

MiComm IP箱

米塔提供一种完整的远程通讯解决方案，为替换过时的PSTN/ISDN调制解调器设计，可实现与已安装SCADA系统的原有风机间的现代、安全和可靠的远程IP通讯。

IP远程通讯的必要性

从2018年起，多家运营商将关闭PSTN/ISDN网络，令许多旧机型的风机无法通过模拟/ISDN调制解调器进行远程控制/监控。

为解决这一问题，米塔开发了一种具有成本效益和安装便利性的解决方案对所有风机中的过时通讯设备进行替换，并重新连接运行Windows 32或64位系统的现有SCADA解决方案。

远程连接的建立采用现代DSL连接，或者采用2G/3G/4G调制解调器选项，可通过移动网络连接风机。

该解决方案不仅对当前的调制解调器进行替换，而且为选定协议新增了先进的功能。采用最先进的协议切换，已实现风机的并发访问技术，令最终用户能够在整机厂商或网络服务供应商执行远程服务任务时从同一台风机下载发电量收益数据。

系统概览

MiComm IP箱由包含无线通讯选项的箱体、特定风机型号的连接套件以及远程PC上的特殊软件组成。

风机/子站内部：

箱体可通过高功率磁体的作用轻松地连接原有控制柜的边缘。选择移动选项后，将在塔筒外部安装天线。

除供电和保护设备外，箱体还包含运行专门开发软件的ER1000路由器，可实现IP和串行连接。

根据风机型号，箱体配置不同的连接套件以适应特定风机。

远程：

远程方面，安装相应SCADA的PC运行取代实际调制解调器仿真调制解调器/串行行为而设计的特定驱动器软件。

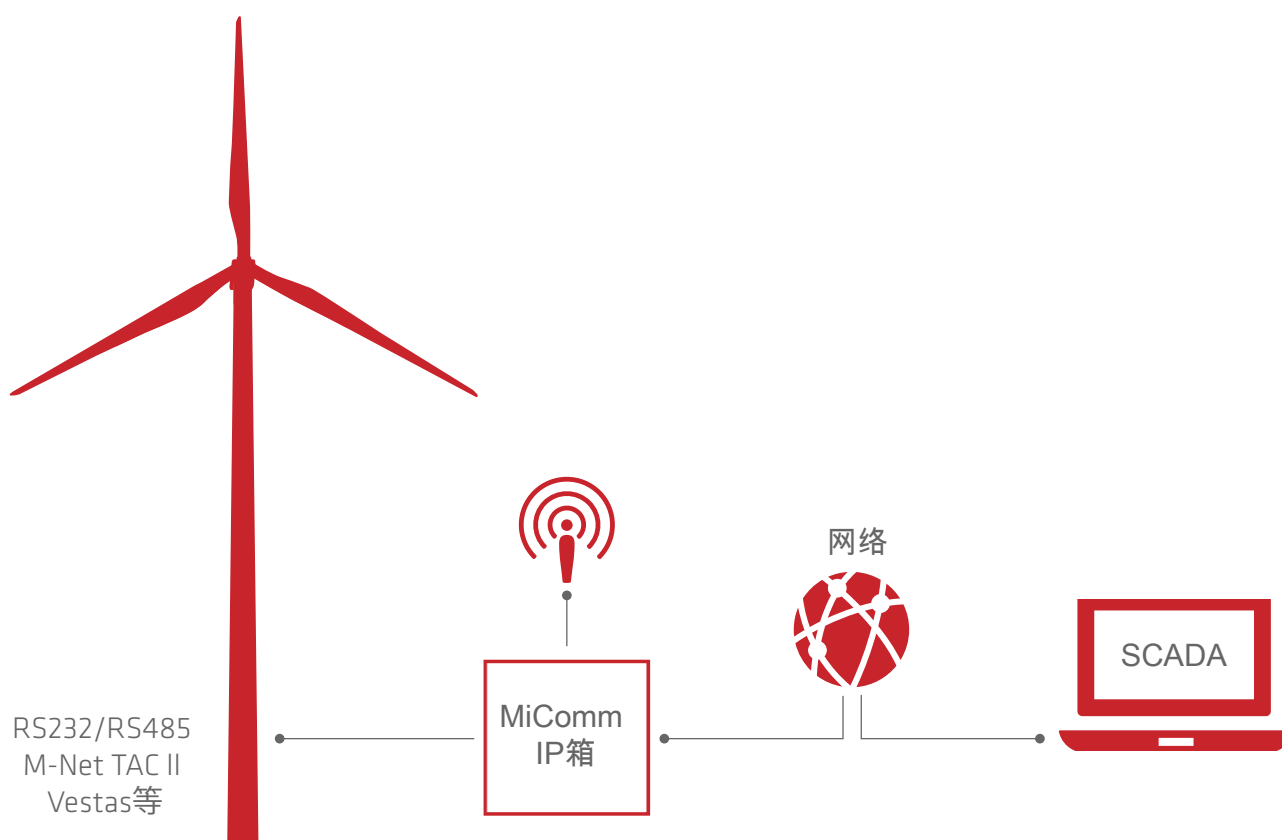
PC拨“号”后，软件建立与箱体的连接并中继传输PC/SCADA系统与风机间的所有数据。

联系我们

如果您希望了解MiComm IP箱的更多信息，可通过mail@mita-teknik.com或+45 8665 8600联系我们。

MiComm IP箱

米塔提供一种完整的远程通讯解决方案，为替换过时的PSTN/ISDN调制解调器设计，可实现与已安装SCADA系统的原有风机间的现代、安全和可靠的远程IP通讯。



产品特性

- › 将风机/网络中的原有PSTN/ISDN调制解调器解决方案完全升级至现代技术
- › 通过DSL或无线2G/3G/4G实现与风机的远程串行和IP通讯
- › 通用风机协议的内置支持，例如：
通用的串行连接风机，通用调制解调器连接风机，MNet (WP3x00, IC1x00 IC500), DCE3 (TACI/TACII)和 RCS (Vestas VMP3500, VMP4400 & VMP5000.x)
- › 相同串行链路上最多5个并发远程客户端的多用户访问
- › 完全支持Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 32/64位操作系统
- › 完全支持通用的SCADA系统，如MiScout, Gateway, WPMS, Vestas VOB等
- › 风机设计，长达20年运行寿命和备件保证
- › 安装方便 – 可轻松通过磁体或螺钉与原有柜体/支架连接