



回答

CPU1516 から S7 通信のネットワークを追加した後、接続先を Unspecified とすることで設定可能です。 以下に手順を示します。

ネットワークビューで接続をクリックし、S7コネクションを選択します。右クリックから新規接続を追加します。

S7Connection_S7-150	◎ → デバイスとネットワ	フーク		
💦 ネットワーク 🎦 接続	57コネクション	▼ IAHE	5	€ ±
PLC_1 CPU 1516-3 PN/				
PN/IE_1				
S7Connection_S7-150	0 ・ デバイスとネットワ	コーク		
💦 ネットワーク 🔢 接続	57コネクション		<b>3</b>	0
			• •	
PLC 1				
CPU 1516-3 PN/				
	■ デバイス構成			
	デバイスの変更			
PN/IE 1	💥 切り取り(11)		Ctrl+X	
	1 3Ľ-(Y)		Ctrl+C	
	HED1107(P)		Ctrl+V	
	★ 削除(D)		Del	
	★ 削除(D) 名前変更(N)		Del F2	
	★ 削除(D) 名前変更(N) ※ トポロジビューに移動		Del F2	
	★ 削除(D) 名前変更(N) 書 トポロジビューに移動 新規接続の追加(N)		Del F2	
	<ul> <li>★ 削除(D)</li> <li>名前変更(N)</li> <li>2 トポロジビューに移動</li> <li>新規接続の追加(N)</li> <li>接続パートナーの強調</li> </ul>	<b>š</b> 示	Del F2	

S7 通信に使用するインターフェースを選択します。

指定なし				
	PLC_1, PROFINE PL JS			
	CP1543-1 1 4-#29			
		1		
	-			
	-			
	Г	ーカルID (16)維数): 101 注目	→ アクティブ接続の確立	□ 片方向
4++0				
1宵平校				
57_接続_1加	PLC_1、 CP 1543-1_1 ,イーサネットインタ・	-フェース_1[E1]に追加されました <	<i>v</i>	

表示されるプロパティ中で、接続先を Unspecified(不明)として IP アドレスを入力します。

シーメンス株式会社 デジタルファクトリー事業本部 ファクトリーオートメーション部 SIMATIC 技術サポートグループ

技術問い合わせ先 <u>https://www.siemens.com/jp/ja/home</u> /kigyou-jouhou/contact-us/contactfapa/contact-dfpd-sss.html

Unrestricted

## SIEMENS



S7Connection_S7-1500 → テ/	<b>ドイスとネットワーク</b>				
		🦉 トポロ	ジビュー 👗 ネ	ットワークビュー	📑 デバイスビュー
💦 ネットワーク 🔛 接続 57コネク	ション 💌 🖭 🛛	🖫 🖽 🔍 ±			<b>1</b>
				4	強調表示:接続 🔼
					=
PLC_1					
CF0 1510-5 FN/					1
					-
PN/I 57_19567_1					
					~
<			> 100%	•	
S7_接続_1 [S7コネクション]			<b>ミプロパティ</b>	1. 情報 🔒	2 診断 🛛 =
全般 10タグ システム	定数 テキスト				
全般					
ローカルID	全般				
特殊な接続プロパティ	接続				
アドレス語事務問	2000	2 7 12 2 F			
	- United	27_1805_1			
	接続パス				
		ローカル	パートナー		
	エンドポイント:	PLC_1	不明		
	インターフェース:	CP 1543-1_1, イーサネットインターフェース_1[E▼	不明		•
	インターフェースの種		( HA. !		
		1-7491	1-サネット		
	サフネット:	PN/IE_1	<b>1</b>		
	ንዮレス:	192.168.0.1	192.168.0.2		
		TCP/IP		接続バ人の検索	

## アドレス詳細の項目からコネクションリソースを設定します。

S7_Connection_1 [S7 connec	tion]	Q Propertie	es 🗓 Info 🚺 🗓	Diagnostics		
General IO tags Sy	stem constants Tex	ds				
General	Address details					
Local ID						
Special connection properties						
Address details		Local	Pa	rtner		
	End point:	PLC_1 [CPU 1511-1 PN]		Unspecified		
	Rack/slot:	0 1	0	2		
	Connection res.					
	(hex):	10	▼ 11			
	TSAP:	10.01	11.02			
	•	SIMATIC-ACC	SIM	ATTC-ACC		
	Subnet ID:	7717 - 0001	-			

以下のヘルプからの抜粋図に記載されているように、S7-1500 側は 10.Rack 番号.Slot 番号となります。 Rack 番号と Slot 番号は構成から読み取り自動で入力されます。S7-300/400 側は 11.Rack 番号.Slot 番号 となり、Rack 番号と Slot 番号は実際の構成に合わせ、一つ上のボックスで入力します。

シーメンス株式会社 デジタルファクトリー事業本部 ファクトリーオートメーション部 SIMATIC 技術サポートグループ

技術問い合わせ先 https://www.siemens.com/jp/ja/home /kigyou-jouhou/contact-us/contactfapa/contact-dfpd-sss.html

## SIEMENS



- Connection between S7-1500 CPU and S7-300/400 CPU:
  - S7-1500 CPU (rack 0, slot 1, connection resource 10): TSAP: 10.01
  - S7-300/400 CPU (rack 0, slot 2, connection resource 11): TSAP: 11.02

シーメンス株式会社 デジタルファクトリー事業本部 ファクトリーオートメーション部 SIMATIC 技術サポートグループ

Unrestricted

技術問い合わせ先

https://www.siemens.com/jp/ja/home /kigyou-jouhou/contact-us/contactfapa/contact-dfpd-sss.html