










Kits de formation SCE

Siemens Automation Cooperates with Education (SCE) | 09/2020

Produit	Set matériel	Licences	Vers. log.	N° de référence	Remarque
Plateforme Open Source					
	SIMATIC IOT2050 avec processeur Quad Core (AM6548 HS), 2 x Ethernet Gigabit (IE/PN), 1 x RS 232/485/422, 2 x USB 2.0, RTC	6			En préparation (env. 12/2020) NOUVEAU ○
	SIMATIC IO-Shield : module d'entrées/sorties SIMATIC IOT2000 avec 5 entrées TOR, 2 sorties TOR, 2 entrées analogiques, shield ARDUINO pour IOT2050	1			En préparation (env. 12/2020) NOUVEAU ○
	IO-Shield tiers : Powershield IKHDS pour IOT2050 avec 6 entrées TOR, 5 sorties TOR (relais), 1 sortie TOR (PWM), 2 entrées analogiques, 1 sortie analogique ² Peut être commandé via KAFTAN media UG kaftan-media.com/iot2000	1			En préparation (env. 12/2020) NOUVEAU ○
Appareillage industriel					
	Appareillage SIRIUS basse tension avec IO-Link	1		3TK3388-0TP00	
Logiciels d'ingénierie					
	Logiciel SIMATIC STEP 7 Professional pour la formation Licence Combo 2017 SR2/V16	1	V16	6ES7822-1AA06-4YA5	NOUVEAU ○
	Logiciel SIMATIC STEP 7 Professional pour la formation Licence Combo 2017 SR2/V16	6+20	V16	6ES7822-1BA06-4YA5	NOUVEAU ○
	Upgrade logiciel SIMATIC STEP 7 Professional pour formation Licence Combo 2017 SR2/V16 à partir de 2006/2010/V11/V12/V13/V14/V15 →	6+20	V16	6ES7822-1AA06-4YE5	NOUVEAU ○
	Logiciel SIMATIC STEP 7 Professional for Students Licence Combo 2017 SR2/V16 – 365 jours	20	V16	6ES7822-1AC06-4YA5	NOUVEAU ○★
	Logiciel SIMOTION SCOUT y compris CamTool pour STEP 7 Professional V16 uniquement avec V15.1	6+20	V5.3 SP1	6AU1810-1BC53-1YA5	NOUVEAU ○
	Logiciel SIMOTION SCOUT y compris CamTool for Students pour STEP 7 Professional uniquement avec V15.1 – 365 jours	20	V5.3 SP1	6AU1810-1BE53-1YA5	NOUVEAU ○★
	Upgrade SIMATIC STEP 7 BASIC pour S7-1200	6	V16	6ES7822-0AA06-4YE5	NOUVEAU ○
	Régulation SIMATIC avec SIMATIC Modular			6ES7860-1AA00-4YX0	
	Régulation SIMATIC avec SIMATIC Standard			6ES7860-2AA00-4YX0	
	Logiciel SIMATIC CFC	12	V9.0	6ES7658-1EX58-0YS5	○
Logiciel SIMATIC CFC for Students – 365 jours	20	V9.0	6ES7658-1EX58-0YS6	○★	
SIMATIC NET IE SOFTNET	12	V16	6GK1950-0BB01	NOUVEAU ○	
Automatisation de processus					
	SIMATIC PCS 7	3	V9.0 SP2	6ES7650-0XX58-0YS5	
	Upgrade SIMATIC PCS 7 de V8.X →	3	V9.0 SP2	6ES7650-0XX58-0YE5	
	SIMATIC PCS 7	6	V9.0 SP2	6ES7650-0XX58-2YS5	
	SIMATIC CPU 410E Single	1		6ES7654-0UE23-0XS4	NOUVEAU
	SITOP PSU6200 24V/20A, alimentation régulée			6EP3336-7SB00-3AX0	NOUVEAU
	SIMATIC ET 200SP HA	1		6ES7654-0UE23-0XS3	NOUVEAU
Simulation SIMIT					
	Logiciel de simulation SIMIT : la licence USB Dongle & Carrier USB doit être commandée en plus (inclut les bibliothèques SIMIT S & CTE, FLOWNET, CONTEC) – 2 500-Tags de simulation	1	V10.2	6DL8913-0AK20-0AS5	NOUVEAU ○
	Clé USB de licence SIMATIC (doit être commandée avec chaque paquet SIMIT)	1		6DL8900-8XX00-0XB8-Z Y01 (Y01:0000-0000-0000)	NOUVEAU ○
