VxServer FAQ

目錄

Q01: 使用 GT-541, RMV-531, GRP-520 時,若因為 2G/3G 網路太慢,產生輪詢時不斷 Time-out 的問題時,該如何處理? 若上層軟體不能修改 Time-out 時間時,又要怎麼處理?.3

Q01: 使用 GT-541, RMV-531, GRP-520 時,若因為 2G/3G 網路太慢,產生輪詢時不斷 Time-out 的問題時,該如何處理?若上層軟體不能修改 Time-out 時間時,又要怎麼 處理?

A01: 一般只要加長上層軟體的 Time-out 設定即可。但有可能上層軟體不能修改 Time-out 時間(如 PLC 的編輯軟體),這時可以使用 VxServer 內建的功能來修改 VxComm driver 功能,讓上層軟體在傳送時會被鎖住一段時間(可設定),達成強制等一段時間的功能。

1. 請先確認 VxComm 的版本,至少為"v2.12.06"以上版本

Size :	63360 Byte(s).		File Time :	1/22/2014 02:21:36
Ver :	Win2K v2.12.06	(1/22/2014)	Status :	Driver is running.
選 VxS	erver 中的「Sett	ings / Option	IS _	
xServer V	7er1.01 B1 2012/04/	20		
ttings	<u>H</u> elp <u>E</u> xit			
Modif	y local <u>I</u> P v local Port			
Ontio	ns			
Syste	m Information			
<u>R</u> esta	irt VxComm Drive	er		
若是 C 若是 F 若是 C ions	GT-541 請至少大 RMV-531 至少大 GRP-520 至少大抗	於 5000 ms 於 3000 ms 於 1500 ms		
若是 C 若是 F 若是 C tions General	GT-541 請至少大 RMV-531 至少大 GRP-520 至少大抗	於 5000 ms 於 3000 ms 於 1500 ms		
若是 C 若是 F 若是 C tions General	GT-541 請至少大 RMV-531 至少大 GRP-520 至少大的	於 5000 ms 於 3000 ms 於 1500 ms	ite	
)若是 C)若是 F)若是 C tions General	ST-541 請至少大 RMV-531 至少大 SRP-520 至少大的 Run this program wh Automatically reduce	於 5000 ms 於 3000 ms 於 1500 ms hen Windows sta d to the system t	irts	program
若是 C 若是 F 若是 C tions General	ST-541 請至少大 RMV-531 至少大 SRP-520 至少大 Run this program wh Automatically reduce Network response tir	於 5000 ms 於 3000 ms 於 1500 ms hen Windows sta d to the system t me: 5000 n	irts ray when run this p nilliseconds (Defa	program ult: 0 ms)
)若是 C 若是 F 新是 C tions General	ST-541 請至少大 RMV-531 至少大 SRP-520 至少大 Run this program wh Automatically reduced Network response tin I Smart transmit m	於 5000 ms 於 3000 ms 於 1500 ms hen Windows sta d to the system t me: <u>5000</u> n	irts ray when run this p nilliseconds (Defa	program ult: 0 ms)
若是 C 若是 F 若是 C tions General	ST-541 請至少大 RMV-531 至少大 SRP-520 至少大 Run this program wh Automatically reduced Network response tin I Smart transmit m	於 5000 ms 於 3000 ms 於 1500 ms hen Windows sta d to the system t me: <u>5000</u> n	irts ray when run this p nilliseconds (Defa	program ult: 0 ms)
)若是 C)若是 C tions General	ST-541 請至少大 RMV-531 至少大 SRP-520 至少大 Run this program wh Automatically reduce Network response tir I Smart transmit m	於 5000 ms 於 3000 ms 於 1500 ms hen Windows sta d to the system t me: <u>5000</u> n hode	rts ray when run this p nilliseconds (Defa	program ult: 0 ms)
)若是 C)若是 F)若是 C Otions Ceneral	GT-541 請至少大 RMV-531 至少大 GRP-520 至少大 Run this program wh Automatically reduced Network response tir I Smart transmit m	於 5000 ms 於 3000 ms 於 1500 ms hen Windows sta d to the system t me: 5000[_ n hode	rts ray when run this p nilliseconds (Defa	program ult: 0 ms)
)若是 C 新 若是 C tions General	GT-541 請至少大 RMV-531 至少大 GRP-520 至少大 Run this program wh Automatically reduced Network response tir I Smart transmit m	於 5000 ms 於 3000 ms 於 1500 ms hen Windows sta d to the system t me: 5000L n hode	rts ray when run this p nilliseconds (Defa	program ult: 0 ms)
若是 C 若是 C tions General	ST-541 請至少大 RMV-531 至少大 SRP-520 至少大 Run this program wh Automatically reduce Network response tir I Smart transmit m	於 5000 ms 於 3000 ms 於 1500 ms hen Windows sta d to the system t me: <u>5000</u> n hode	irts ray when run this ; nilliseconds (Defa	orogram ult: 0 ms)

4. 按下確認後,會跳出「restart driver」的視窗,請按「Restart Driver」讓 VxComm driver 重新啓動即可。若失敗,請確認是否所有 Virtual Com Port 已關閉。

Restarting Driver		×
STOP	Restart VxComm driver to use new configuration. Make sure you have closed all virtual Com ports first.	
Status: VxCo	mm Driver is running	
L		
Res	tart Driver	