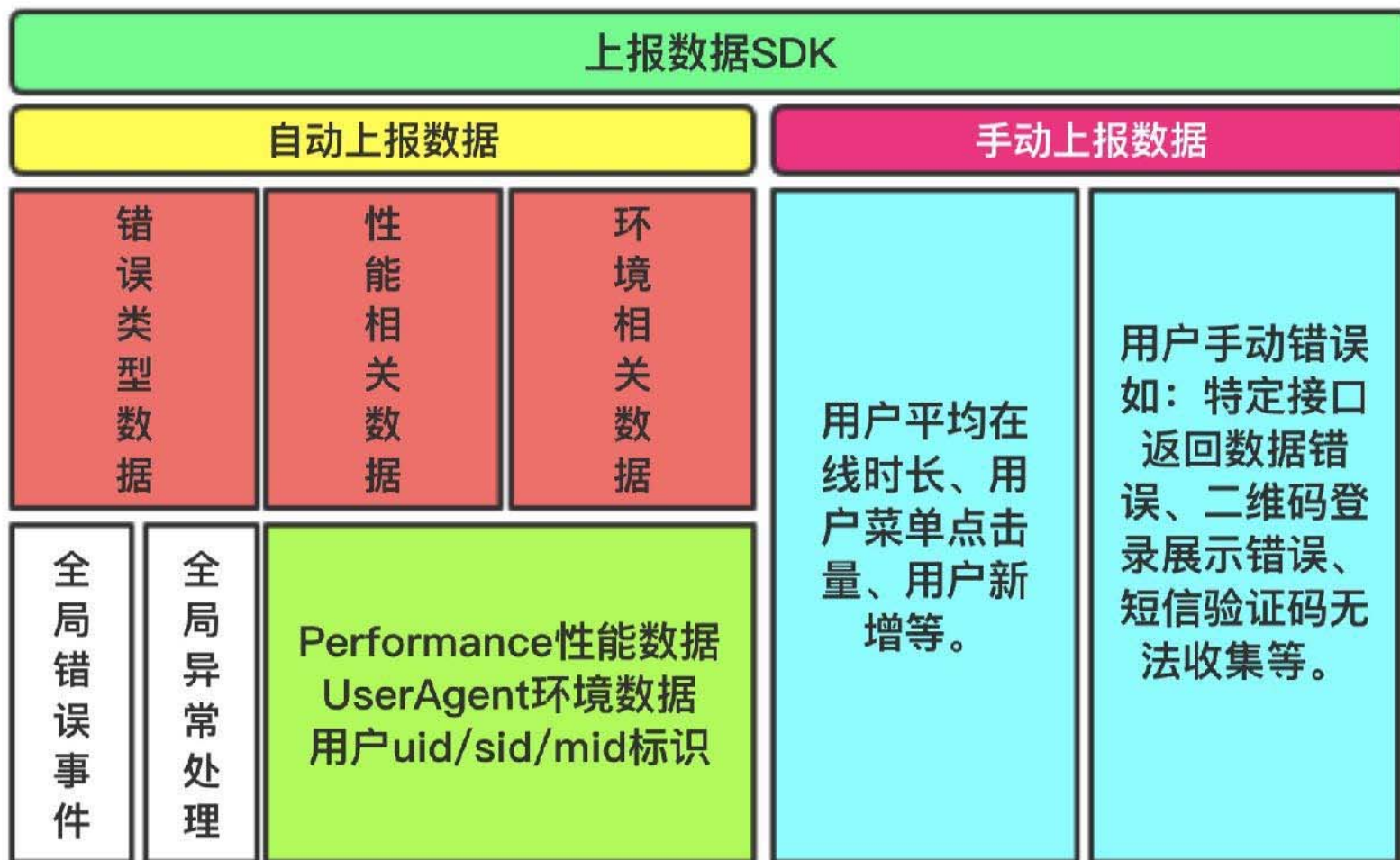


