信息技术室网络设备安全检查规范

一、安全检查要求

1、要求关键核心网络设备每周进行一次常规巡检工作，普通网络设备每月进行一次常规巡检工作。

2、巡检结果应在巡检表上进行详细记录，并定期汇总巡检报告。原则上关键核心设备每周出一份巡检报告，每月出一份月度总结报告，每年出一份年度总结报告。

3、巡检中如发现异常应及时通知相关技术人员或负责维保的公司进行解决，并按照网络设备管理制度记录故障解决情况。

巡检内容及方法

二、安全检查项目

1、关键核心设备

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **设备名称** | **运行状态** | **处理结果** |
| 出口防火墙 | ISP出口流量状态：电信-500：电信-200：联通：移动：教育网：机房巡检设备运行状态正常IOS运行状态正常 |  |
| 控制核心 | 机房巡检设备运行状态正常IOS运行状态正常 |  |
| BAS-O | 机房巡检设备运行状态正常IOS运行状态正常 |  |
| BAS-H | 机房巡检设备运行状态正常IOS运行状态正常 |  |
| 办公区核心 | 机房巡检设备运行状态正常IOS运行状态正常 |  |
| 学生区核心 | 机房巡检设备运行状态正常IOS运行状态正常 |  |
| 家属区核心 | 机房巡检设备运行状态正常 |  |
| 代理服务器 | 机房巡检设备运行状态正常IOS运行状态正常 |  |
| 无线AC | 机房巡检设备运行状态正常IOS运行状态正常 |  |
| 无线AP | 空医系教室无线网络交换机主干链路故障，学院宿舍有2个AP掉线 |  |
| 网络调整 |  |  |

2、接入设备

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **检查内容** | **检查项目** | **检查结果** | **故障描述** | **处理结果** |
|  | 系统状态指示灯 | □正常 □异常 |  |  |
| 网络连通性 | □正常 □异常 |  |  |
| 运行报警或异响 | □正常 □异常 |  |  |
|  | 系统状态指示灯 | □正常 □异常 |  |  |
| 网络连通性 | □正常 □异常 |  |  |
| 运行报警或异响 | □正常 □异常 |  |  |
|  | 系统状态指示灯 | □正常 □异常 |  |  |
| 网络连通性 | □正常 □异常 |  |  |
| 运行报警或异响 | □正常 □异常 |  |  |
|  | 系统状态指示灯 | □正常 □异常 |  |  |
| 网络连通性 | □正常 □异常 |  |  |
| 运行报警或异响 | □正常 □异常 |  |  |
| 学生区核心 | 系统状态指示灯 | □正常 □异常 |  |  |
| 网络连通性 | □正常 □异常 |  |  |
| 运行报警或异响 | □正常 □异常 |  |  |
| 家属区核心 | 系统状态指示灯 | □正常 □异常 |  |  |
| 网络连通性 | □正常 □异常 |  |  |
| 运行报警或异响 | □正常 □异常 |  |  |