**2017第一季度工作总结**

**部门：云计算与大数据部 姓名：曾平**

1. **工作内容概述：**

*在该季度内主要从事蒙自公安智能作战大数据分析平台（数据接入系统，大数据分析系统部分功能）的前端工作开发*

1. **2017第一季度工作总结：**
2. *完成数据接入系统的数据采集任务管理，数据采集监控，录入工具模块。*
3. *整合数据源注册（李源春）进数据接入系统*
4. *新增外部资源导入功能进数据接入系统*
5. *完成大数据分析系统的警情研判模块*
6. *新增轨迹分析（设备分析）进大数据分析系统*
7. **工作困难及问题：**

*开发工程中发现前后端协同的时候衔接效率低下，特别是api字段定义，接口修改，升级后出现重复开发的问题，根据此情况开发了一个apiDocument平台，希望能解决该问题。第二个问题就是联调，上线的时候前端代码需后端打包部署，联调不能及时响应，前后端代码分离，建议服务也分离，前后端服务分开部署，前端使用nginx反向代理服务端，前端自行维护前端服务，及时响应，这样可以提升联调开发效率*

1. **2017第二季度工作目标及计划：**

*继续完成蒙自公安智能作战大数据分析平台前端工作*