

SIEMENS吐鲁番市西门子（授权）中国一级代理商- 西门子西北地区变频器总代理商

产品名称	SIEMENS吐鲁番市西门子（授权）中国一级代理商-西门子西北地区变频器总代理商
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	变频器:西门子代理商 触摸屏:西门子一级代理 伺服电机:西门子一级总代理
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

产品详情

本文档使用的软件版本是WinCC flexible 2008 SP2 Update13，操作系统是Windows XP Professional SP3，操作屏是MP277-10 Touch，订货号为6AV6643-0CD01-1AX1。

远程监控不仅可通过局域网LAN建立，也可利用公网Internet通过建立VPN实现，本文档仅提供局域网内的相关设置步骤。

1.实现远程控制的限制条件

1.1有哪些屏支持远程监控的功能

Panel 177-6 PN,Panel 277，TP177B-4 PN/DP，TP177B-6 PN/DP，OP177B-6 PN/DP，xP270系列，xP370系列，MP177-6 Touch，具有WinCC flexible运行系统的PC。

表1.

2.如何给操作屏传递授权

2.1需要购买的授权

WinCC flexible 2008 SP2/Sm@rt Service for Panels 6AV6618-7BB01-3AB0

或WinCC flexible 2008 SP2/Sm@rt Access for Panels 6AV6618-7AB01-3AB0注：

1) 以上2个授权选择任何一个均可以，用户可从选件的其他功能来决定选择哪一项符合需求。本文档主

要针对现场维护的需求，以Sm@rt Service选件为例描述。

2) 一个授权只能用在一個屏上。

3) 不同的WinCC flexible版本，相应的Sm@rt Service授权订货号也是不相同的。

2.2传递授权

首先根据MP277西门子面板下载手册第8页以太网下载方法，设置好本机和屏的IP地址，并且保证本机和屏能够互相Ping通对方。

也可复制链接到IE浏览器中进入下载页面：77951027

/cs/document/77951027?caller=view&lc=zh-CN

注：本文使用的计算机IP地址设为192.168.40.89，MP277-10 Touch 的IP地址为192.168.40.81。

打开Automation License

Manager授权管理器，选择软件上方的编辑>连接目标设备>连接HMI设备，配置与HMI设备的连接方式。

图2.1

左侧选择MP277 10 ”

Touch，右侧连接方式选择Ethernet，计算机名填目标HMI设备的IP地址（不是计算机本机的IP地址）。

图2.2

连接成功以后，在计算机本机上找到要传送的授权“WinCC flexible/Sm@rtService for Panels”，鼠标右键选择Transfer到目标HMI设备MP277 10 ” Touch点击OK确定。

图2.3

图2.4

3.操作屏作为Server需要做哪些设置

3.1 Server组态

在MP277-10Touch项目中激活Sm@rt Access或服务：Sm@rt Server，下载程序。以此设置将该设备作为服务器。

图3.1

3.2监控Server密码设定

1) 双击MP277-10Touch的Control Panel>WinCC Internet Settings

图3.2

2) 选择Remote标签，激活“重启后自动启动”复选框。

图3.3

选择Change settings，激活连接及设定密码。默认为100。可以设定View Only仅监控但不能操作的用户密码。设定密码后选择“Apply”后再点击“OK”退出该界面。