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26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：**

1、今天罗工布置任务，要统计海康旧平台中离线视频源的原因是IP ping不通，还是IP更换了。我今天负责的是南外街道的离线视频源。首先我们在旧平台中筛选出离线视频源，记录下视频源名称与旧平台IP；再ping对应IP是否能通，根据我弄得情况，一般来说都通不了；之后去智安小区中找IP，如果能找到对应IP即IP不通，如果没有对应IP，就要去找对应设备名，把新的IP记录下来。由于南外街道的视频源绝大部分都更换了IP，且数量最多，今天下午并没有全部统计完，明天早上来了再全部统计完毕。

2、今天在查找区块链有关技术文章时看到关于区块链中“共识”问题，文章说：“共识” 是网络中节点之间的共识，是机器与机器之间的共识，而不是人与人之间的共识。人与人之间的共识与区块链没有任何关系。对于一开始我们只学完概念后的认为就是，共识是人达成的共识，去中心化是去掉中心化机构。这两天的阅读改变了一开始的认识！对于区块链技术方案，区块链是许多技术的集成，还没有看到有关区块链技术方案的文档。

1. **明日工作计划：**

完成南外街道的离线视频源的IP统计，了解并整理区块链有关内容，查找有关区块链技术方案以及区块链行业的商业方案。

**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：2022-08-26**