	Clé USB SIMATIC License Carrier (doit être commandée avec chaque paquet SIMIT)	1		6DL8900-7XX00-0XB8-Z Y01+Y02 (Y01:0000-0000-0000) (Y02:0-0000000)	NOUVEAU ○
	Plate-forme de simulation SIMIT, pack logiciel média	1	V10.2	6DL8913-0XK20-0XT8	NOUVEAU ○
	Versión de démonstration de la Plate-forme de simulation SIMIT, pack logiciel média	SIMIT WBT	1	V10.2	Download
Basic Automation					
	LOGO! 8 12/24V ETHERNET-0BA8 avec modules TOR DM8 12/24R	6	6	6ED1057-3SA20-0YA1	○
	LOGO! 8 230V ETHERNET-0BA8 avec modules TOR DM8 230R	6	6	6ED1057-3SA20-0YB1	NOUVEAU ○
	LOGO! 8 12/24V ETHERNET-0BA8 sans modules TOR DM8 12/24R	9	9	6ED1057-3SA30-0YA1	NOUVEAU ○
	Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; DC/DC/DC	6	6	V16 6ES7215-1AG40-4AB1	NOUVEAU ○
	Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; AC/DC/RELAIS	6	6	V16 6ES7215-1BG40-4AB1	NOUVEAU ○
	Basic Controller SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; DC/DC/RELAIS	6	6	V16 6ES7215-1HG40-4AB1	NOUVEAU ○
	Upgrade SIMATIC STEP 7 BASIC pour S7-1200	6	V16	6ES7822-0AA05-4YE5	NOUVEAU ○
	SIMATIC KTP400 Basic Color Panel pour LOGO! 7/8C51:C52	1	1	V16 6AV2123-2DB03-0AA1	NOUVEAU ○
	SIMATIC KTP400 Basic Color Panel pour LOGO! 7/8	6	6	V16 6AV2123-2DB03-0AA0	NOUVEAU ○
	SIMATIC KTP700 Basic Color Panel pour S7-1200	1		6AV2123-2GB03-0AA1	○
SIMATIC KTP700 Basic Color Panel pour S7-1200	6		6AV2123-2GB03-0AA0	○	
Automates					
	SIMATIC ET 200SP Open Controller CPU 1515SP PC2 F et WinCC RT Advanced 512 PTs	1	1	V16 6ES7677-2SB42-4AB1	NOUVEAU ○
	SIMATIC ET 200SP Distributed Controller CPU 1512SP F-1 PN Safety	1	1	V16 6ES7512-1SK00-4AB2	NOUVEAU ○
	SIMATIC CPU 151TFF-3 PN/DP Safety avec logiciel	1	1	V16 En préparation (env. 12/2020)	NOUVEAU ○
	SIMATIC CPU 1516F PN/DP Safety avec logiciel	1	1	V16 6ES7516-3FN00-4AB2	NOUVEAU ○
	SIMATIC CPU 1516 PN/DP avec logiciel	1	1	V16 6ES7516-3AN00-4AB3	NOUVEAU ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN avec logiciel	1	1	V16 6ES7512-1CK00-4AB6	NOUVEAU ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN avec logiciel et PM 1507	1	1	V16 6ES7512-1CK00-4AB1	NOUVEAU ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN avec logiciel et CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V16 6ES7512-1CK00-4AB7	NOUVEAU ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN avec logiciel, PM 1507 et CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V16 6ES7512-1CK00-4AB2	NOUVEAU ○
	Upgrade SIMATIC CPU 314C-2 PN/DP – livrable jusqu'au 31 décembre 2020	1		6ES7314-6EH04-4AB4	
Périphérie décentralisée					
	SIMATIC ET 200SP Digital PROFINET	1		6ES7155-6AU00-0AB0	
	SIMATIC ET 200SP Digital avec module d'entrées ENERGY METER PN	1		6ES7155-6AU00-0AB1	
	SIMATIC ET 200SP Digital avec module de communication IO-LINK MASTER V1.1 PN	1		6ES7155-6AU00-0AB2	
	SIMATIC ET 200SP Digital avec module de communication CM AS-I MASTER ST PN	1		6ES7155-6AU00-0AB3	
	SIMATIC ET 200SP Module d'extension analogique	1		6ES7155-6AU00-0AB6	
	SIMATIC ET 200SP Module d'extension de sécurité	1		6ES7136-6BA00-0AB1	

