**设备巡检报告**

**巡检**时间**：${time}**

# 一、运行状态数据

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 区域 | 正常资产数量 | 异常资产数量 |
| 广域网接入区 |  |  |
| 核心区 |  |  |
| 总行外网传统资源池区 |  |  |
| 总行内网传统资源池区 |  |  |
| 互联接入区 |  |  |
| 外联接入区 |  |  |
| 总行综合管理区 |  |  |
| 总行带外管理区 |  |  |

# 二、各区域设备状态

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 广域网设备（重点） | | | |
| 检查内容 | 检查通过标准 | 检查结果 | 说明 |
| 显示设备信息状态 | 资产状态正常则该巡检项通过 |  |  |
| CPU的利用率 | CPU利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 内存的利用率 | 内存利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 显示设备电源的工作状态 | 对于在位的电源，必须为normal状态，不在位的电源，为absent状态。在位的其他状态均为异常 |  |  |
| 显示设备风扇的工作状态 | 风扇状态非normal的均为异常 |  |  |
| 查看与其他设备互联接口状态 | 接口为UP为正常，其他状态非正常。 |  |  |
| 查看BGP的邻居状态 | 状态为Established为正常，其他状态非正常。 |  |  |
| 查看OSPF的邻居状态 | 状态为full为正常，其他状态非正常。 |  |  |
| 查看框试设备系统稳定性（8800/6600系列） | 状态为normal为正常，其他状态非正常 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 核心区设备 | | | |
| 检查内容 | 检查通过标准 | 检查结果 | 说明 |
| 显示设备信息状态 | 资产状态正常则该巡检项通过 |  |  |
| CPU的利用率 | CPU利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 内存的利用率 | 内存利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 显示设备电源的工作状态 | 对于在位的电源，必须为normal状态，不在位的电源，为absent状态。在位的其他状态均为异常 |  |  |
| 显示设备风扇的工作状态 | 风扇状态非normal的均为异常 |  |  |
| 查看与其他设备互联接口状态 | 接口为UP为正常，其他状态非正常。 |  |  |
| 查看OSPF的邻居状态 | 状态为full为正常，其他状态非正常。 |  |  |
| 查看框试设备系统稳定性（12500G系列） | 状态为normal为正常，其他状态非正常 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 总行外网传统资源池区设备 | | | |
| 检查内容 | 检查通过标准 | 检查结果 | 说明 |
| 显示设备信息状态 | 资产状态正常则该巡检项通过 |  |  |
| CPU的利用率 | CPU利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 内存的利用率 | 内存利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 显示设备电源的工作状态 | 对于在位的电源，必须为normal状态，不在位的电源，为absent状态。在位的其他状态均为异常 |  |  |
| 显示设备风扇的工作状态 | 风扇状态非normal的均为异常 |  |  |
| 查看防火墙堆叠状态 | 防火墙irf状态为Master/Standby为正常，其他的为非正常。 |  |  |
| 查看BGP的邻居状态 | 状态为Established为正常，其他状态非正常。 |  |  |
| 查看drni的keepalive链路状态 | keepalive链路状态为up为正常，其他状态非正常。 |  |  |
| 查看drni的IPP口的状态 | IPP口状态为up正常，其他为非正常 |  |  |
| 查看drni组角色的 | 本段与对端角色为Primary/Secondary为正常，其他为非正常。 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 总行内网传统资源池区设备 | | | |
| 检查内容 | 检查通过标准 | 检查结果 | 说明 |
| 显示设备信息状态 | 资产状态正常则该巡检项通过 |  |  |
| CPU的利用率 | CPU利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 内存的利用率 | 内存利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 显示设备电源的工作状态 | 对于在位的电源，必须为normal状态，不在位的电源，为absent状态。在位的其他状态均为异常 |  |  |
| 显示设备风扇的工作状态 | 风扇状态非normal的均为异常 |  |  |
| 查看防火墙堆叠状态 | 防火墙irf状态为Master/Standby为正常，其他的为非正常。 |  |  |
| 查看BGP的邻居状态 | 状态为Established为正常，其他状态非正常。 |  |  |
| 查看drni的keepalive链路状态 | keepalive链路状态为up为正常，其他状态非正常。 |  |  |
| 查看drni的IPP口的状态 | IPP口状态为up正常，其他为非正常 |  |  |
| 查看drni组角色的 | 本段与对端角色为Primary/Secondary为正常，其他为非正常。 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 互联网区设备 | | | |
| 检查内容 | 检查通过标准 | 检查结果 | 说明 |
| 显示设备信息状态 | 资产状态正常则该巡检项通过 |  |  |
| CPU的利用率 | CPU利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 内存的利用率 | 内存利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 显示设备电源的工作状态 | 对于在位的电源，必须为normal状态，不在位的电源，为absent状态。在位的其他状态均为异常 |  |  |
| 显示设备风扇的工作状态 | 风扇状态非normal的均为异常 |  |  |
| 查看防火墙堆叠状态 | 防火墙irf状态为Master/Standby为正常，其他的为非正常。 |  |  |
| 查看互联网接入路由器 | 接口为UP为正常，其他状态非正常。 |  |  |
| 查看互联网汇聚交换机vrrp状态 | 主设备Vrrp状态为master/Backup，其他为非正常 |  |  |
| 查看互联网接入路由器的稳定性 | 状态为normal为正常，其他状态非正常 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 外联区设备 | | | |
| 检查内容 | 检查通过标准 | 检查结果 | 说明 |
| 显示设备信息状态 | 资产状态正常则该巡检项通过 |  |  |
| CPU的利用率 | CPU利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 内存的利用率 | 内存利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 显示设备电源的工作状态 | 对于在位的电源，必须为normal状态，不在位的电源，为absent状态。在位的其他状态均为异常 |  |  |
| 显示设备风扇的工作状态 | 风扇状态非normal的均为异常 |  |  |
| 查看防火墙堆叠状态 | 防火墙irf状态为Master/Standby为正常，其他的为非正常。 |  |  |
| 查看设备ospf状态 | 状态为full为正常，其他状态非正常。 |  |  |
| 查看汇聚交换机vrrp状态 | 主设备Vrrp状态为master/Backup，其他为非正常 |  |  |
| 查看框试设备系统稳定性（6600系列） | 状态为normal为正常，其他状态非正常 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 总行综合管理区设备 | | | |
| 检查内容 | 检查通过标准 | 检查结果 | 说明 |
| 显示设备信息状态 | 资产状态正常则该巡检项通过 |  |  |
| CPU的利用率 | CPU利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 内存的利用率 | 内存利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 显示设备电源的工作状态 | 对于在位的电源，必须为normal状态，不在位的电源，为absent状态。在位的其他状态均为异常 |  |  |
| 显示设备风扇的工作状态 | 风扇状态非normal的均为异常 |  |  |
| 查看与其他设备互联接口状态 | 接口为UP为正常，其他状态非正常。 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 总行带外管理区设备 | | | |
| 检查内容 | 检查通过标准 | 检查结果 | 说明 |
| 显示设备信息状态 | 资产状态正常则该巡检项通过 |  |  |
| CPU的利用率 | CPU利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 内存的利用率 | 内存利用率的推荐安全使用门限为70%。 |  |  |
| 显示设备电源的工作状态 | 对于在位的电源，必须为normal状态，不在位的电源，为absent状态。在位的其他状态均为异常 |  |  |
| 显示设备风扇的工作状态 | 风扇状态非normal的均为异常 |  |  |
| 查看与其他设备互联接口状态 | 接口为UP为正常，其他状态非正常。 |  |  |