

VPort Video Gadget

专为SCADA系统设计的免编程工具

简介

对系统集成商来说,在SCADA系统中嵌入视频监控系统一直是个大麻烦,因为她们需要投入大量的时间和精力来研究IP视频设备的ActiveX SDK(软件开发工具包),然后还需编写无错代码。为了减少所需要的编程工作,Moxa创造了无需编程的

工具——VPort Video Gadget,包括在VPort ActiveX SDK PLUS中。VPort Video Gadget可以节省系统工程师的再编程工作上所投入的时间和精力。

关于VPort Video Gadget

VPort Video Gadget是一个预先整合了编程功能的对象,可在SCADA系统中嵌入视频监控系统。功能包括连接/断开VPort、视频显示、视频关闭、云台控制、启用/禁用音频,和图像快照。对系统工程师而言,使用VPort Video Gadget的好处在于可以节省大量的时间和工程资源

对Moxa SoftNVR-IA或MxNVR-IA录制的视频而言,VPort video gadget提供了一个远程回放功能插件,可实现基于SCADA/HMI系统播放录制的视频。SCADA系统集成商可以使用这种远程回放功能,来搜索和播放录制的视频。



使用VPort Video Gadget

仅几步即可使用VPort Video Gadget:

- 拖放选定的函数对象
- 在对应列输入所需的参数
- 保存,函数编程任务完成
- 支持Citect、InTouch和Cimplicity第三方SCADA系统



注:使用VPort Video Gadget的具体方法可根据SCADA系统的不同而不同。不过,无论您使用何种SCADA系统,VPort Video Gadget始终无需编程。

自动化系统的绝佳工具

显然,采用VPort Video Gadget的好处在于大大减少了所需的编程工作,即可将IP视频监控系统整合至SCADA系统中。除此之外,采用VPort Video Gadget可让您的IP视频监控系统不再独立于您的自动化系统,相反,它成为自动化系统的一部分,与I/O传感器、马达等部分相提并论。

要获得VPort Video Gadget,请从Moxa网站下载VPort ActiveX SDK PLUS。