



# Kit didattici SCE


Siemens Automation Cooperates with Education (SCE) | 02/2022

	Prodotto	Set HW	Licenze	Vers. SW	N. di ordinazione	Nota
<b>Piattaforma Open Source</b>						
	SIMATIC IOT2050 con processore Quad Core (AM6548 HS), 2 x Gigabit Ethernet (IE/PN), 1 x RS 232/485/422, 2 x USB 2.0, RTC, incl. 6x SIMATIC IO-Shields: SIMATIC IOT2000 Input/Output Module con 5 DE, 2 DA, 2 AE, ARDUINO Shield per IOT2050	6			6ES7647-0BA20-0SC2	NUOVO 
	IO-Shield di terze parti: IKHDS-Powershield per IOT2050 con 10 DI, 8 DO con PWM, 2 AI, 1 AO	1			100320	NUOVO 
Ordinabile solo presso Kaftan media UG <a href="http://kaftan-media.com/iot2000">kaftan-media.com/iot2000</a>						
<b>Industrial Control</b>						
	Dispositivi a bassa tensione SIRIUS con IO-Link	1			3TK3388-0TP00	
<b>Software di engineering</b>						
	SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC V17	1		V17	6ES7822-1AA07-4YA5	NUOVO 
	SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC V17	6+20		V17	6ES7822-1BA07-4YA5	NUOVO 
	Upgrade SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional / WinCC V17 da 2006/2010/V11/V12/V13/V14/V15/V16	6+20		V17	6ES7822-1AA07-4YE5	NUOVO 
	SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC V17 – 365 giorni	20		V17	6ES7822-1AC07-4YA5	NUOVO 
	Software SIMOTION SCOUT incl. CamTool STEP 7 Professional solo per V17	6+20		V5.4 SP1	In preparazione (ca. 03/2022)	NUOVO 
	Software SIMOTION SCOUT incl. CamTool for Students per STEP 7 Professional solo per V17 – 365 giorni	20		V5.4 SP1	In preparazione (ca. 03/2022)	NUOVO 
	Upgrade SIMATIC STEP 7 Basic per S7-1200	6		V17	6ES7822-0AA07-4YE5	NUOVO 
	SIMATIC Software CFC	12		V9.0	6ES7658-1EX58-0YS5	
	SIMATIC Software CFC for Students – 365 giorni	20		V9.0	6ES7658-1EX58-0YS6	
	SIMATIC NET IE SOFTNET	12		V17	6GK1950-0BB01	NUOVO 
<b>Automazione di processo</b>						
	SIMATIC PCS 7	3		V9.1	6ES7650-0XX68-0YS5	NUOVO 
	SIMATIC PCS 7	6		V9.1	6ES7650-0XX68-2YS5	NUOVO 
	Upgrade SIMATIC PCS 7 solo V8.X →	3		V9.1	6ES7650-0XX68-0YE5	NUOVO 
	Upgrade SIMATIC PCS 7 V9.0 →	3		V9.1	6ES7650-8XX68-0YE5	NUOVO 
	SIMATIC CPU 410E Single	1			6ES7654-0UE23-0XS4	NUOVO 
	SITOP PSU6200 24V/20A, alimentazione regolata				6EP3336-7SB00-3AX0	NUOVO 
	SIMATIC ET 200SP HA	1			6ES7654-0UE23-0XS3	NUOVO 
<b>Simulazione SIMIT</b>						
	Software di simulazione SIMIT: licenza USB Dongle & Carrier, USB d ordinare separatamente (incluse biblioteche SIMIT S & CTE, FLOWNET, CONTEC) - 4.000 tag di simulazione	1		V10.3	6DL8913-0AK30-0AS5	NUOVO 
	Dongle USB con licenza SIMATIC (da ordinare con ogni pacchetto SIMIT)	1			6DL8900-8XX00-0XB8-Z Y01 (Y01:0000-0000-0000)	NUOVO 
	Chiave USB SIMATIC License Carrier (da ordinare con ogni pacchetto SIMIT)	1			6DL8900-7XX00-0XB8-Z Y01+Y02 (Y01:0000-0000-0000) (Y02:0-00000000)	NUOVO 
	Piattaforma di simulazione SIMIT, pacchetto software multimediale	1		V10.3	6DL8913-0XK30-0XT8	NUOVO 
