

# 环境监控系统|scada组态软件|运维代维软件

产品名称	环境监控系统 scada组态软件 运维代维软件
公司名称	合肥联龙软件科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:联龙 产地:合肥
公司地址	合肥市高新区红枫路19号
联系电话	15375349960

## 产品详情

### 1、简介

动力环境监控系统将为整体数据中心机房的发电机、低压配电、UPS及电池、精密/单体空调、新风机、温湿度、烟雾、漏水、消防、门禁

、视频等动力环境及安防设备提供365x24不间断远程监测与科学管控。

联龙动力环境监控系统实时监视各系统设备的运行状态及工作参数，发现部件故障或参数异常，即时采取多媒体动画、语音、电话、

短消息等多种报警方式，记录历史数据和报警事件，提供智能专家诊断建议和远程监控管理功能以及WEB浏览等，支持3D高清动画和2D监控。

联龙动力环境监控系统以方便快捷的移动应用，随时随地监测设备运行状态、处理应急事件。系统提供基于平板电脑及手机终端的Web

App，实现与PC端同步的管理功能。移动终端可以查看设备运行趋势，可以查看各种设备统计分析图表等；可以结合GIS，标示企业各区域设

备监测点的真实地理位置，实时监测设备运行状态、变化情况、报警信息等。

通过现场的智能监测仪表、计量设备，对重要设备，实现遥控、遥测、遥信功能，对系统各种运行开关量状态和电量参数进行实时采集

和显示，可完整地掌握动力环境的实时运行状态，及时发现故障并做出相应的决策和处理，实现对变电站、配电房、泵站、变频设备等的现

代化运行管理。动力环境监控系统是建筑物自动化系统(BAS)中的一个重要组成部分。建筑物自动化是对整个系统来进行综合控制管理的统一

体。动力环境监控系统通过工业标准接口可以与BAS、智能楼宇系统、MIS、ERP、CRM等系统进行数据集成

## 2 主要功能

- (1) 动力设备监控：如配电柜、开关、UPS、光电系统、风电系统、发电机、蓄电池组等
  - (2) 机房环境监控：温度、湿度、粉尘浓度、水浸、空气压力、空调、新风系统等
  - (3) 安保系统联动：系统集成门禁系统，当检测到非法入侵，自动联动防盗报警系统。
  - (4) 消防系统联动：如发生烟雾报警，自动联动消防系统、火灾报警、气体自动灭火系统、防排烟系统、自动水灭火系统等。
  - (5) 机房IT设备实时监控：通过对机房网络设备和服务器的监控，实时了解机房网络和服务器的运行状态。
  - (6) 实时报警功能，如机房发生故障，能通过声光报警、电话，短信，邮件等多种方式通知机房运营维护人员。
  - (7) 支持WEB发布和手机APP实时浏览功能。
  - (8) 3D实景仿真功能，实现对机房一个立体式、可视化的运维管理。
  - (9) 可支持多种规约和通信手段，以支持多厂家设备(智能电度表、采集器等)的接入以及数据转发，如IEC870-102、DLT645、威胜等规约。
- 用规约库和设备库的形式来管理规约和通信设备，增加规约或通信设备时，无须修改系统应用。
- (10) 充分考虑了用户今后采集终端规模扩展的需要，随系统规模的扩大，采集点的增多，通过增加厂站数目和采集点数目就可轻松完成，
- 不影响系统的可靠性和稳定性。

(1) 采集数据准确完整，灵活设置采集方案，每一种采集方案的采集周期都可以设置，能满足不同通信方式和数据密度的要求。周期以分

钟为单位，1分钟

## 3 技术特点

- (1) 可以同时监控多品牌不同类型的设备。
- (2) 配置GPRS远程维护模块，维护方便快捷。
- (3) 支持WEB访问，无需另外安装软件，通过IE浏览器输入IP地址即可查看，就像上网浏览网页一样简单。

(4) 支持3D实景监控，性价比高，实现对数据中心的真实展现，真正实现一个立体式、可视化的新一代机房运行管理平台。

(5) 具备强大的历史数据和历史事件存储功能以及报表管理功能。

(6) 支持窗口弹出报警、声音报警、声光报警、邮件报警、短信报警、电话语音报警。

(7) 支持报警开关联动，如：机房高温超限自动调温，红外感应自动开灯。

(8) 支持报警视频联动，如：机房非法入侵自动联动视频并启动录像。

(9) 系统与数据库接口采用ODBC技术，使系统从根本上脱离了数据库的限制，支持各种类型数据库，如MYSQL,SQL SERVER,ORACLE等。

(10)支持Windows /Linux 64位操作系统。

#### 4 售后服务

7X24 远程桌面服务

质保期：18个月