



SIMATIC Modbus/TCP CP Red per sistemi S7-400, OnlineSoftware Delivery, licenza singola

Informazioni generali	
Engineering con	
• STEP 7 TIA Portal progettabile/integrato a partire dalla versione	V13
• STEP 7 progettabile/integrato da versione	Da STEP 7 V5.5
• PCS 7 progettabile/integrato da versione	Da PCS 7 V7.1 SP2
Ridondanza	
• Funzionalità di ridondanza	Sì; per la realizzazione di segmenti H
Protocolli	
Comunicazione SIMATIC	
• Comunicazione come Server Modbus	Sì
• Comunicazione come Client Modbus	Sì
• Dati utili per job (di cui coerenti), max.	250 byte
Sistemi operativi	
Eseguibile sotto il sistema operativo	
• Windows XP	Sì
• Windows 7	Sì
Software	
Runtime Software	
Sistema di destinazione	
— ET 200S	Sì; da FW V3.2
— S7-300	Sì; da FW V3.2
— S7-400	Sì; da FW V6.0
— Win AC	No
— Per altro sistema di destinazione	Sì; Vedi: https://support.industry.siemens.com/cs/it/it/view/104946406
Blocco	
• Dati locali richiesti	344 byte
• Lunghezza di FB nella memoria di lavoro, max.	22 kbyte
• Funzionalità multi-istanza	Sì
Dati di comunicazione	
• Multiport	Sì; dipendente da CP
• Codici di funzione realizzati	01, 02, 03, 04, 05, 06, 15, 16
Autorizzazione/licenze	
• Single License (EL)	Sì
Progettazione	
Software di progettazione	
• Wizard come supporto alla progettazione	Sì; Wizard
programmazione	
Linguaggio di programmazione	

— KOP	Si
— FUP	Si
— AWL	Si
— SCL	Si
— CFC	Si
— GRAPH	Si

Esempi di progettazione

— Progetto di esempio AWL	Si
— Progetto di esempio CFC	Si

Documentazione

Lingue

• Tedesco	Si
• Inglese	Si; Online Software Delivery
• Francese	Si; Online Software Delivery

Classificazioni

	Versione	Classificazione
eClass	14	27-24-25-05
eClass	12	27-24-25-05
eClass	9.1	27-24-25-05
eClass	9	27-24-25-05
eClass	8	27-24-25-05
eClass	7.1	27-24-25-05
eClass	6	27-24-25-05
ETIM	10	EC002582
ETIM	9	EC002582
ETIM	8	EC002582
ETIM	7	EC002582
IDEA	4	7151
UNSPSC	15	43-23-36-03

Approvazioni / Certificati

General Product Approval

[Manufacturer Declaration](#)

Ultima modifica:

01/07/2025 