	Piattaforma di simulazione SIMIT versione demo, pacchetto Software Media Package	<a href="#">SIMIT WBT</a>		V10.3	<a href="#">Download</a>	NUOVO 
<b>Automazione di base</b>						
	LOGO! 8 12/24V ETHERNET con moduli digitali DM8 12/24R	6	6		6ED1057-3SA20-0YA1	NUOVO 
	LOGO! 8 230V ETHERNET con moduli digitali DM8 230R	6	6		6ED1057-3SA20-0YB1	NUOVO 
	LOGO! 8 12/24V ETHERNET senza moduli digitali DM8 12/24R	9	9		6ED1057-3SA30-0YA1	NUOVO 
	Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; DC/DC/DC	6	6	V17	6ES7215-1AG40-4AB1	NUOVO 
	Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; AC/DC/RELÉ	6	6	V17	6ES7215-1BG40-4AB1	NUOVO 
	Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; DC/DC/RELÉ	6	6	V17	6ES7215-1HG40-4AB1	NUOVO 
	Upgrade SIMATIC STEP 7 Basic per S7-1200	6	6	V17	6ES7822-0AA07-4YE5	NUOVO 
	Display a colori SIMATIC KTP400 Basic per LOGO! 7/8	1	1	V17	6AV2123-2DB03-0AA1	NUOVO 
	Display a colori SIMATIC KTP400 Basic per LOGO! 7/8	6	6	V17	6AV2123-2DB03-0AA0	NUOVO 
	Display a colori SIMATIC KTP700 Basic per S7-1200	1	1		6AV2123-2GB03-0AA1	
	Display a colori SIMATIC KTP700 Basic per S7-1200	6	6		6AV2123-2GB03-0AA0	
<b>Controllori</b>						
	SIMATIC ET 200SP Open Controller CPU 1515SP PC F con WinCC RT Advanced 512 PTs	1	1	V17	6ES7677-2SB42-4AB1	NUOVO 
	SIMATIC ET 200SP Open Controller CPU 1515SP PC2 TF con WinCC RT Advanced 512 PTs	1	1	V17	6ES7677-2WB42-4AB1	NUOVO 
	SIMATIC ET 200SP Distributed Controller CPU 1512SP F-1 PN Safety	1	1	V17	6ES7512-1SK00-4AB2	NUOVO 
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN con software	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB6	NUOVO 
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN con software e PM 1507	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB1	NUOVO 
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN con software e CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB7	NUOVO 
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN con software, PM 1507 e CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB2	NUOVO 
	SIMATIC CPU 1517TF-3 PN/DP Safety con software senza IO (da acquistare separatamente)	1	1	V17	6ES7517-3UP00-4AB1	NUOVO 
	SIMATIC CPU 1516F PN/DP Safety con software	1	1	V17	6ES7516-3FN00-4AB2	NUOVO 
	SIMATIC CPU 1516 PN/DP con software	1	1	V17	6ES7516-3AN00-4AB3	NUOVO 
	Upgrade SIMATIC CPU 314C-2 PN/DP – Disponibile fino a 09/2022	1			6ES7314-6EH04-4AB4	
<b>I/O distribuiti</b>						
	SIMATIC ET 200SP Digital PROFINET	1			6ES7155-6AU00-0AB0	
	SIMATIC ET 200SP Digital con modulo di ingresso ENERGY METER PN	1			6ES7155-6AU00-0AB1	
	SIMATIC ET 200SP Digital con modulo di comunicazione IO-LINK MASTER V1.1 PN	1			6ES7155-6AU00-0AB2	
	SIMATIC ET 200SP Digital con modulo di comunicazione CM AS-i MASTER ST PN	1			6ES7155-6AU00-0AB3	
	SIMATIC ET 200SP unità di espansione analogica	1			6ES7155-6AU00-0AB6	
	SIMATIC ET 200SP unità di espansione Safety	1			6ES7136-6BA00-0AB1	