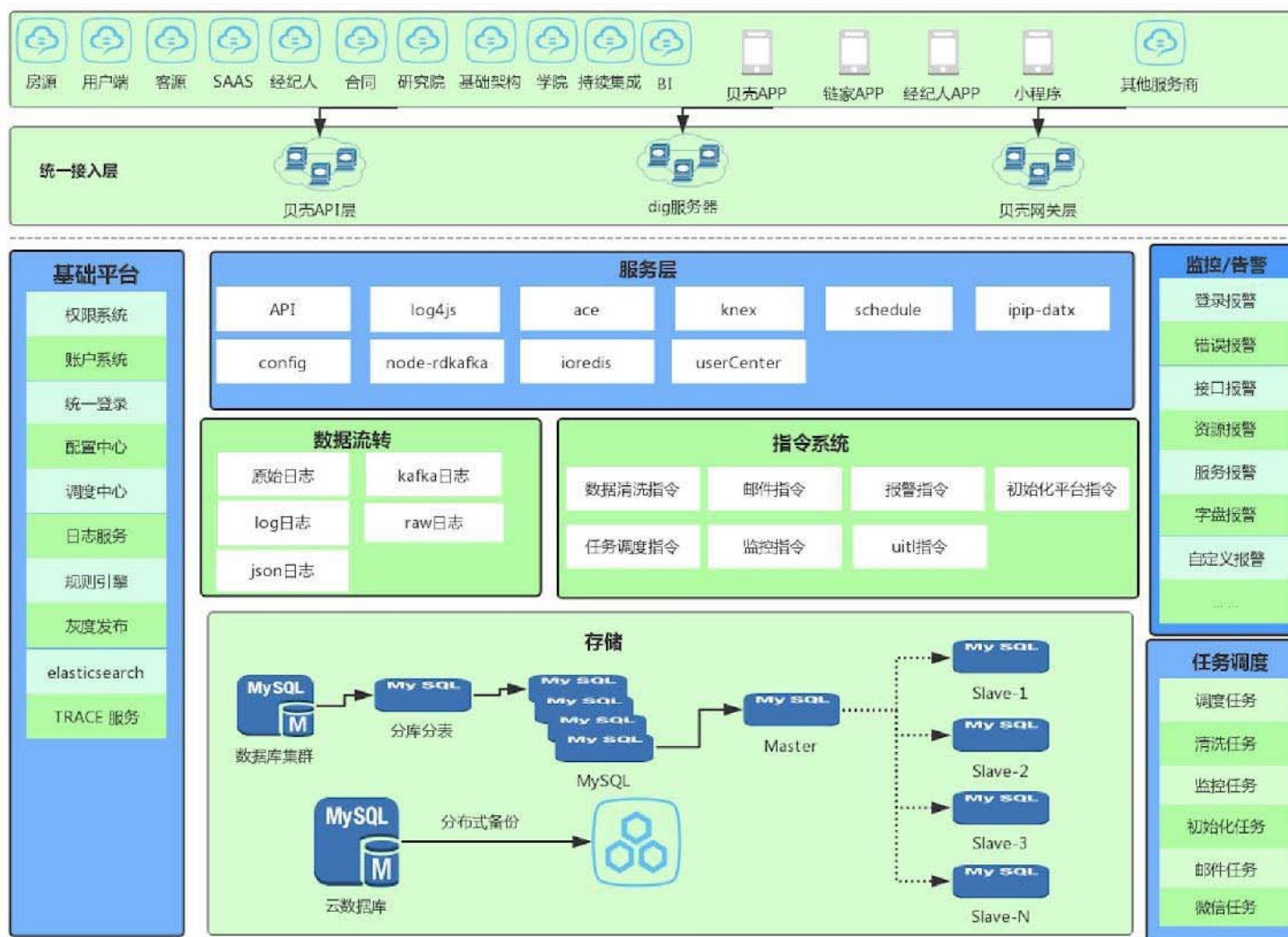


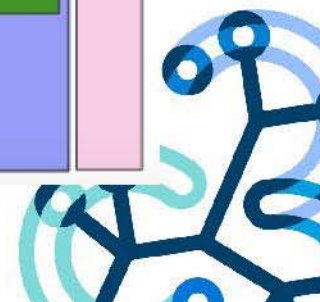
