

InduSoft 在镀膜机上的应用

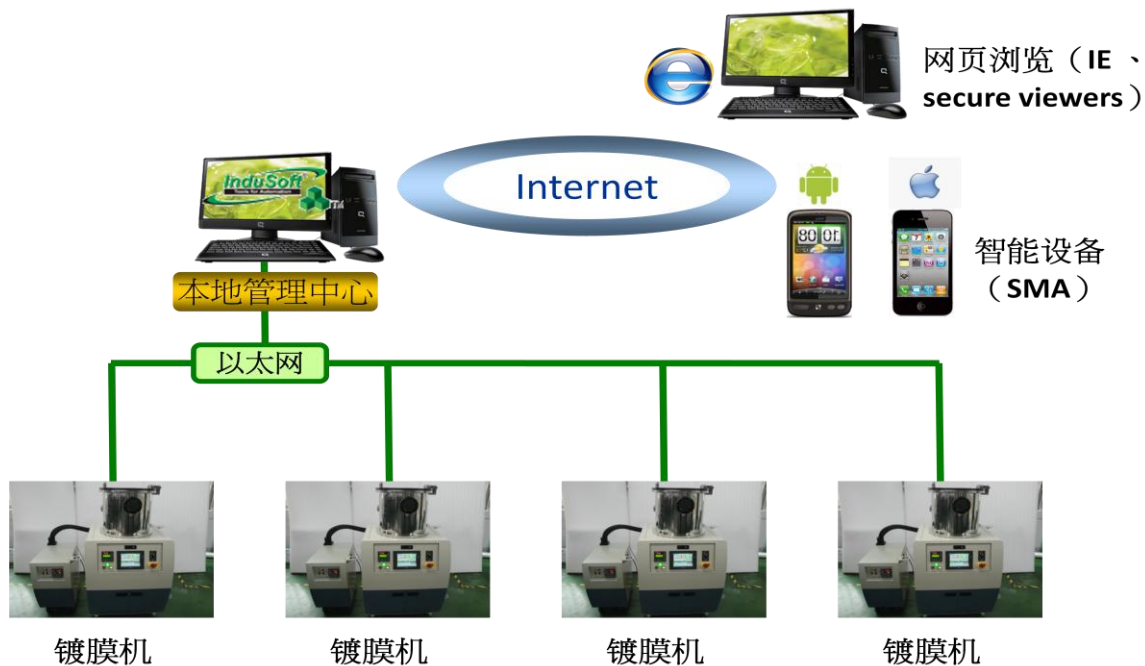
镀膜机是用来将全防纳米镀膜涂于线路板的表面，形成一层全防的保护膜，纳米膜。它可有效地隔离线路板，并可保护电路免遭恶劣环境的侵蚀、破坏，从而提高线路板的可靠性，增加其安全系数，并保证其使用寿命。

初期所面临的挑战

由于远端控制，涉及到安全性，建议在工厂内放置一台工控机，然后再工控机上做权限管理。当有人需要远端访问每台设备的控制系统，先输入分配好的密码，不同的用户，有不同的权限，这样可以保证在实现远程访问的同时，又能兼顾安全性。

解决方案

通过安装在设备上的 PAC 控制器已经 I/O 模块来实现对整个镀膜机的控制，包括自动、手动、维修等功能，通过 InduSoft 软件的不同等级分配能够实现不同人员的管理，不同的用户，有不同的权限，InduSoft 强大的数据整合功能，能为客户提供报表，趋势，实时或历史报警等等，这样既保证在实现远程访问，又可以兼顾到安全性。



结果

InduSoft 帮助品富镀膜机实现通过远程电脑进行对每台设备的访问及控制。

通过 InduSoft 能够对不同人员进行权限管理、将整套系统的数据整合并保存记录。

通过 InduSoft 的 SMA 功能可轻松使用手机或者平板电脑等智能装置进行实时访问。