Prodotto	Set HW	Licenze	Vers. SW	N. di ordinazione	Nota
<b>Supervisione</b>					
 SIMATIC MTP700 Unified Comfort Panel	1	1	V17	6AV2128-3GB06-4AB1	NUOVO ○
SIMATIC MTP1500 Unified Comfort Panel	1	1	V17	6AV2128-3QB06-4AB1	NUOVO ○
SIMATIC TP700 Comfort Colour Panel – Disponibile fino a 09/2022	1	1	V17	6AV2133-4AF00-0AA0	NUOVO ○
SIMATIC TP1500 Comfort Colour Panel – Disponibile fino a 09/2022	1	1	V17	6AV2133-4BF00-0AA0	NUOVO ○
SCADA System SIMATIC WinCC con opzioni Solo WIN10 (64-bit) Professional 1903/Enterprise 1903		6	V7.5 SP2	6AV6371-1DH07-5AX5	NUOVO
SCADA System SIMATIC WinCC con opzioni – ASIA Solo WIN10 (64-bit) Professional 1903/Enterprise 1903		6	V7.5 SP2	6AV6371-1DH07-5AV5	NUOVO
Upgrade SCADA System SIMATIC WinCC con opzioni da V1.0 → Solo WIN10 (64-bit) Professional 1903/Enterprise 1903		6	V7.5 SP2	6AV6381-1BP07-5AX3	NUOVO

<b>Comunicazione industriale</b>					
 SIMATIC NET SINEC NMS 50 V.1		6	V1.0	6GK1950-0BB06	NUOVO ○
Set di cavi FASTCONNECT	1			6GK1950-0BB00	
IE SCALANCE Switch XC208	1			6GK1950-0BB12	○
IE SCALANCE S615 con software SINEMA RC Basis	1	1		6GK1950-0BB13	○
IE SCALANCE S615 router LAN	2			6GK1950-0BB23	○
Development Kit PROFINET	1			6ES7195-3BE00-4AB1	

<b>Identificazione industriale</b>					
 Letto di codici SIMATIC MV540 S PROFINET – senza riconoscimento di forma – Per informazioni dettagliate consultare il manuale SCE Guide Trainer Packages	1			6GF3500-1TP03	NUOVO ○
Sistema RFID SIMATIC RF200 PROFINET	1			6GT2096-3AA00-0AA1	NUOVO ○
Sistema RFID SIMATIC RF200 IO-Link	1			6GT2096-5AA00-0AA0	○
Sistema RFID SIMATIC RF300 PROFINET	1			6GT2096-1AA00-0AA1	NUOVO ○
Sistema RFID SIMATIC RF600 PROFINET	1			6GT2811-6CC10-0XB0	NUOVO ○

<b>Tecnica di azionamento</b>					
 SINAMICS G120 azionamento standard per 1 AC 230V con PROFINET	1			6SL3200-3AX00-0UL1	○
SINAMICS G120 azionamento standard per 3 AC 400V con PROFINET	1			6SL3200-3AX00-0UL2	○
SINAMICS S210 servoazionamento per 1AC 200 - 240V con PROFINET	1			6SL3080-8BB00-0AA0	NUOVO ○
SINAMICS S210 servoazionamento per 3AC 380 - 480V con PROFINET	1			6SL3080-8BE00-0AA0	NUOVO ○
SINAMICS S120 servoazionamento per 1 AC 230V con PROFINET	1			6SL3080-8AB01-0AA0	○
SINAMICS S120 servoazionamento per 3 AC 400V con PROFINET	1			6SL3080-8AE01-0AA0	○

