**第五次会议记录**

未命名小组

时间9月16日晚

1.前端的部分-刘同学

前端确定使用HTML+Javascript+ECHARTS

进度计划执行情况良好，已经写出了一个页面demo。

明天将展示自己的demo作为执行情况汇报。

基本没有遇到什么困难。

向组员分享了自己写出来的demo，能正确运行。

与后端对接方式确定不使用qt，具体待定。

2.测试的部分-黄同学

向产品经理追问系统设计。

向前端和后端程序员追问系统实现方式。

因为需求变动而更改了测试计划，回头会发。

目前测试计划执行状况良好。

已经完成编写了部分测试用例，表格回头会发。

遇上了一些困难，需要考虑如何表达。

ppt上需要展示更新的测试计划和写好的测试用例。

3.后端的部分-邓同学

进度计划执行起来困难重重，执行状况很差。

需要考虑如何表达自己遇到的困难。

PPT准备自己做。

4.后端的部分-唐同学

预计给出的攻击过程信息格式：给出某时间某ip某端口向某端口某ip发送的数据包流量过大，可能是一个攻击过程。

预计和前端的交互信息格式：调用前端给出的增加/删除节点、增加/删除边函数。

预计的前端显示方案：当有数据流动时绘出节点和边。数据流动结束一段时间后删除边。节点如果5分钟内没有数据发送/接收则在图上删除节点。

预计使用的数据结构：使用类构成两条单链表。一条作为存储节点，在链表头新建一节存储节点，定时扫描链表并删除过期的节点；一条用于存储边，在链表头新建一节存储边，定时扫描链表并删除过期的边。

预计用于明天演示的系统：一个桌面窗口图形界面，用于处理用户输入；根据用户输入路径读取数据，能计算攻击数据；原本预计调用前端函数的地方目前可以进行print。

计划执行情况慢于预期。

遇到了一些困难。

ppt上不需要很多内容。

5.文档和项目管理-张同学

在改需求文档和功能设计了。

在改界面设计了。

ppt在做了，主体内容已经和大家确定过了，将要进行外观上的优化。

遇到了一些项目管理上的困难：应当在开始编码前开会和组员确定功能设计和界面设计，文档本身不够完成交流的作用。

确定了明天的汇讲手段：使用唐同学的电脑展示ppt并在上面进行前端和后端系统的演示。

确定了明天的会议内容：确定前后端对接方式。

6.会议现场照片：