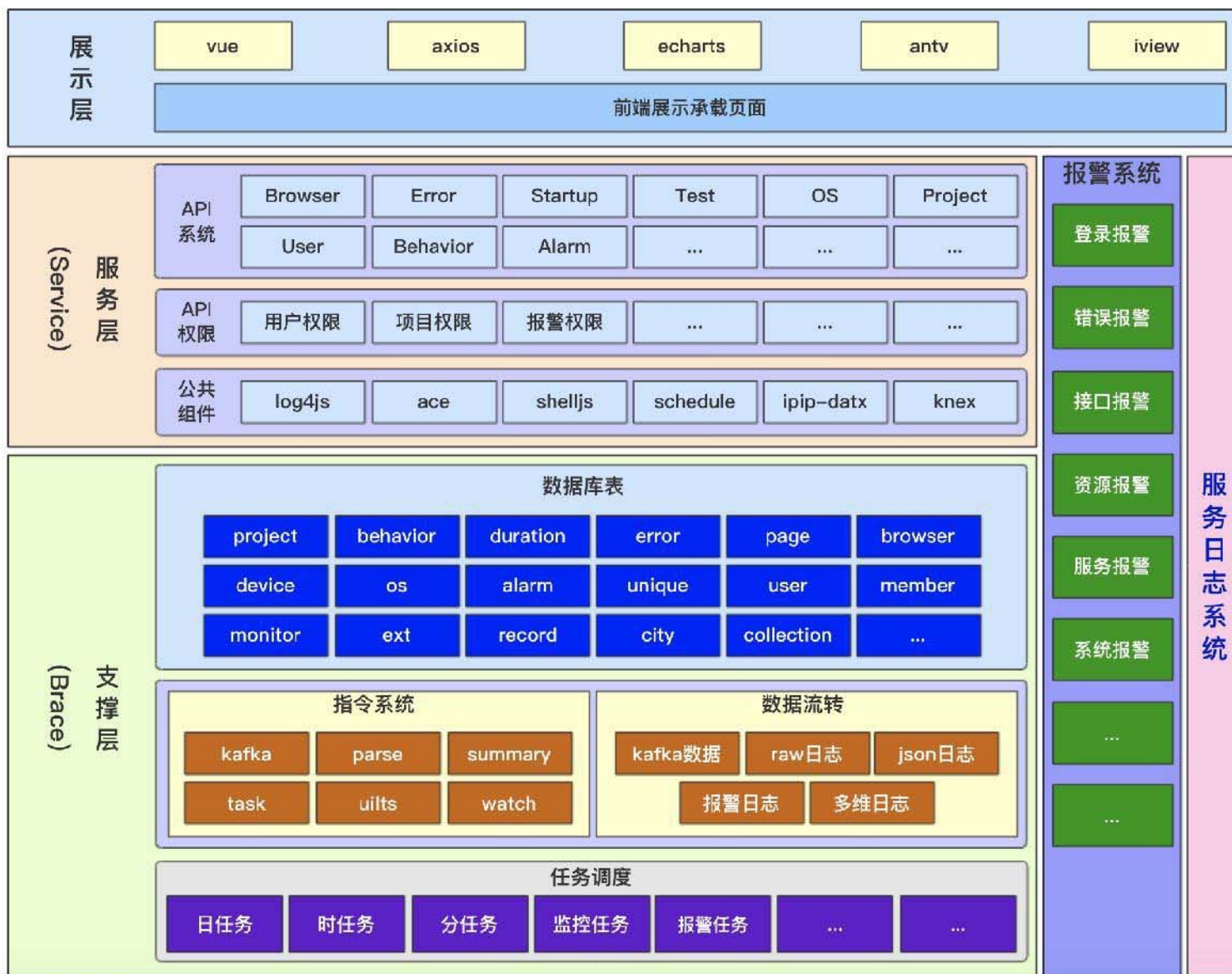
目录 (Contents)

