






Soluciones para Formación

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

Producto	Juego HW	Licencias	Versión SW	Referencia	Nota
Plataforma de código abierto					
 SIMATIC IOT2050 con procesador de cuatro núcleos (AM6548 HS), 2 x Ethernet Gigabit (IE/PN), 1 x RS 232/485/422, 2 x USB 2.0, RTC, incl. 6 escudos SIMATIC IO: Módulo de entrada/salida SIMATIC IOT2000 con 5 DE, 2 DA, 2 AE, escudo ARDUINO para IOT2050	6			6ES7647-0BA20-0SC2	NUEVO ○
IO-Shield de terceros: IKHDS-Powershield para IOT2050 con 10 DI, 8 DO con PWM, 2 AI, 1 AO	1			100320	NUEVO ○
Solo puede pedirse a KAFTAN media UG kaftan-media.com/iot2000					
Control industrial					
 Aparatos de baja tensión SIRIUS con IO-Link	1			3TK3388-0TP00	
Software de ingeniería					
 SIMATIC TIA Portal, software de ingeniería STEP 7 Professional/WinCC V17		1	V17	6ES7822-1AA07-4YA5	NUEVO ○
SIMATIC TIA Portal, software de ingeniería STEP 7 Professional/WinCC V17		6+20	V17	6ES7822-1BA07-4YA5	NUEVO ○
Actualización de SIMATIC TIA Portal, software de ingeniería STEP 7 Professional/WinCC V17 a partir de 2006/2010/V11/V12/V13/V14/V15/V16		6+20	V17	6ES7822-1AA07-4YE5	NUEVO ○
SIMATIC TIA Portal, software de ingeniería STEP 7 Professional/WinCC V17 – 365 días		20	V17	6ES7822-1AC07-4YA5	NUEVO ○★
Software SIMOTION SCOUT incl. CamTool para STEP 7 Professional exclusivamente con V17		6+20	V5.4 SP1	En preparación (aprox. 03/2022)	NUEVO ○
SIMOTION SCOUT Software incl. CamTool for Students para STEP 7 Professional exclusivamente con V17 – 365 días		20	V5.4 SP1	En preparación (aprox. 03/2022)	NUEVO ○★
Upgrade SIMATIC STEP 7 BASIC para S7-1200		6	V17	6ES7822-0AA07-4YE5	NUEVO ○
SIMATIC CFC Software		12	V9.0	6ES7658-1EX58-0YS5	○
SIMATIC CFC Software for Students – 365 días		20	V9.0	6ES7658-1EX58-0YS6	○★
SIMATIC NET IE SOFTNET		12	V17	6GK1950-0BB01	NUEVO ○
Automatización de procesos					
 SIMATIC PCS 7		3	V9.1	6ES7650-0XX68-0YS5	NUEVO ○
SIMATIC PCS 7		6	V9.1	6ES7650-0XX68-2YS5	NUEVO ○
Upgrade SIMATIC sólo PCS 7 V8.X →		3	V9.1	6ES7650-0XX68-0YE5	NUEVO ○
Upgrade SIMATIC PCS 7 V9.0 →		3	V9.1	6ES7650-8XX68-0YE5	NUEVO ○
SIMATIC CPU 410E Single	1			6ES7654-0UE23-0XS4	NUEVO
SITOP PSU6200 24V/20A, fuente de alimentación regulada				6EP3336-7SB00-3AX0	NUEVO
SIMATIC ET 200SP HA	1			6ES7654-0UE23-0XS3	NUEVO
SIMIT Simulation					
 Software de simulación SIMIT: El dongle USB con la licencia y el lápiz USB portador de la licencia deben pedirse por separado (incluye las bibliotecas SIMIT S & CTE, FLOWNET, CONTEC) – 4.000-Etiquetas de simulación		1	V10.3	6DL8913-0AK20-0AS5	NUEVO ○
Dongle USB con la licencia de SIMATIC (debe pedirse con cada paquete de SIMIT)	1			6DL8900-8XX00-0XB8-Z Y01 {Y01:0000-0000-0000}	NUEVO ○
Lápiz USB portador de la licencia SIMATIC (debe pedirse con cada paquete SIMIT)	1			6DL8900-7XX00-0XB8-Z Y01+Y02 {Y01:0000-0000-0000} {Y02:0-0000000}	NUEVO ○
Plataforma de Simulación SIMIT, Software Media Package		1	V10.3	6DL8913-0XK30-0XT8	NUEVO ○
Versión demo de Plataforma de Simulación SIMIT, Software Media Package		SIMIT WBT	V10.3	Descargar	NUEVO ○
Basic Automation					
 LOGO! 8 12/24V ETHERNET con módulos digitales DM8 12/24R	6	6		6ED1057-3SA20-0YA1	NUEVO ○
LOGO! 8 230V ETHERNET con módulos digitales DM8 230R	6	6		6ED1057-3SA20-0YB1	NUEVO ○
LOGO! 8 12/24V ETHERNET sin módulos digitales DM8 12/24R	9	9		6ED1057-3SA30-0YA1	NUEVO ○
Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; DC/DC/DC	6	6	V17	6ES7215-1AG40-4AB1	NUEVO ○
Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; AC/DC/RELÉ	6	6	V17	6ES7215-1BG40-4AB1	NUEVO ○
Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; DC/DC/RELÉ	6	6	V17	6ES7215-1HG40-4AB1	NUEVO ○
Upgrade SIMATIC STEP 7 BASIC para S7-1200		6	V17	6ES7822-0AA07-4YE5	NUEVO ○
SIMATIC KTP400 Basic Color Panel para LOGO! 7/8	1	1	V17	6AV2123-2DB03-0AA1	NUEVO ○
SIMATIC KTP400 Basic Color Panel para LOGO! 7/8	6	6	V17	6AV2123-2DB03-0AA0	NUEVO ○
SIMATIC KTP700 Basic Color Panel para S7-1200	1			6AV2123-2GB03-0AA1	○
SIMATIC KTP700 Basic Color Panel para S7-1200	6			6AV2123-2GB03-0AA0	○
Controladores					
 SIMATIC ET 200SP Open Controller CPU 1515SP PC2 F y WinCC RT Advanced 512 PTs	1	1	V17	6ES7677-2SB42-4AB1	NUEVO ○
SIMATIC ET 200SP Open Controller CPU 1515SP PC2 TF y WinCC RT Advanced 512 PTs	1	1	V17	6ES7677-2WB42-4AB1	NUEVO ○
SIMATIC ET 200SP Distributed Controller CPU 1512SP F-1 PN Safety	1	1	V17	6ES7512-1SK00-4AB2	NUEVO ○
SIMATIC CPU 1512C-1 PN con software	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB6	NUEVO ○
SIMATIC CPU 1512C-1 PN con software y PM 1507	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB1	NUEVO ○
SIMATIC CPU 1512C-1 PN con software y CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB7	NUEVO ○
SIMATIC CPU 1512C-1 PN con software, PM 1507 y CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB2	NUEVO ○
SIMATIC CPU 1517TF-3 PN/DP Safety con software sin IOs (debe adquirirse por separado)	1	1	V17	6ES7517-3UP00-4AB1	NUEVO ○
SIMATIC CPU 1516F PN/DP Safety con software	1	1	V17	6ES7516-3FN00-4AB2	NUEVO ○
SIMATIC CPU 1516 PN/DP con software	1	1	V17	6ES7516-3AN00-4AB3	NUEVO ○
Upgrade SIMATIC CPU 314C-2 PN/DP – Disponible hasta 09/2022	1			6ES7314-6EH04-4AB4	
E/S descentralizadas					
 SIMATIC ET 200SP Digital PROFINET	1			6ES7155-6AU00-0AB0	
SIMATIC ET 200SP Digital con módulo de entradas ENERGY METER PN	1			6ES7155-6AU00-0AB1	
SIMATIC ET 200SP Digital con módulo de comunicación IO-LINK MASTER V1.1 PN	1			6ES7155-6AU00-0AB2	
SIMATIC ET 200SP Digital con módulo de comunicación CM AS-i MASTER ST PN	1			6ES7155-6AU00-0AB3	
SIMATIC ET 200SP ampliación de módulos analógicos	1			6ES7155-6AU00-0AB6	
SIMATIC ET 200SP ampliación de módulos de seguridad	1			6ES7136-6BA00-0AB1	