Produit	Set matériel	Licences	Vers. log.	N° de référence	Remarque
 SIMATIC WinCC Advanced/Unified/Flexible 2008 SP5		6+20	V16	6AV2102-0AA06-0AS5	NOUVEAU ○
Upgrade SIMATIC WinCC Advanced/Unified/Flexible à partir de 2008/V11/V12/V13/V14/V15 →		6	V16	6AV2102-4AA06-0AS5	NOUVEAU ○
Upgrade SIMATIC WinCC Flexible à partir de 2004, 2005, 2006, 2007 →		6	2008 SP5	6AV6613-1XA01-3CS0	
SIMATIC WinCC Advanced/Unified/Flexible 2008 SP5 for Students – 365 jours		20	V16	6AV2102-0AA06-0AS7	○★
SIMATIC TP700 Comfort Colour Panel		1	1	V16 6AV2133-4AF00-0AA0	○
SIMATIC TP1500 Comfort Colour Panel		1	1	V16 6AV2133-4BF00-0AA0	○
SIMATIC MTP700 Unified Comfort Panel		1	1	V16	En préparation (env. 12/2020) NOUVEAU ○
SIMATIC MTP1500 Unified Comfort Panel		1	1	V16	En préparation (env. 12/2020) NOUVEAU ○
SIMATIC WinCC Professional avec Options		6	V16	6AV2105-0HA06-0AS0	NOUVEAU ○
Upgrade SIMATIC WinCC Professional avec options à partir de V13/V14/V15 →		6	V16	6AV2105-4HA06-0AS0	NOUVEAU ○
Système SCADA SIMATIC WinCC avec options Uniquement WIN10 (64 bits) Professionnel 1903 / Entreprise 1903		6	V7.5 SP1	6AV6371-1DH07-5AX5	NOUVEAU
Système SCADA SIMATIC WinCC avec options – ASIA Uniquement WIN10 (64 bits) Professionnel 1903 / Entreprise 1903		6	V7.5 SP1	6AV6371-1DH07-5AV5	NOUVEAU
Upgrade système SCADA SIMATIC WinCC avec options à partir de V1.0 → Uniquement WIN10 (64 bits) Professionnel 1903 / Entreprise 1903		6	V7.5 SP1	6AV6381-1BP07-5AX3	NOUVEAU


Communication industrielle

 SIMATIC NET SINEC NMS 50 V.1		6	V1.0	6GK1950-0BB06	NOUVEAU ○
Kit de câbles FASTCONNECT		1		6GK1950-0BB00	
Commutateur IE SCALANCE XC208		1		6GK1950-0BB12	○
IE SCALANCE S615 avec logiciel SINEMA RC Basis		1	1	6GK1950-0BB13	○
Routeur LAN IE SCALANCE S615		2		6GK1950-0BB23	○
IWLAN (tous les pays sauf les USA)		1		6GK1950-0BB14	○
IWLAN pour les USA		1		6GK1950-0BB15	○
Kit de développement PROFINET		1		6ES7195-3BE00-4AB1	


Identification industrielle

 Lecteur de codes SIMATIC MV540 HR PROFINET – Sans détection de formes – Pour plus d'informations, voir le Guide des packs formateur SCE		1		6GF3500-1TP02	NOUVEAU ○
Système RFID SIMATIC RF200 PROFINET		1		6GT2096-3AA00-0AA1	○
Système RFID SIMATIC RF200 IO-Link		1		6GT2096-5AA00-0AA0	○
Système RFID SIMATIC RF300 PROFINET		1		6GT2096-1AA00-0AA1	NOUVEAU ○
Système RFID SIMATIC RF600 PROFINET		1		6GT2811-6CC10-0XB0	NOUVEAU ○