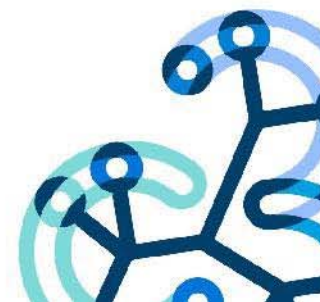
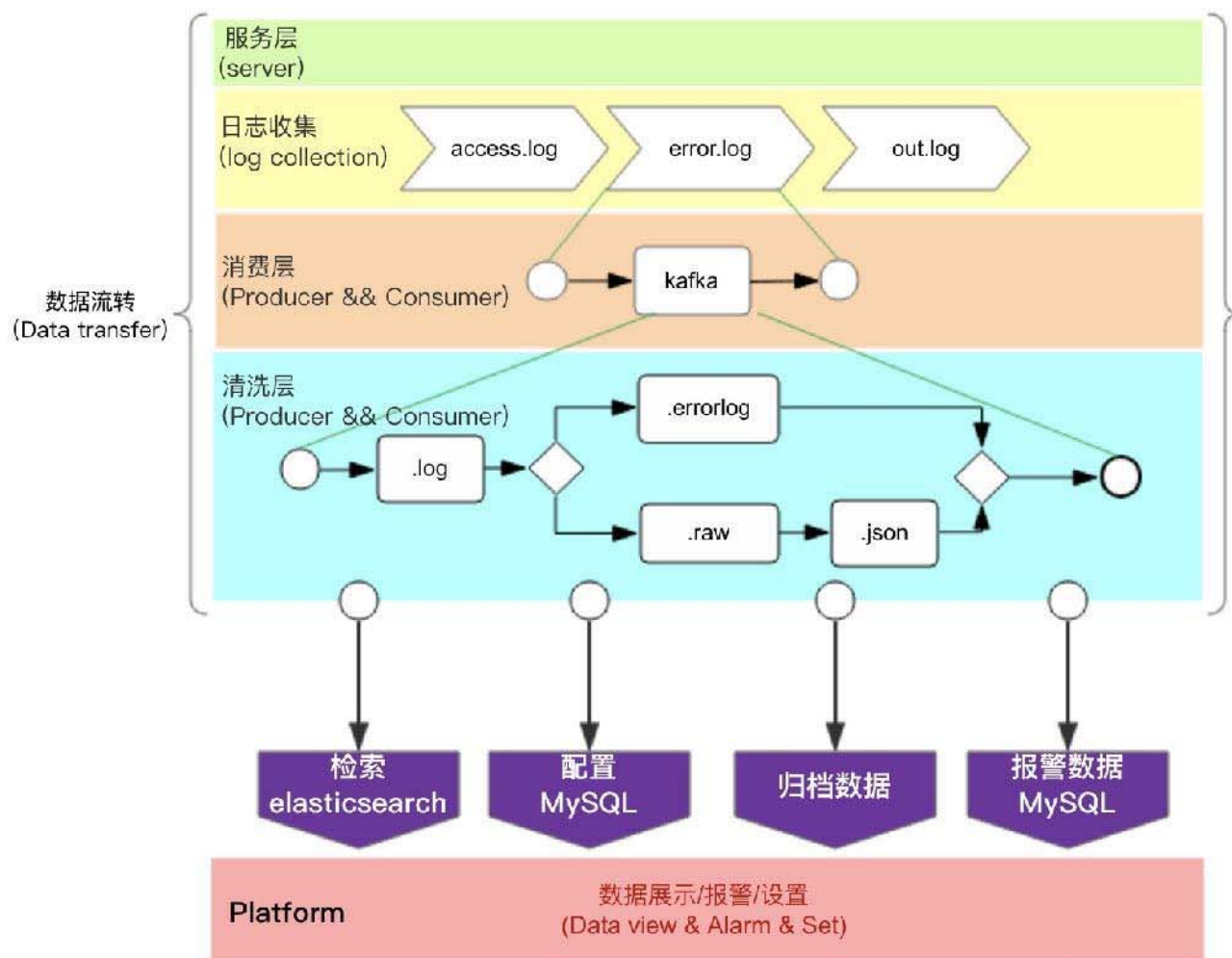
- 个人简介
- 前端监控作用与现状
- 监控平台设计
- 我们的挑战





