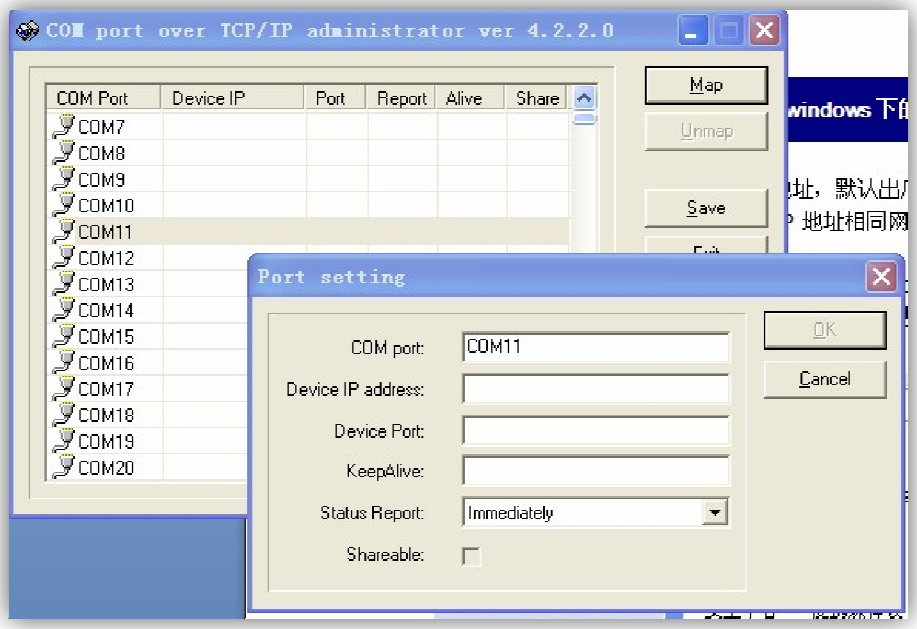
DiGATTO T 系列串口/终端服务器在 windows 下的固定端口方法

1. 设定 DiGATTO 终端服务器的 IP 地址，默认出厂值是 192.168.0.233，其 IP 地址需要和固定端口的 WindowsNT/2000/XP 的 IP 地址相同网段或通过路由器设置可以相互 PING 通。
2. 运行随机光盘 \driver\Windows 文件夹下的固定端口程序：**setup4.2.2**
   安装成功后，在安装完毕后在控制面板中会出现选项 COM Port Over TCP/IP

3. 双击 COM port over TCP/IP 图标设置，出现 COM 映射列表
   假设我们是将 IP 地址为 192.168.0.233 的 16 口设备，映射为 COM11~COM26，将光标移到 COM11 处,点击 **MAP,**弹出新窗口



COM port：需在Windows 系统中映射的端口

Device IP address：终端服务器的IP 地址

Device Port： 终端服务器的端口，依次对应其实际的端口数，若连选可采用1-XX 比如从4 口开始的连续6 个端口，输入4-6，这样就对4，5，6，7，8，9 合计6 个物理端口进行了映射，映射的系统端口分别为COM3,COM4…...COM8。

KeepAlive： 串口存活时间，0 代表没有监控端口使用，输入1-10000，一般设置为300秒

Status Report： 报告端口状态信息

Shareable：是否设为共享方式

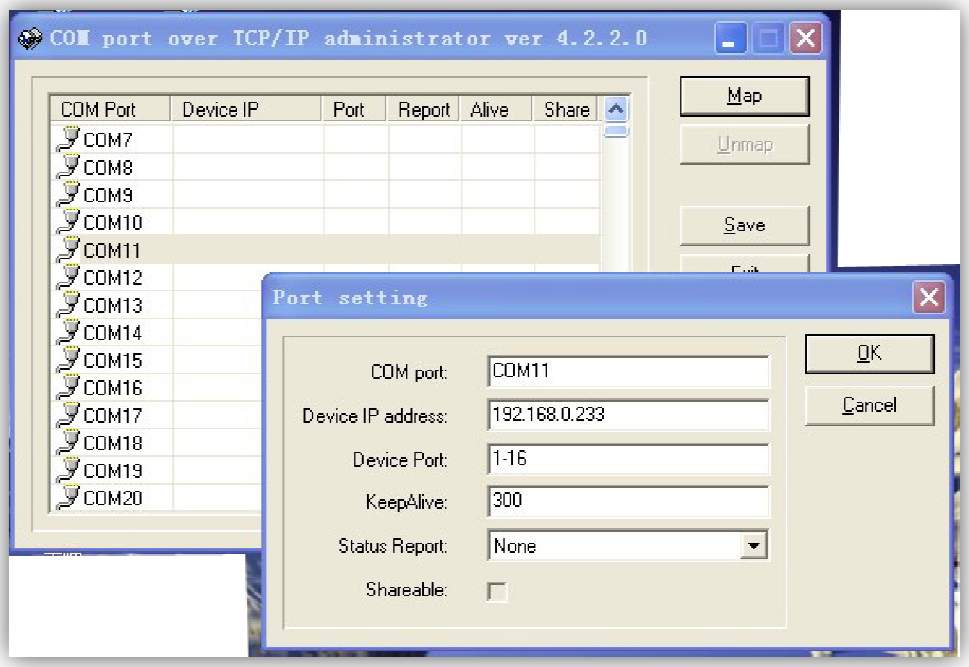
4． 在**COM port** 处填入想要映射的COM口，如COM11

5． 在**Device IP address**处填入本设备的IP地址，如：192.168.0.233

6． 在**Device Port**处填入需要连续映射的端口数，如：1-16

7． **KeepAlive** 300

8． **Status Repor** 选择 None



9. 点击 OK,,再点击 SAVE 保存设置，不需要重新启动操作系统即可立即生效。

在WindowsNT/Windows2000/WindowsXP下映射COM口可以在串口/终端服务器离线的状况下进行安装映射，所以可以在先安装设置好驱动程序之后，再把终端服务器连接到网络上使用，都是没有问题的。