**年终总结：**

**网络方面：**

1、一厂三楼机房内各个主干光纤全更换多模万兆；机房迁移服务器网段到防火墙后，清理机房在用不必要的交换机；

2、三厂机房汇聚替换华为万兆交换机（利旧），三厂主干网速提升万兆；

3、一厂四楼创维车间4条生产线、FQC检验区通网，安装交换机5台；

4、协助处理4厂机房4台服务器、及若干网络设备搬回一厂，回收约3000米旧网线；

5、SMT新车间装修：SMT车间安装万兆主交换机一台(利旧)，安装千兆交换机16台；

6、SMT新车间装修：设备IP规划、生产线网络调试、无线网络调试、监控网络调试；

7、协助处理厂内各个地方约14台mes看板连接网络；

8、一厂五楼车间主交换机替换为华三万兆交换机1台(利旧)；

9、中兴驻厂房间反馈偶尔有网络不稳定迹象，更换房间主网线和WIFI设备；

10、处理创维老化房/质控实验室装修后电脑通网，安装交换机2台，调试增设的监控4个，为老化架假设提供网线约100根；

11、协助处理研发实验室、返修组装修后通网，安装交换机共2台，调试增设的监控5个；

12、一厂四楼创维驻厂房间接通网络；

13、一厂二楼IQC实验室装修，处理电脑通网，安装交换机1台；

14、特发信息保安经理办公室接通网络；

15、五楼、六楼办公区清理小交换机，仓库办公室清理小交换机；

16、一厂六楼车间主交换机替换为华三万兆交换机1台(利旧)；

17、三厂一楼AGV区域覆盖有线网络主线；

**监控网络：**

1、监控网络运维，处理监控室反馈监控头掉线问题；

2、协助处理同乐仓库7个监控摄像头回传一厂监控室观看；

3、摄像头时间误差大，监控室10台监控录像机配置网络NTP同步时间；

4、处理一厂四楼第一批增加9个摄像头的调试；

5、处理一厂创维车间产线关键岗位增加13个摄像头的/安装调试；

6、应安全主任监控需求，迁移三厂机房3台在用录像机去监控室；

7、创维车间产线关键岗位安装了16个监控头，进行调试，并接入一厂监控室；

8、处理研发实验室、返修组装修调试增设的监控5个；

**SMT方面：**

1、处理AOI维修站电脑，装有AOI RS软件的维修站电脑4台，转去维修房使用；

2、矩子AOI共享盘搭建172.18.32.194，将8个矩子AOI的数据回写至该服务器IP；

3、和田古德SPI共享盘搭建172.18.32.190，将4条线的SPI日志回写至该服务器IP；

4、和田古德4台AOI、盟拓6台AOI所用的服务器提交时卡顿，重新部署AOI spc服务端；

5、处理smt雅马哈贴片机系统受损无法开机故障5+次；

6、处理smt设备电脑（工控机）硬件故障约10次+；

7、处理SMT的6条思泰克SPI的D盘历史数据库爆满，释放空间，暂存历史数据到服务器；

**机房方面：**

1、协助机房服务器在停产时停机维护5次；

2、机房设备标签更新及完善；

**日常事务：**

1、处理电脑硬件无法开机、配置升级、办公软件及电脑系统为维护等等

2、协助搬运三厂二楼仓库约600+套电脑和配件到三厂三楼存放；

3、处理办公区大大小小的电脑故障（无法开机类+操作系统故障类+设置问题类）约200+台次；

4、处理网络故障以及网络访问权限；

5、三厂三楼堆放的无主IT类资产（机柜、交换机、无主台式主机、显示器等资产）回收IT仓库；

6、清理出IT仓库清理报废电脑--约150台；

**明年计划：**

1、优化网络，提升网络稳定性；

2、电脑的运维工作；

3、日常事务的处理。