进入打开 My Device——>Control Panel——>CX Configuration, 如图 A17 所示。进入 CX Configuration,选择 Firewall 页,点击"Create Rule"添加 IP。



图A17 选择Firewall页

192.168.150.X (X可以自定义,也可以表示工站号)此处以41号工站为例。

Create Rule				
Туре	Protocol [	Port	<b>∨</b> IP	Subnet
Protocol	ТСР 💌	Ιp	192.168	.150.41
PortMin (dec)	0	Ip Mask	255.255	.252.0
PortMax (dec)	0			
Description				
ОК	]		[	Cancel



添加面中控监控机IP 地址: 192.168.149.231

Create Rule					×
Туре	Protocol	Port	V IP	Subnet	
Protocol	ТСР	V Ip	192.168	3.149.231	-
PortMin (dec)	0	Ip Mask	255.255	5.252.0	
PortMax (dec)	0				
Description					-
ОК				Cancel	

地址: 192.10	0.149.211				
Create Rule					×
Туре	Protocol	Port 🗌	V IP	Subnet	
Protocol	ТСР	🗸 Ip	192.168	.149.211	-
PortMin (dec)	0	Ip Mask	255.255	.252.0	-
PortMax (dec)	0				
Description					-
ОК				Cancel	

图A19 添加IP

添加调试设备1 IP 地址: 192.168.149.211

图A20 添加IP 添加调试设备2 IP 地址: 192.168.149.212

Create Rule				
Туре 🗌	Protocol	Port	✓ IP	Subnet
. Protocol	ТСР	V Ip	192.168	.149.212
PortMin (dec)	0	Ip Mask	255.255	i.252.0
PortMax (dec)	0	_		
Description				
ОК			[	Cancel

图A21 添加IP

分别添加下列 IP 之后,激活防火墙,并且设置为永久有效(在 Enable Firewall 和 Persistant settings 前打钩)。在弹出的对话框点击 OK。



View		mta			8 0	
		800	600	30	2 3	2
		. I and I a		[ David ]		
Eneral RAS Control	Display Sett	Descriptions and	WINCAT Setti	ngs   Hende [	Macellaneous	
C B IOUS MENA		PERSIGNARITE SIGN	u eps	-		
Active Rules	Warning					
Rule	When pe	rsistent mode	is activated fi	irewal settings	Create	
	settings c	Rule				
	mode!				Tooola	
			-		Active	
	OK		Don't pror	mpt again		
<					Delete Rule	
						_
			OK	Ca	ncel A	ppl
			5			

图A22 激活防火墙,并且设置为永久有效

防火墙lp设置完成后,依次点击"Apply"、"OK"按钮。之后进行挂起,待系统启动后 在进行断电重启。防火墙设置完成。

防火墙设置成功后,如无法使用Twincat连接CX1020,需要更改笔记本电脑Twincat的AMSNet。如现在PC使用的IP地址为192.168.149.211那么AMS Net更改为

192.168.149.211.1.1,PC重新启动后再尝试连接CX1020。

注:有时候添加新的IP时并没有像上文里显示的那样可以直接填写IP和子网掩码。 当选择Subnet之后,才可以填写IP和IP Mask,实现只有对应的IP访问。

CX-6DA6EA				-	-	>
File Zoom Tools Help						
<u>F</u> ile ⊻iew						<b>\?</b>
🔥 📰	-9 📐	2	<b>(</b>		÷	
Beckhoff CX Configuratio	n Tool					C
General   RA <mark>: Create Rub</mark>	e				×	
Enable F Type	Protocol	Port 🔲 IP	🖌 Subn	et	ł IS	
Active Rule: Rule	TCP 💟	Ip			5 IS	
Allow any PortMin (d	ec) 1	Ip Mask			ule	
Allow ICMP Allow UDP Allow TCP Allow TCP	dec) 1	Subnet sample fi Ip Mask '2001:db	or IPv6: o8:abcd:001	2::0/64'	2	
Allow TCP Description	1				E	
ОК				Cancel		
		OK	Esc ! @	anel #\$%^^	& * ( )	Ŀ