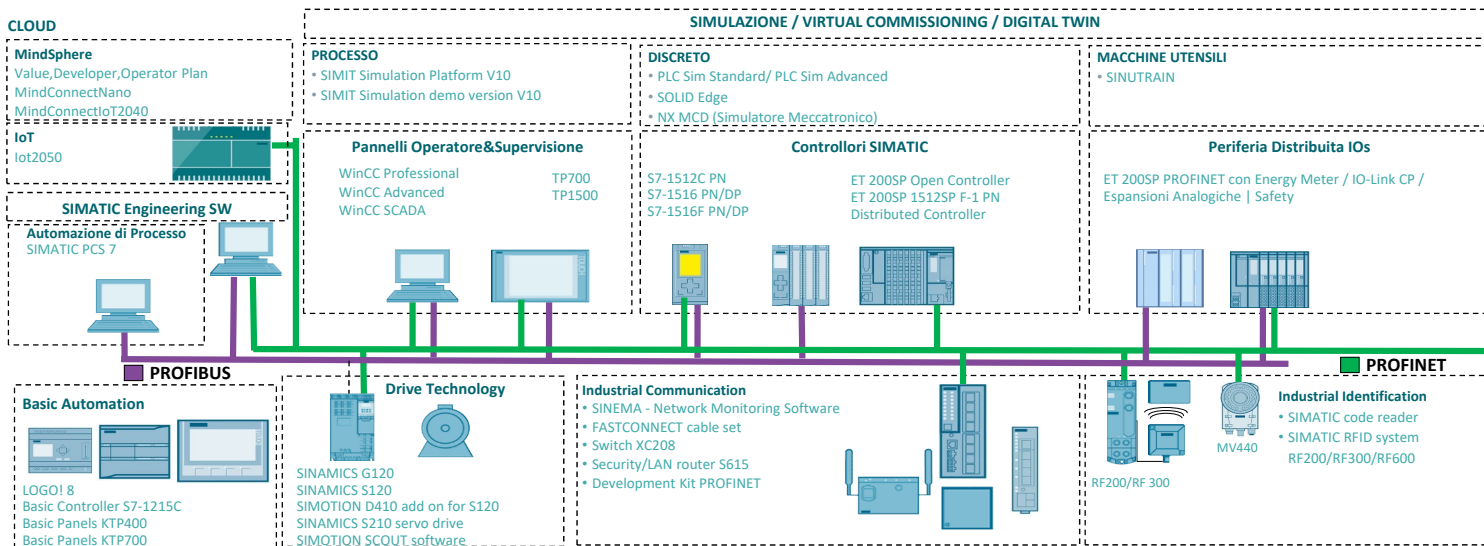


Pacchetti Didattici Hardware e Software per Scuole

Siemens Automation Cooperates with Education (SCE) | 02/2023

Raffaella Menconi (SCE Italia)
 Mobil: +39 (335) 7391986
 mailto: raffaella.menconi@siemens.com
Antonio Cataldi (SCE Nord Centro)
 Mobil: +39 (335) 7835320
 mailto: antonio.cataldi@siemens.com
Giancarlo Lanzone (SCE Centro Sud)
 Mobil: +39 (335) 6320557
 mailto: giancarlo.lanzone@siemens.com

