

GPRS-FERNWIRKTECHNIK

Hersteller	Reihe / Typ	physikalisches Interface	Zusätzliche Hardware	Aufbau TCP Verbindung via	DNS Namensauflösung		Programmier-umgebung	SMS Versand via Anwenderprogramm ¹		Modemkonfiguration	Einbuchintelligenz	Ext. Zusatzsoftware
					Redundanz	Anwenderprogramm		Multinstanz				
Panasonic	FP-X	Seriell	Kommunikationskassette, Modem	Modem	+	+	FP WinPro7	-	-	via SPS	+	-
		Ethernet	Kommunikationskassette, FPWebserver 2	FP Webserver 2	+	+	FP WinPro7, FPWebNavigator	-	-	n.a.	-	-
	FP-Sigma	Seriell	Modem	Modem	+	+	FP WinPro7	-	-	via SPS	+	-
		Ethernet	FP Webserver 2	FP Webserver 2	+	+	FP WinPro7, FPWebNavigator	-	-	n.a.	-	-
	FP-7	Ethernet	keine bzw. routingfähiges Gateway bei LAN	Steuerung	+	+	FP WinPro7 ²	-	-	n.a.	+	-
Siemens	S7-200	Seriell	Siemens PPI Adapter, Modem	Modem	+	+	MicroWin	-	-	FlowChief Modem Konfigurator	+	-
	S7-300	Seriell	Kommunikationsprozessor, Modem	Modem	+	+	Simatic Manager V5.4, TIA Portal V14	-	+ ³	FlowChief Modem Konfigurator	+	-
		Ethernet	Integrierte PN Schnittstelle oder Kommunikationsprozessor, routingfähiges Gateway bei LAN	CPU/CP	-	+	Simatic Manager V5.4, TIA Portal V14	+ ⁴	+	n.a.	+	-
	S7-1200	Ethernet	keine bzw. routingfähiges Gateway bei LAN	Steuerung	-	+	TIA Portal V14	+	+	n.a.	+	-
	S7-1500	Ethernet	keine bzw. routingfähiges Gateway bei LAN	Steuerung	-	+	TIA Portal V14	+	+	n.a.	+	-
VIPA	100/200	Seriell	Modem	Modem	+	+	Simatic Manager V5.4	-	-	FlowChief Modem Konfigurator	+	-
	300	Seriell	Kommunikationsprozessor, Modem	Modem	+	+	Simatic Manager V5.4	-	+ ³	FlowChief Modem Konfigurator	+	-
		Ethernet	keine bzw. routingfähiges Gateway bei LAN	Integrierter CP	-	+	Simatic Manager V5.4	+	+	n.a.	+	-
	SLIO	Ethernet	keine bzw. routingfähiges Gateway bei LAN	Steuerung	-	+	Simatic Manager V5.4	+	+	n.a.	+	-
Wago	750/753	Seriell	Erweiterungsklemme, Modem	Modem	+	+	CoDeSys V2.3 e!Cockpit	-	-	FlowChief Modem Konfigurator	+	-
		Ethernet	keine bzw. routingfähiges Gateway bei LAN	Steuerung	+	+	CoDeSys V2.3 e!Cockpit	+	-	n.a.	+	-
Phoenix Contact	150	Seriell	Erweiterungsklemme, Modem	Modem	+	+	PC Worx 6.30	-	-	FlowChief Modem Konfigurator	+	-
		Ethernet	keine bzw. routingfähiges Gateway bei LAN	Steuerung	+ ⁵	+	PC Worx 6.30	-	-	n.a.	+	+ ⁵
		GSM/GPRS	-	Steuerung	+ ⁵	+	PC Worx 6.30	-	-	n.a.	+	+ ⁵
Beckhoff	CX9000	Seriell	Modem	Modem	+	+	TwinCat 2	-	-	FlowChief Modem Konfigurator	+	+ ⁶
		Ethernet	keine bzw. routingfähiges Gateway bei LAN	Steuerung	-	+	TwinCat 2	-	-	n.a.	+	+ ⁷
B&R	SG3 / SG4 / SGC Prozessoren	Seriell	Modem	Modem	+	+	Automation Studio V4.2	-	-	FlowChief Modem Konfigurator	+	-
	SG4 Prozessoren	Ethernet	keine bzw. routingfähiges Gateway bei LAN	Steuerung	+	+	Automation Studio V4.2	-	-	n.a.	+	-
Eaton	XC200	Seriell	Kabelweiche, Kabel (EASY-NT), Programmier-, Nullmodemkabel, Modem	Modem	+	+	CoDeSys V2.3	-	+ ³	FlowChief Modem Konfigurator	+	-
		Ethernet	keine bzw. routingfähiges Gateway bei LAN	Steuerung	-	+	CoDeSys V2.3	-	+	n.a.	+	-
	EC4P	Ethernet	keine bzw. routingfähiges Gateway bei LAN	Steuerung	-	+	CoDeSys V2.3	-	+	n.a.	+	-
Sabo	PLM 700	Seriell	Modem	Modem	+	+	CoDeSys V2.3	-	-	n.a.	+	-
ABB	AC500	Ethernet	Modulträger mit Ethernet-Port	Steuerung	-	+	Automation Builder 1.1	-	-	n.a.	+	-
FlowChief	GeCo_X14RD	Seriell	keine (Produktbundle der FlowChief GmbH)	Modem	+	+	-	-	-	via PLS	+	-
	GeCo_X30RD, Geco_X60RD	Seriell	keine (Produktbundle der FlowChief GmbH)	Modem	+	+	FP WinPro6	-	-	via PLS	+	-

¹ Nur in Verbindung mit Mobilfunkroutern der FlowChief GmbH

² Firmware V33.1 erforderlich

³ Zweiter Kommunikationsprozessor vorausgesetzt

⁴ Nur mit integrierter PN Schnittstelle

⁵ DNS-Namensauflösung benötigt kostenpflichtige Hersteller-Bibliothek IT_Library_1_30

⁶ Hersteller-Bibliothek: TwinCat PLC Lib. Serial Communication, COMlibV2.lib

⁷ Hersteller-Bibliothek: TwinCat TCP/IP Connection Server, TCPIP.lib