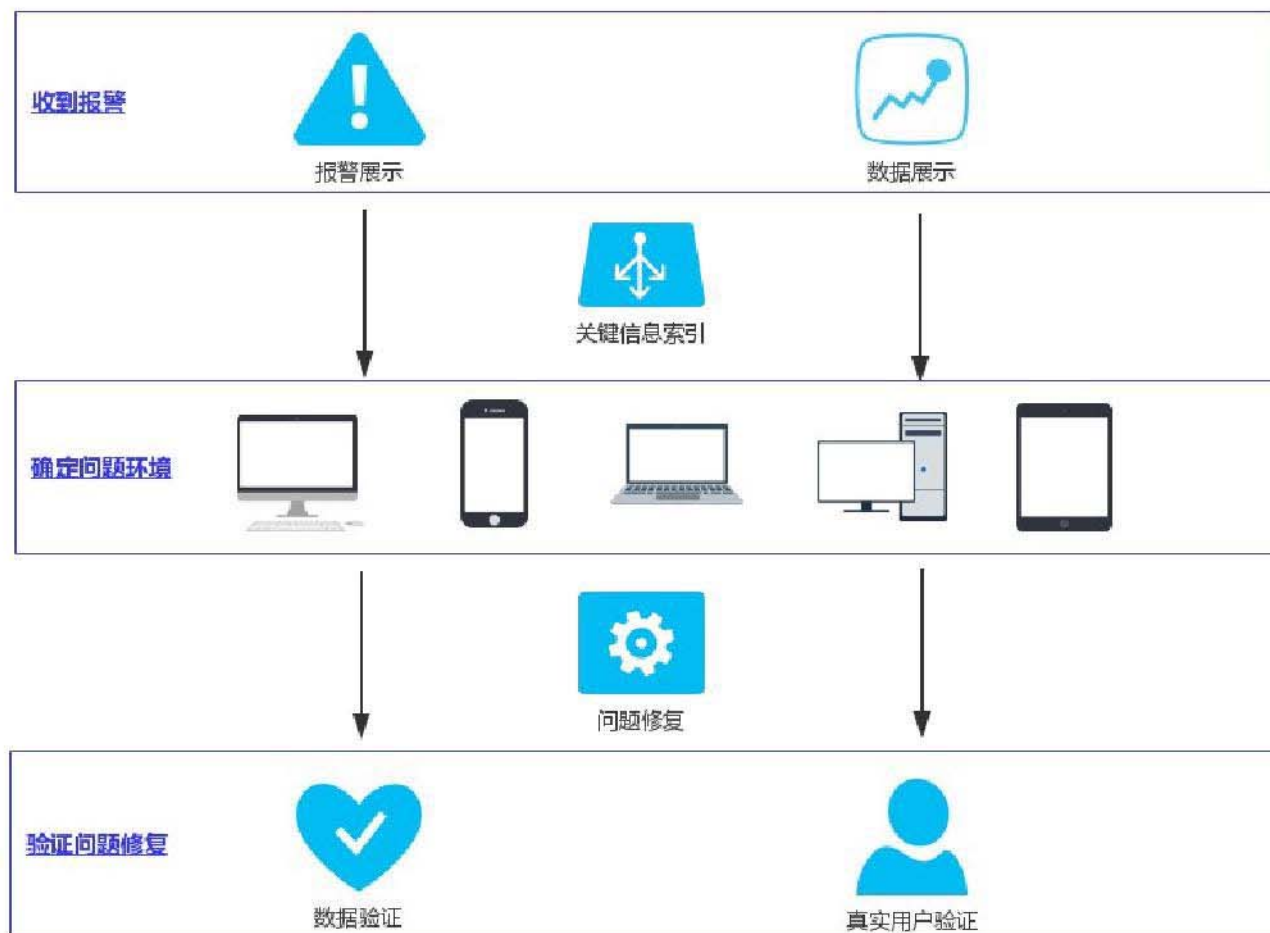








监控工作流程

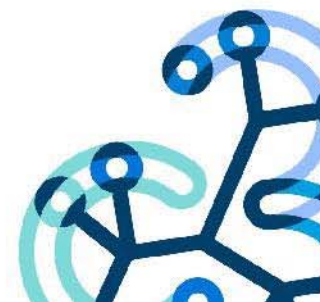


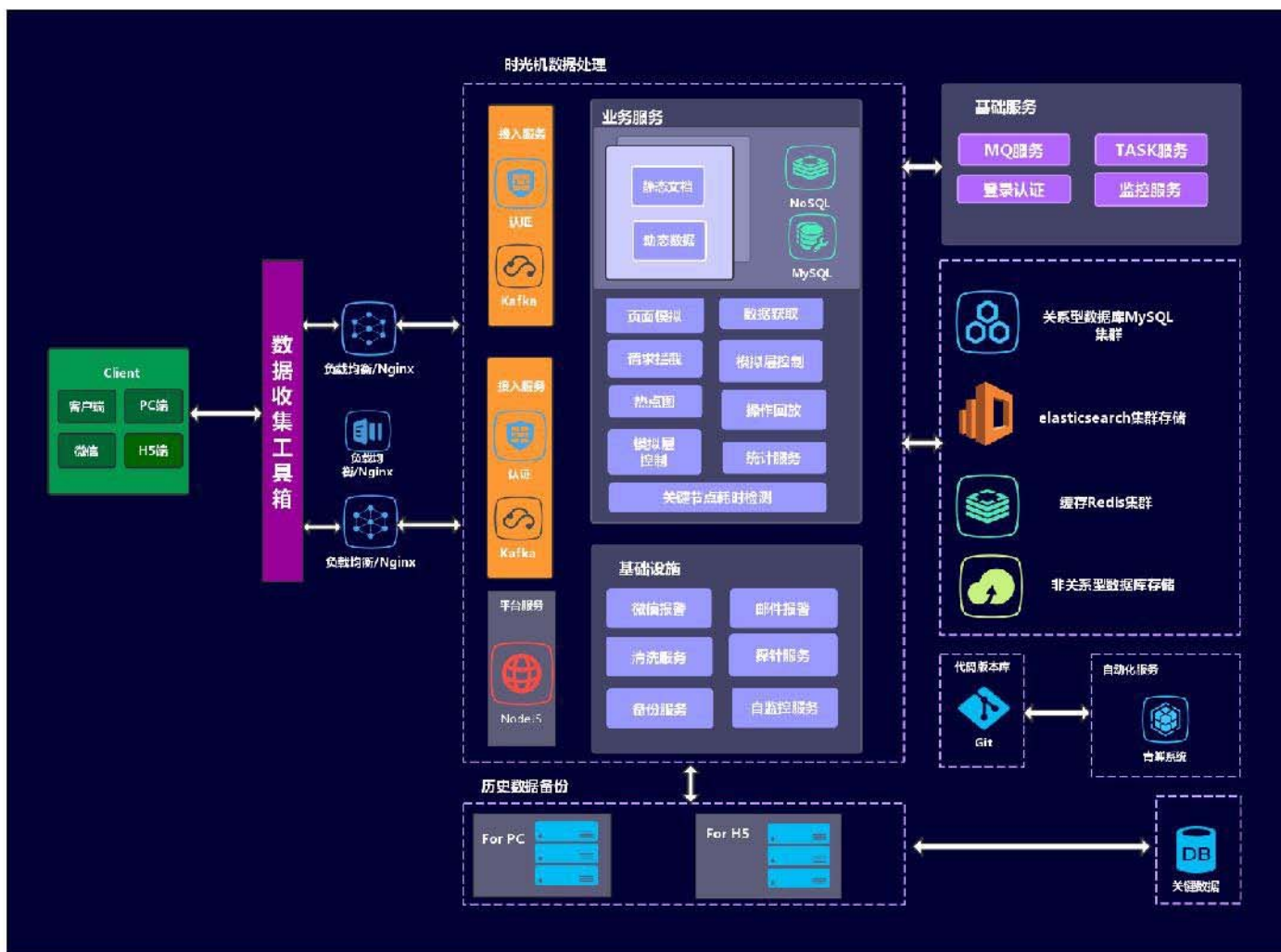
目录 (Contents)

- 个人简介
- 前端监控作用与现状
- 监控平台设计
- 我们的挑战



推广问题





结语 (Epilogue)

如果想了解更细节的前端监控搭建，欢迎大家加入 FEE 项目。

<https://github.com/LianjiaTech/fee>

今天给大家分享的监控平台搭建虽然是以前端工程师的角色，但是换成其他方向的工程师也是没有任何问题的。

监控落地推动的过程中碰到的问题，远比监控开发过程中碰到的技术问题要棘手的多。