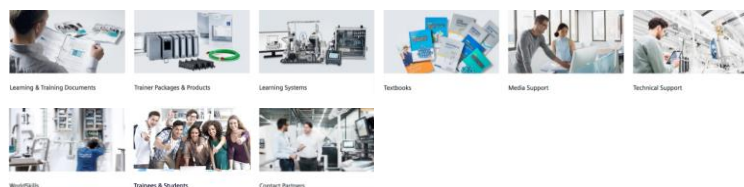
**Software SinuTrain - In Vendita da SISW MC Vendita con manutenzione, codice articolo MCS\*\*\*\* → Richiesta di offerta a: [mcmts\\_software.plm@siemens.com](mailto:mcmts_software.plm@siemens.com)**  
**- In Vendita di Siemens Vendita senza manutenzione, articolo numero 6FC5870-1 → Richiesta di offerta all'organizzazione di vendita Siemens**

 SinuTrain SINUMERIK Operate V4.5/V4.7/V4.8/V4.9 <a href="https://www.siemens.com/sinustrain-downloads">siemens.com/sinustrain-downloads</a>	Versione base	Senza limiti di tempo	NUOVO	
SinuTrain Trainer Package per SINUMERIK Operate	6+40	V4.9	MCS5370 / 6FC5870-1TC46-0YA0	NUOVO ★
Licenze per studenti SinuTrain per SINUMERIK Operate – 300 ore	20	V4.9	MCS5360 / 6FC5870-1SC46-0YA0	NUOVO ★
SinuTrain Trainer Package per SINUMERIK Operate	6+40	V4.8	MCS40552 / 6FC5870-1TC45-0YA0	NUOVO ★
Licenze per studenti SinuTrain per SINUMERIK Operate – 300 ore	20	V4.8	MCS40573 / 6FC5870-1SC45-0YA0	NUOVO ★
SinuTrain Trainer Package per SINUMERIK Operate	6+40	V4.7	MCS4055 / 6FC5870-1TC43-0YA0	NUOVO ★
Licenze per studenti SinuTrain per SINUMERIK Operate – 300 ore	20	V4.7	MCS4057 / 6FC5870-1SC43-3YA0	NUOVO ★
SinuTrain Trainer Package per SINUMERIK Operate	6+40	V4.5	MCS40551 / 6FC5870-1TC41-0YA0	NUOVO ★
Licenze per studenti SinuTrain per SINUMERIK Operate – 300 ore	20	V4.5	MCS40571 / 6FC5870-1SC41-0YA0	NUOVO ★

**NX MCD Software – Inoltro dei contatti tramite SCE/Siemens Promotori e [siemens.com/plm/gaf](https://www.siemens.com/plm/gaf)**

○ Informazioni importanti: <https://support.industry.siemens.com/cs/de/de/view/65601780> WIN10 (64-bit) Prof. e Enterprise 1909, 2004, 20H2 / IoT Enterprise 2016 LTSB / 2019 LTSC ★ Solo per scuole, scuole superiori e università  
**Avvertenza per l'ordinazione:** Tutti i Trainer Package sono disponibili esclusivamente per scuole, scuole superiori, università e centri di formazione aziendali. Per l'acquisto dei pacchetti è necessario sottoscrivere una dichiarazione sull'uso finale. I partner Siemens possono reperire la dichiarazione in SCE Intranet alla voce **Additional agreement**.

Assistenza completa in SCE Internet [siemens.com/sce](https://www.siemens.com/sce)



Siemens  
 Digital Industries  
 Factory Automation  
 Postfach 4848  
 90026 Nuremberg

Con riserva di modifiche ed errori. Le informazioni riportate in questo documento contengono solo descrizioni generali o caratteristiche che potrebbero variare con l'evolversi dei prodotti o non essere sempre appropriate, nella forma descritta, per il caso applicativo concreto. Le caratteristiche richieste saranno da considerare vincolanti solo se espressamente concordate in fase di definizione del contratto.  
 Tutte le denominazioni dei prodotti possono essere marchi oppure denominazioni di prodotti della Siemens o di altre ditte fornitrici, il cui utilizzo da parte di terzi per propri scopi può violare il diritto dei proprietari.

Documento non riservato / © Siemens 2022. Tutti i diritti riservati.

[siemens.com/sce/tp](https://www.siemens.com/sce/tp)