

JAVA 技术方向支线任务-微信开发者技术沙龙感悟

任务编号： XZK-JAVA-支线任务-010307-微信开发者技术沙龙感悟 (XML 与 JSON)

📁 任务名称： 微信开发者技术沙龙感悟

业务目标：

学习数据格式，便于后续更好的进行开发

技能目标：

+ 任务目标：

掌握 XML/JSON 语法（绝对重点）

掌握 XML 解析（熟悉即可）

掌握 JSON 解析（绝对重点）

🕒 完成周期： 3 小时

今天是 20xx 年 x 月 x 日，你作为优秀开发者被邀请参与 《微信开发者技术沙龙》。

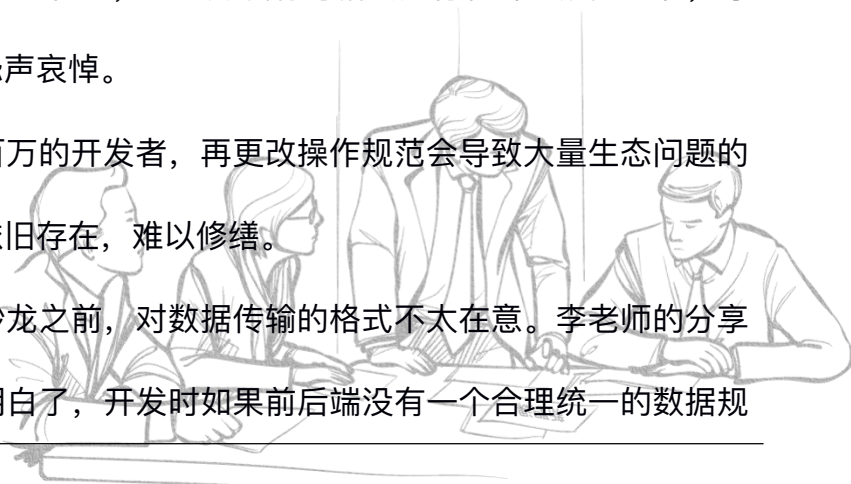
李老师是给你留下印象最深的受邀嘉宾，他属于鹅肠微信公众平台官方人员，他的分享对你触动很大。他分享了公众平台接口数据格式 XML 与 JSON 混乱的缘故。

任务概述：

在鹅肠微信公众平台设计早期，因为开发团队是从鹅肠其他团队凑的。内部不同的子团队开发规范很不一致。很多老团队喜欢使用 XML 格式传输数据（少数，点击查看），很多新人团队过来的成员喜欢使用 JSON 作为传输格式（多数，点击查看）。为了团队的稳定，当时并没有对格式进行特殊的规则定制，导致现在很多开发者对此怨声哀悼。

因为平台已经有了百万的开发者，再更改操作规范会导致大量生态问题的发生，所以到目前问题依旧存在，难以修缮。

你在参与这次技术沙龙之前，对数据传输的格式不太在意。李老师的分享对你触动很大，也让你明白了，开发时如果前后端没有一个合理统一的数据规



则,会有大量的不必要问题发生。所以你下定决心要掌握好 JSON 和 XML 技术。

学习 XML/JSON 语法

任务过程: 学习 XML 解析

学习 JSON 解析

可能遇到的问题: 语法错误

jar 包导入

涉及知识点: JSON 与 Java

XML 与 Java

任务线索: 观看相关视频

浏览相关文档

课堂全部代码敲一遍

验收标准: 合理规范的笔记

产出一篇 JSON 解析的教程博客,将博文地址提交到作业

