

分類/Classification	<input checked="" type="checkbox"/> tDS <input checked="" type="checkbox"/> tGW <input checked="" type="checkbox"/> PETL/tET/tPET <input type="checkbox"/> DS/PDS/PPDS <input type="checkbox"/> tM-752N
	<input type="checkbox"/> I/O Card <input type="checkbox"/> VXC Card <input type="checkbox"/> VxComm <input type="checkbox"/> Other
作者/Author	Albert
日期/Date	2024-03-11
編號/NO.	FAQ-036

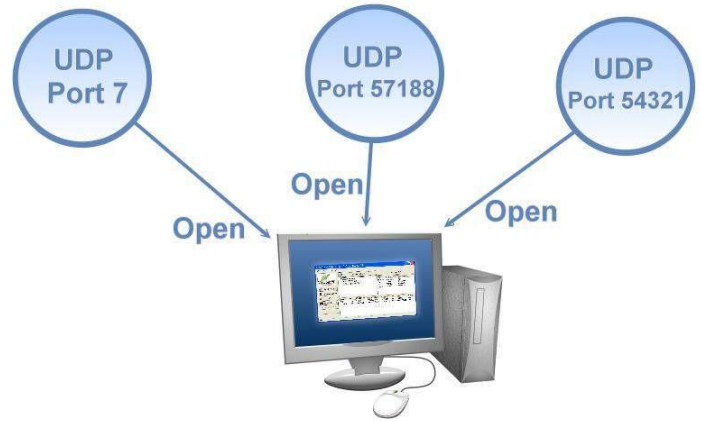
問題: 為什麼我的電腦無法 Ping 到 tDS/tGW-700、ET/tPET 系列模組或 Utility 無法搜尋到 tDS/tGW-700、ET/tPET 系列模組?

答:

1. 請確認Windows防火牆以及防毒軟體設定，可以先關閉防火牆以及防毒軟體測試。

2. 當電腦與模組通訊時會使用到一些特定的 UDP Port，所以請與您的網路管理員確認 UDP Port 7, Port 57188 及 Port 54321 是否有開放使用。

3. Utility不支援跨網段的搜尋方式，請先確認模組和PC在同一個網段內。



TCP/UDP Port 詳細說明請參考下列表格:

➤ TCP Ports:

Module	Port Number	說明
	80	HTTP (Hypertext Transfer Protocol)
tDS-700	10000	Command Port
	10001	Serial Port for COM1
	10002	Serial Port for COM2
	10003	Serial Port for COM3
tGW-700	502	Modbus Data Port for COM1
	503	Modbus Data Port for COM2
	504	Modbus Data Port for COM3
ET/tPET	502	Modbus Data Port for COM1

➤ UDP Ports:

Port Number	說明
7	Echo (Ping)
57188	UDP Search Request
54321	UDP Search Response