Producto	Juego HW	Licencias	Versión SW	Referencia	Nota
Supervisión y control de operador					
 SIMATIC MTP700 Unified Comfort Panel	1	1	V17	6AV2128-3GB06-4AB1	NUEVO ○
SIMATIC MTP1500 Unified Comfort Panel	1	1	V17	6AV2128-3QB06-4AB1	NUEVO ○
SIMATIC TP700 Comfort Colour Panel – Disponible hasta 09/2022	1	1	V17	6AV2133-4AF00-0AA0	NUEVO ○
SIMATIC TP1500 Comfort Colour Panel – Disponible hasta 09/2022	1	1	V17	6AV2133-4BF00-0AA0	NUEVO ○
SCADA Sistema SIMATIC WinCC con opciones Solo WIN10 (64-bit) Professional 1903/Enterprise 1903		6	V7.5 SP2	6AV6371-1DH07-5AX5	NUEVO
SCADA Sistema SIMATIC WinCC con opciones – ASIA Solo WIN10 (64-bits) Professional 1903/Enterprise 1903		6	V7.5 SP2	6AV6371-1DH07-5AV5	NUEVO
Upgrade SCADA system SIMATIC WinCC con opciones a partir de V1.0 → Solo WIN10 (64-bits) Professional 1903/Enterprise 1903		6	V7.5 SP2	6AV6381-1BP07-5AX3	NUEVO
Comunicación industrial					
 SIMATIC NET SINEC NMS 50 V.1		6	V1.0	6GK1950-0BB06	NUEVO ○
Juego de cables FASTCONNECT	1			6GK1950-0BB00	
IE SCALANCE Switch XC208	1			6GK1950-0BB12	○
IE SCALANCE S615 con software SINEMA RC Basis	1	1		6GK1950-0BB13	○
Router LAN IE SCALANCE S615	2			6GK1950-0BB23	○
Development Kit PROFINET	1			6ES7195-3BE00-4AB1	
Industrial Identification					
 Lector de código PROFINET SIMATIC MV540 S – sin reconocimiento de forma – Para más detalles, véase SCE Guide Soluciones para Formación	1			6GF3500-1TP03	NUEVO ○
Sistema RFID SIMATIC RF200 PROFINET	1			6GT2096-3AA00-0AA1	NUEVO ○
Sistema RFID SIMATIC RF200 IO-Link	1			6GT2096-5AA00-0AA0	○
Sistema RFID SIMATIC RF300 PROFINET	1			6GT2096-1AA00-0AA1	NUEVO ○
Sistema RFID SIMATIC RF600 PROFINET	1			6GT2811-6CC10-0XB0	NUEVO ○
Accionamientos					
 Accionamiento estándar SINAMICS G120 para 230 V AC monofásico con PROFINET	1			6SL3200-3AX00-0UL1	○
Accionamiento estándar SINAMICS G120 para 400 V AC trifásico con PROFINET	1			6SL3200-3AX00-0UL2	○
SINAMICS S210 servoaccionamiento para 1AC 200 - 240V con PROFINET	1			6SL3080-8BB00-0AA0	NUEVO ○
SINAMICS S210 servoaccionamiento para 3AC 380 - 480V con PROFINET	1			6SL3080-8BE00-0AA0	NUEVO ○
Servoaccionamiento SINAMICS S120 para 230 V AC monofásico con PROFINET	1			6SL3080-8AB01-0AA0	○
Servoaccionamiento SINAMICS S120 para 400 V AC trifásico con PROFINET	1			6SL3080-8AE01-0AA0	○
Software SinuTrain - Venta a través de SISW MC. Solo venta con mantenimiento. Número de artículo MCS**** @ Solicitud de oferta a mcmts.software.plm@siemens.com - Venta a través de Siemens. Venta sin mantenimiento. Número de artículo 6FC5870-1 @ Solicitud de ofertas a su departamento de ventas habitual de Siemens					
 SinuTrain SINUMERIK Operate V4.5/V4.7/V4.8/V4.9 siemens.com/sinutrain-downloads			Versión básica	De tiempo ilimitado	NUEVO
SinuTrain Trainer Package para SINUMERIK Operate	6+40		V4.9	MCS5370 / 6FC5870-1TC46-0YA0	NUEVO ★
Licencias para estudiantes SinuTrain para SINUMERIK Operate – 300 horas	20		V4.9	MCS5360 / 6FC5870-1SC46-0YA0	NUEVO ★
SinuTrain Trainer Package para SINUMERIK Operate	6+40		V4.8	MCS40552 / 6FC5870-1TC45-0YA0	NUEVO ★
Licencias para estudiantes SinuTrain para SINUMERIK Operate – 300 horas	20		V4.8	MCS40573 / 6FC5870-1SC45-0YA0	NUEVO ★
SinuTrain Trainer Package para SINUMERIK Operate	6+40		V4.7	MCS4055 / 6FC5870-1TC43-0YA0	NUEVO ★
Licencias para estudiantes SinuTrain para SINUMERIK Operate – 300 horas	20		V4.7	MCS4057 / 6FC5870-1SC43-3YA0	NUEVO ★
SinuTrain Trainer Package para SINUMERIK Operate	6+40		V4.5	MCS40551 / 6FC5870-1TC41-0YA0	NUEVO ★
Licencias para estudiantes SinuTrain para SINUMERIK Operate – 300 horas	20		V4.5	MCS40571 / 6FC5870-1SC41-0YA0	NUEVO ★

