职责和个人定位：

        我是后端工程师，目前的职责是负责后端系统， 作为软件工程师，我的定位业务功能，大力简化技术难度繁琐度等 能更好的支持技术作为业务支撑。

一、本月

       本月参与了比分APP后端 。 数据落地等工作

1、工作时间和精力分配

产品需求 技术点抽取

业务上

足球赛事数据拉取

足球赛事 后端数据访问api

接口联调

技术上

=== 数据查询类

数据集合查询steam spel ongl查询

通用数据查询接口 更新数据接口

扩展查询子查询功能与多记录集集成

View功能扩展sys\_view，解决子查询，字段固化等问题

=== 基础设施类

实时通知接口Ws wss接口websocket

高级业务逻辑接口 解决较为复杂业务逻辑用

命令行运行springboot下的方法，热部署

Java方法运行扩展与spel

数据库元数据解析DatabaseMetaData 数据结构查询接

事件队列事件驱动sys—event，增强了sql与java之间的互调

定时调度linux cron与mysql event模式

===ux

提升用户体验，另外增加查询接口参数简化固化版本

Ui与多表数据连接匹配总结join udf

Mybatis mapper xml实时加载

数据展示格式化 PrintCellUtill

增量部署git pull

==other

重复数据解决总结merge udf连接等

安全检测 Sql解析 alibaba.druid

2、 关键项目参与情况

        比分APP后端 ，第一轮已经完成，Bug修复中测试数据

3、 个人学习与总结

        通用业务，热部署，如何更好的协调ui与数据结构之间的的差异

4、对外沟通与协作情况

        并和产品经理沟通后得到了清晰的思路，和前端联调

5、了解对本工作对接部门情况

        大概率了解和兄弟部门的对接情况 ， 还要加强兄弟部门人员认识和沟通

二、存在问题

数据结构匹配与ui，需要加强数据库设计扩展性

数据操作与非数据库类互操作需要加强

复杂 业务逻辑的通用化技术支持

1. 下月工作方向

不断优化 归纳总结前期成果

调试测试 模块的bug；

1. 第二阶段工作内容；
2. 后期开发内容；

4、提前 下一个 规划；