事故单

事故单

事件基本信息

• 事件编号: 20240808-001

• **事件类型**: 火灾

• 事件发生日期和时间: 2024年8月8日 10:15 AM

• 事件报告日期和时间: 2024年8月8日 10:30 AM

事件发生地点

• 数据中心名称: UPS 数据中心

• 具体位置: 服务器机房 B2

事件描述

• **详细描述**: 2024年8月8日上午10:15,UPS数据中心的服务器机房B2发生火灾。初步调查显示,火灾由电气故障引起,导致设备过热并引燃附近的电缆。

• 起因: 电气故障

• **火势蔓延情况**:火势迅速蔓延至相邻的两个机架,导致多个服务器设备损坏。

受影响的资产

• 受影响的设备和设施: 服务器机架7和8, 冷却系统, 电缆

• 损坏的程度: 严重损坏,需要更换和维修

• 初步损失评估: 约500,000美元

人员情况

- 现场人员名单:张三、李四、王五
- 受伤情况:无人员受伤
- 疏散和救援行动: 所有人员在10分钟内安全疏散, 无需紧急医疗救援

应急响应

• 应急响应步骤和时间:

1. 10:15 AM: 火灾信号检测到,启动火灾报警系统

2. 10:16 AM: 报警系统触发,所有人员收到疏散通知

3. **10:18 AM**: 机房断电,启动灭火系统

4. 10:20 AM: 灭火系统开始灭火,消防部门收到通知

5. 10:25 AM: 消防部门到达现场并开始救援

6. 10:30 AM: 火势得到控制,进入现场清理和评估阶段

事件后续处理

• 现场清理和恢复工作: 火灾后, 现场已封闭, 进行清理和恢复工作

• 进一步调查和分析:将对电气故障原因进行详细调查

改进措施和预防建议:建议定期检查电气设备,加强火灾监控和应急预案演练

附件

• 现场照片和视频:已拍摄并存档

• 相关监控数据: 已收集并分析

• 报告和证据文件:包括消防部门报告、损失评估报告等