NX MCD Software - Contacto a través de los promotores de SCE/Siemens y [siemens.com/plm/gat](https://www.siemens.com/plm/gat)

○ Información relevante: <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ww/65601760> WIN10 (64-bit) Prof. y Enterprise 1909, 2004, 20H2 / IoT Enterprise 2016 LTSB / 2019 LTSC ★ Solo para institutos y escuelas superiores

Nota para pedidos: Todos los paquetes de instructor están disponibles exclusivamente para institutos, escuelas superiores y centros de formación dentro de la empresa. Para adquirir los paquetes es necesario un certificado de usuario final. Este certificado está disponible para los partners de contacto de Siemens en la Intranet de SCE con [acuerdo adicional](#).

Soporte integral de SCE en Internet [siemens.com/sce](https://www.siemens.com/sce)

Siemens
Digital Industries
Automatización de fábrica
Postfach 4848
90026 Nuremberg

Subject to changes and errors. The information given in this document only contains general descriptions and/or performance features which may not always specifically reflect those described, or which may undergo modification in the course of further development of the products. The requested performance features are binding only when they are expressly agreed upon in the concluded contract. All product designations, product names, etc. may contain trademarks or other rights of Siemens, its affiliated companies or third parties.
Their unauthorized use may infringe the rights of the respective owner.

Para uso externo / © Siemens 2022. All Rights Reserved.

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