

# 西安信息集成系统

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 西安信息集成系统                    |
| 公司名称 | 北京博达通控技术有限公司西安办事处           |
| 价格   | 2000.00/套                   |
| 规格参数 |                             |
| 公司地址 | 西安市碑林区李家村万达广场1栋1单元23层12320室 |
| 联系电话 | 86-02985573511 18049437440  |

## 产品详情

### 多层次的机房监控

#### 完善的[机房监控系统](#)

应该是能够实现对从设备运行情况到机柜微环境再到机房整体环境这样多层次的监控，并能重点实现对设备内部的监控。

机柜内的微环境是设备正常运行所需要的物理环境。机柜微环境参数最能体现设备所处的实际运行物理环境的情况，所以实现对机柜内微环境的监控也相当重要。机房各个点的环境参数值是不同的，因此机房内整体环境监测的参数不能体现各机柜微环境参数，更不能体现重要设备内部的环境。也就是说，即使机房整体环境参数正常，IT设备所处环境也不一定正常。所以说机房的整体环境监控的重要性次于对设备的监控和对机柜内微环境的监控。

空调机的运行是为了降低机房内的温度，使机房内的整体温湿度保持在一个合适的范围内，机房各个点的温度参数值是不同的。空调机出风口的温度值不能说明机房的整体温度和机柜微环境温度，空调的正常运行不能说明设备就能正常运行。因此对空调的监控不能代表甚至取代对设备的监控。

漏水监测系统是为了监测机房内是否有漏水，以防止因漏水影响设备的正常运行。线式探测器是成线型布置在机房可能漏水的最低处，而实际上点式漏水探测器同样可以反映机房的漏水情况且比线式探测器经济实惠、安装方便、维护简单。

机房内设备由于非常重要，一般都是采用UPS供电，并且UPS是双供电，只要对UPS进行监控就能确保设备正常供电并且能反映市电的情况。因此，对电源的有效监控是在不增加任何投资的情况下通过协议实现对UPS的监控，通过监控其电压、电流、电池使用情况、市电情况来确保设备的正常运行。