TECNOLOGIA A DISPOSIZIONE PER LE SCUOLE



Prodotto	HW set	Licenze	Vers. SW	Codice	Prezzo (iva esclusa) €
Piattaforma Open Source Internet of Things (IoT)					
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	1.872 €
IO-Shield di terze parti: IKHDS-Powershield per IOT2050 con 6 DI, 5 DO (relè, 1 DO (PWM), 2 AI, 1 AO	1			100320	
² Ordinabile solo presso Kaftan media UG kaftan-media.com/iot2000					
Piattaforma Open Source Internet of Things (IoT)					
Dispositivi a bassa tensione SIRIUS con IO-Link	1			3TK3388-0TP00	615 €
Engineering Software					
SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC	1		V18	6ES7822-1AA08-4YA5	372 €
SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC	6+20		V18	6ES7822-1BA08-4YA5	1.247 €
Upgrade SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional / WinCC da 2006/2010/V11/V12/V13/V14/V15/V16/V17	6+20		V18	6ES7822-1AA08-4YE5	372 €
SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC – 365 giorni	100		V18	6ES7822-1AD08-4YA5	105 €
SIMATIC TIA Portal SIMOTION SCOUT - esclusivamente per STEP 7 Professional V18	6+20	V5.5 SP1		6AU1810-1BC5_-3YA5 (ca. 06/2023)	tbd
SIMATIC TIA Portal SIMOTION SCOUT Software per studenti – esclusivamente per STEP 7 Professional V18 – 365 giorni	20	V5.5 SP1		6AU1810-1BE5_-3YA5 (ca. 06/2023)	tbd
Upgrade SIMATIC STEP 7 Basic per S7-1200 da V10.5/V11/V12/V13/V14/V15/V16/V17	6		V18	6ES7822-0AA08-4YE5	134 €
SIMATIC Software CFC	12		V9.0	6ES7658-1EX58-0YS5	2.679 €
SIMATIC Software CFC for Students – 365 giorni	20		V9.0	6ES7658-1EX58-0YS6	298 €
SIMATIC NET IE SOFTNET	12		V18	6GK1950-0BB01	1.468 €
Automazione di base					
LOGO! 8 12/24V ETHERNET con moduli digitali DM8 12/24R	6	6		6ED1057-3SA20-0YA1	747 €
LOGO! 8 230V ETHERNET con moduli digitali DM8 230R	6	6		6ED1057-3SA20-0YB1	747 €
LOGO! 8 12/24V ETHERNET <u>senza</u> moduli digitali DM8 12/24R	9	9		6ED1057-3SA30-0YA1	597 €
Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; DC/DC/DC	6	6	V18	6ES7215-1AG40-4AB1	1.372 €
Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; AC/DC/RELÉ	6	6	V18	6ES7215-1BG40-4AB1	1.372 €
Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; DC/DC/RELÉ	6	6	V18	6ES7215-1HG40-4AB1	1.372 €
Upgrade SIMATIC STEP 7 Basic per S7-1200 da V10.5/V11/V12/V13/V14/V15/V16/V17		6	V18	6ES7822-0AA07-4YE5	134 €
Display a colori SIMATIC KTP400 Basic per LOGO! 7/8	1	1	V18	6AV2123-2DB03-0AA1	372 €
Display a colori SIMATIC KTP400 Basic per LOGO! 7/8	6	6	V18	6AV2123-2DB03-0AA0	2.120 €
Display a colori SIMATIC KTP700 Basic per S7-1200	1			6AV2123-2GB03-0AA1	509 €
Display a colori SIMATIC KTP700 Basic per S7-1200	6			6AV2123-2GB03-0AA0	2.370 €
Controllori					
SIMATIC ET 200SP Open Controller CPU 1515SP PC F con WinCC RT Advanced 512 PTs	1	1	V18	6ES7677-2SB42-4AB1	1.472 €
SIMATIC ET 200SP Open Controller CPU 1515SP PC2 TF con WinCC RT Advanced 512 PTs	1	1	V18	6ES7677-2WB42-4AB1	1.877 €
SIMATIC ET 200SP Distributed Controller CPU 1512SP F-1 PN Safety	1	1	V18	6ES7512-1CK00-4AB2	847 €
SIMATIC CPU 1512C-1 PN con software	1	1	V18	6ES7512-1CK00-4AB6	1.109 €
SIMATIC CPU 1512C-1 PN con software e PM 1507	1	1	V18	6ES7512-1CK00-4AB1	1.234 €
SIMATIC CPU 1512C-1 PN con software e CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V18	6ES7512-1CK00-4AB7	1.547 €
SIMATIC CPU 1512C-1 PN con Software, PM 1507 e CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V18	6ES7512-1CK00-4AB2	1.672 €
SIMATIC CPU 1517TF-3 PN/DP Safety con software <u>senza</u> IO (da acquistare separatamente)	1	1	V18	6ES7517-3UP00-4AB1	1.701 €
SIMATIC CPU 1516F PN/DP Safety con software	1	1	V18	6ES7516-3FN00-4AB2	1.872 €
SIMATIC CPU 1516 PN/DP con software	1	1	V18	6ES7516-3AN00-4AB3	1.543 €
I/O distribuiti					
SIMATIC ET 200SP Digital PROFINET	1			6ES7155-6AU00-0AB0	472 €
SIMATIC ET 200SP Digital con modulo di ingresso ENERGY METER PN	1			6ES7155-6AU00-0AB1	684 €
SIMATIC ET 200SP Digital con modulo di comunicazione IO-LINK MASTER V1.1 PN	1			6ES7155-6AU00-0AB2	684 €
SIMATIC ET 200SP Digital con modulo di comunicazione CM AS-i MASTER ST PN	1			6ES7155-6AU00-0AB3	897 €
SIMATIC ET 200SP unità di espansione analogica	1			6ES7155-6AU00-0AB6	497 €
SIMATIC ET 200SP unità di espansione Safety	1			6ES7136-6BA00-0AB1	534 €

