工作总结

从入职到现在已经过去两个多月,感觉两个月非常平静地过去了。这段时间里,我看到了不一样工作流程,解决方案,协作等等。对于这两个月的工作,针对分别为学习,工作内容,不足之处和以后的发展这四个方面做了一些总结。

工作内容

- 工作方面,主要是接手旧项目的维护和新功能开发。
- 协同外包人员对其他项目进行维护。
- 修改部分旧项目代码结构,将部分旧项目的代码进行模块化。
- 基于 **typescript** 和 **taro3.x** 实现了前端跨端项目的开发模板。并开发了一个开源的 cli 工程化工具 **downrp**,用于快速搭建前端项目。
- 对于测试反馈的 bug 难以复现的问题,实现了一个前端日志系统,包括错误记录写入;日志管理后台;后端服务;文件存储系统实现四个模块。支持 vue, react, 原生 js 的日志打印。

学习方面

- 学习方面,由于工作比较轻松,所以有比较多的时间去学习。利用零散的时间去学习和研究计算机理 论和原理类的概念和知识。
- 由日志系统衍生出来的文件存储系统(fsctrl), 学习数据库存储结构的设计, 索引的设计, 连接池的设计, 数据表聚合设计, 研究高并发同时减少 IO 操作的算法设计。
- 实践的同时也会分享自己所学的技术。例如:读了 V8 引擎关于内存分配部分源码,了解 javascript 关于内存分配的原理;javascript 的多线程与多进程等等。
- 了解了一门 javascript 以外的语言golang, 了解他们在程序设计间的异同。
- 看了一些网络,数学,算法和大数据相关的书籍。

不足

- 对需求考虑的不够多、逻辑还不够严谨。
- 不太喜欢聊天。

职业发展

- 我是一个危机感很强的人,工作比较轻松来讲对于我来说不是一件好事。所以有空余的时间我会给自己想一些需求,一个人去完成从需求分析,UML 设计到代码实现的工作。
- 我是自学计算机这门学科的,对于计算机的许多知识可能了解不够系统也不够深入。回去学校继续研究和沉淀可能是我最近几年主要的目标。