建议

- **目的**
  - 给他们一些提升的建议，使之更快速的进步
- **工作习惯**
  - 每种开发，都可以梳理出一种模型
    - 业务开发
      - 需求分析
      - 设计
      - code
      - test case
    - 服务端框架开发
      - 基本数据结构
      - 线程模型
        - 有几类线程，分别做什么？
      - 消息调度机制设计
      - 网络模型
      - 集群机制
      - RPC机制
- **研究习惯**
  - 寻找大量paper，梳理结构和主流程
  - 下载工程源码，不断打log，跟进代码梳理流程
  - 跟进代码，查看细节
    - 验证
  - 模仿仿制
- **服务端研究技能树建议**
  - 熟悉所在项目的架构
    - 进程类别、数据库类别及表设计、组网部署
    - 启服关服流程
    - 玩家登录登出流程
    - 容灾扩容机制
    - 配置机制（共享配置）
    - 热更新机制
    - 日志机制
    - 监控机制
  - 熟悉一个成熟的框架
    - skynet
    - 模仿开发
      - 写一个skynet-like框架
  - 网络原理
    - Top Down
  - 熟悉一门动态语言
    - lua
      - 熟悉lua设计与实现
      - 开发lua解释器
  - 熟悉数据库
    - mysql
      - mysql explained:your step by step guide for database design
      - 开发一个sqlite like引擎
    - redis
      - redis 开发与运维
  - 熟悉linux内核
    - linux经典书籍
    - 查看linux源码
  - 熟悉编译原理
    - 龙书
    - 自己开发编译器前端
    - 研究llvm
  - 熟悉操作系统
    - CSAPP
    - 基于linux内核做一些研究性的开发

XMind:ZEN 试用模式

XMind:ZEN | 试用模式