Prodotto	HW set	Licenze	Vers. SW	Codice	Prezzo (Iva escl)
Pannelli Operatore & Supervisione					
 SIMATIC MTP700 Unified Comfort Panel	1	1	V18	6AV2128-3GB06-4AB1	684 €
SIMATIC MTP1500 Unified Comfort Panel	1	1	V18	6AV2128-3QB06-4AB1	1.372 €
SCADA System SIMATIC WinCC con opzioni - Solo WIN10 (64-bit) Professional 1903/Enterprise 1903		6	V7.5 SP2	6AV6371-1DH07-5AX5	2.059 €
SCADA System SIMATIC WinCC con opzioni - ASIA - Solo WIN10 (64-bit) Professional 1903/Enterprise 1903		6	V7.5 SP2	6AV6371-1DH07-5AV5	2.059 €
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	747 €
Automazione di processo					
SIMATIC PCS 7		3	V9.1	6ES7650-0XX68-0Y55	4.660 €
SIMATIC PCS 7		6	V9.1	6ES7650-0XX68-2Y55	7.640 €
Upgrade SIMATIC PCS 7 da V8.X ->		3	V9.1	6ES7650-0XX68-0YE5	2.449 €
Upgrade SIMATIC PCS 7 da V9.0 ->		3	V9.1	6ES7650-8XX68-0YE5	1.470 €
SIMATIC CPU 410E Single	1			6ES7654-0UE23-0XS4	823 €
SITOP PSU6200 24V/20A, alimentazione regolata				6EP3336-7SB00-3AX0	307 €
SIMATIC ET 200SP HA	1			6ES7654-0UE23-0XS3	2.620 €
Comunicazione industriale					
SIMATIC NET SINEC NMS 50 V.1		6	V1.0	6GK1950-0BB06	734 €
Set di cavi FASTCONNECT	1			6GK1950-0BB00	563 €
IE SCALANCE Switch XC208	1			6GK1950-0BB12	364 €
IE SCALANCE S615 con software SINEMA RC Basis	1	1		6GK1950-0BB13	975 €
IE SCALANCE S615 router LAN	2			6GK1950-0BB23	755 €
Development Kit PROFINET	1			6ES7195-3BE00-4AB1	847 €
Identificazione industriale					
Letture di codici SIMATIC MV540 S PROFINET - senza riconoscimento di forma	1			6GF3500-1TP03	2.190 €
Sistema RFID SIMATIC RF200 PROFINET	1			6GT2096-3AA00-0AA1	865 €
Sistema RFID SIMATIC RF200 IO-Link	1			6GT2096-5AA00-0AA0	367 €
Sistema RFID SIMATIC RF300 PROFINET	1			6GT2096-1AA00-0AA1	1.220 €
Sistema RFID SIMATIC RF600 PROFINET	1			6GT2811-6CC10-0XB0	2.162 €
Sistemi di Azionamento					
SINAMICS V90 CON SIMOTICS S - 1FL6, Servomotore sincrono	1			6ES7AFA_V90	pr. on req.
SINAMICS G120 azionamento standard per 1 AC 230V con PROFINET	1			6SL3200-3AX00-0UL1	618 €
SINAMICS G120 azionamento standard per 3 AC 400V con PROFINET	1			6SL3200-3AX00-0UL2	632 €
SINAMICS S120 servozionamento per 1 AC 230V con PROFINET	1			6SL3080-8AB01-0AA0	1.215 €
SINAMICS S120 servozionamento per 3 AC 400V con PROFINET	1			6SL3080-8AE01-0AA0	1.228 €
Simulazione x Processo - SIMIT software					
Software di simulazione SIMIT: licenza USB Dongle & Carrier, USB d ordinare separatamente (include biblioteche SIMIT S & CTE, FLOWNET, CONTEC) - 2500 tag di simulazione - order only possible in connection with: 6DL8900-7XX00-0XB8-Z Y01 Y02 and 6DL8900-8XX00-0XB8-Z Y01		1	V11	6DL8913-0AL00-0AS5	359 €
Dongle USB con licenza SIMATIC (da ordinare con ogni pacchetto SIMIT) - {Y01:0000-0000-0000}		1		6DL8900-8XX00-0XB8-Z Y01	92 €
Chiave USB SIMATIC License Carrier USB (da ordinare con ogni pacchetto SIMIT) - {Y01:0000-0000-0000} {Y02:0-00000000}		1		6DL8900-7XX00-0XB8-Z Y01+Y02	173 €
Software di simulazione SIMIT: SIMIT V11 TRAINER PACKAGE 100 INST. DL (100x SIMIT L / 100x CTE / 100x Flownet / 100x Contec / 100x ChemBasic / 200x Virtual Controller) - order only possible in connection with: 6DL8900-7XX00-0XB8-Z Y01 Y02 and 6DL8900-8XX00-0XB8-Z Y01		100	V11	6DL8913-0CL00-0AP6	1.234 €
