工 作 日 志

呈报部门：软件部 地点：公司办公室

报告时间：2022年8月04日 天气：晴 报 告 人：张子龙 审 阅 人：徐总、单总、王经理、何经理、林主任 、卢崇毅

主 题：工作日志

1. **今日工作情况：**
2. 今天先把昨天没有获得锁的问题解决了。在解决方法上有两种，一种是通过命令杀死占用锁的进程，一种是直接在文件夹中删除锁文件。这里采用的是第二种方式，通过命令的方式并不能关闭进程，使用du -A | grep apt可以查到有进程，而使用kill时提示没有该进程。因此使用了不那么推荐的方法。
3. 解决完问题后即安装了MySQL，同时也遇到了之前遇到的问题，通过之前整理的文档就解决了。这里在MySQL修改了用户配置之后要进行刷新，并且重启服务才能生效。之后在实验楼网站上对数据库中的操作进行了复习。还去了解了下数据库的三大范式：第一范式数据表的每一列都要保持它的原子特性，也就是列不能再被分割。第二范式也就是说每张表都只描述一件事情，表与表之间用另一张表相互关联。第三范式----保证每列都和主键直接相关，也就是字段之间不是通过其他字段进行关联的。
4. 中午刘工建议我去了解下Docker，通过这个容器可以很快安装好我们要安装的软件，且不需要那么多执行指令和过程。以此在下午花了点时间在菜鸟教程中浏览了Docker部分内容。之后在CentOS上安装了Tomcat服务器。其中Tomcat服务没能启动问题刘工帮忙解决了。
5. **明日工作计划：**

完成相应工作安排。解决没有获得锁问题，学习Linux知识。

**三、剩余工作及遗留问题：无**

**四、问题点、待支援和协调的情况：无**

**五、本日工具、材料使用和回收情况：无**

**六、合理化建议：无**

**七、上级审批意见：**

**张子龙 日期：2022-08-04**