Dongle USB con licenza SIMATIC (da ordinare con ogni pacchetto SIMIT) - {Y01:0000-0000-0000}		1		6DL8900-8XX00-0XB8-Z Y01	92 €
Chiave USB SIMATIC License Carrier download (da ordinare con ogni pacchetto SIMIT) - {Y01:0000-0000-0000} {Y02:0-00000000}		1		6DL8900-7XX00-0XB8-Z Y01+Y02	12 €
Piattaforma di simulazione SIMIT, pacchetto software multimediale		1	V10.3	6DL8913-0XK30-0XT8	118 €
Piattaforma di simulazione SIMIT versione demo, pacchetto Software Media Package		SIMIT W	V10.3	Download	For free
Simulazione x Discreto (Le licenze sono commercializzate tramite il canale di vendita di Siemens Industry Software Srl)					
Solid Edge 2D Drafting (https://www.plm.automation.siemens.com/plmapp/education/solid-edge/it_it/free-software/free-2d-cad)					For free
Solid Edge per studenti - Software CAD 3D professionale per Istituti tecnici (https://www.plm.automation.siemens.com/plmapp/education/solid-edge/it_it/free-software/student)					For free
Solid Edge per insegnanti - Software CAD 3D professionale per Istituti tecnici (https://www.plm.automation.siemens.com/plmapp/education/solid-edge/it_it/free-software/student)					For free
Solid Edge Free Viewer - Software CAD 3D professionale per Istituti tecnici (https://solidedge.siemens.com/it/free-software/solid-edge-free-viewer/)					For free
Software Solid Edge - Edizione universitaria (*)				SE292	pr. on req.
NX - Edizione Gratuita per Studenti (no MCD) https://trials.sw.siemens.com/nx-student-edition/					For free
NX - Edizione Accademica (n° postazioni da definire) (*)				NXACAD101 + NXACAD100	pr. on req.
TECNOMATIX - Plant Simulation (https://www.plm.automation.siemens.com/plmapp/education/plant-simulation/en_us/free-software/student)					For free
TECNOMATIX - Edizione Accademica (*)				TNACAD300C	pr. on req.
Simulazione x Macchina a controllo numerico - SinuTrain software (Le licenze SinuTrain a partire da Ottobre 2018 sono commercializzate tramite il canale di vendita di Siemens Industry Software Srl)					
SinuTrain SINUMERIK Operate V4.5/V4.7/V4.8/V4.9 siemens.com/sinustrain-downloads			Versione base	Senza limiti di tempo	For free
Pacchetto SinuTrain Trainer per SINUMERIK Operate		6+40	V4.9	MCS5370 /6FC5870-1TC46-0YA0	pr. on req.
Licenze per studenti SinuTrain per SINUMERIK Operate - 300 ore		20	V4.9	MCS5360 /6FC5870-1SC46-0YA0	pr. on req.
Run MyVirtual Machine		1		In preparazione (ca. 01/2023)	

Avvertenza per l'ordinazione: Tutti i pacchetti Trainer sono disponibili solo esclusivamente per scuole, scuole superiori e centri di formazione aziendali. Per l'ottenimento die pacchetti è necessaria una dichiarazione sull'uso finale. Questa dichiarazione si trova alla scheda accordo integrativo in SCE Internet - www.siemens.it/sce

Assistenza completa in SCE Internet siemens.it/sce

Siemens AG
Digital Factory
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 AG 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.

Global
Industry
Partner

worldskills