Technique d'entraînement

 SINAMICS S210 servo drive pour 1AC 200 - 240V avec PROFINET, S7-1500 recommandé à cause de PN-IRT		1		6SL3080-8BB00-0AA0	NOUVEAU ○
SINAMICS S210 servo drive pour 3AC 380 - 480V avec PROFINET, S7-1500 recommandé à cause de PN-IRT		1		6SL3080-8BE00-0AA0	NOUVEAU ○
Entraînement standard SINAMICS G120 pour 1 AC 230V avec PROFINET		1		6SL3200-3AX00-0UL1	○
Entraînement standard SINAMICS G120 pour 3 AC 400V avec PROFINET		1		6SL3200-3AX00-0UL2	○
Servo-moteur SINAMICS S120 pour 1 AC 230V avec PROFINET		1		6SL3080-8AB01-0AA0	○
Servo-moteur SINAMICS S120 pour 3 AC 400V avec PROFINET		1		6SL3080-8AE01-0AA0	○
Add on SIMOTION D410 pour SINAMICS S120		1	1	6SL3080-8LA00-0AA0	○
Logiciel SIMOTION SCOUT y compris CamTool pour STEP 7 Professional V15.1 uniquement		6+20	V5.3 SP1	6AU1810-1BC53-1YA5	NOUVEAU ○
Logiciel SIMOTION SCOUT y compris CamTool for Students pour STEP 7 Prof. V15.1 uniquement – 365 jours		20	V5.3 SP1	6AU1810-1BE53-1YA5	NOUVEAU ○★

Logiciel SinuTrain - en vente en DE/AT/CN/ US/ IT/TW uniquement avec maintenance → numéro de référence MCS405... Adresser les demandes d'offres à : mcmts.software.plm@siemens.com
- vente sans maintenance dans tous les autres pays → numéro de référence 6FC5870-1... Adresser les demandes d'offres au service de vente standard Siemens

 SinuTrain SINUMERIK Operate V4.5/V4.7/V4.8 siemens.com/sinutrain-downloads	Version Basic	Sans limite de durée	NOUVEAU
Pack formateur SinuTrain pour SINUMERIK Operate	6+40	V4.8 MCS40552 / 6FC5870-1TC45-0YA0	NOUVEAU ★
Licences étudiants SinuTrain pour SINUMERIK Operate – 300 heures	20	V4.8 MCS40573 / 6FC5870-1SC45-0YA0	NOUVEAU ★
Pack formateur SinuTrain pour SINUMERIK Operate	6+40	V4.7 MCS4055 / 6FC5870-1TC43-0YA0	NOUVEAU ★
Licences étudiants SinuTrain pour SINUMERIK Operate – 300 heures	20	V4.7 MCS4057 / 6FC5870-1SC43-3YA0	NOUVEAU ★
Pack formateur SinuTrain pour SINUMERIK Operate	6+40	V4.5 MCS40551 / 6FC5870-1TC41-0YA0	NOUVEAU ★
Licences étudiants SinuTrain pour SINUMERIK Operate – 300 heures	20	V4.5 MCS40571 / 6FC5870-1SC41-0YA0	NOUVEAU ★

○ Informations pertinentes : <https://support.industry.siemens.com/cs/de/view/65601780> WIN7 (64 bits) Prof. SP1/ Entreprise SP1/ Édition Intégrale SP1/WIN10 (64 bits) Prof. 1903/Entreprise 1903 ★ Uniquement pour les écoles et les universités

Remarque relative aux commandes : tous les kits de formation sont réservés exclusivement aux établissements scolaires, les universités et les centres de formation d'entreprise. L'obtention des packs formateur est soumise à une déclaration spécifique d'utilisateur final. Les interlocuteurs Siemens trouvent cette déclaration dans l'Intranet SCE sous [accord supplémentaire](#).

Notre support SCE sur Internet [siemens.com/sce](https://www.siemens.com/sce)

Siemens
Digital Industries
Factory Automation
Postfach 4848
90026 Nuremberg

Sous réserve de modifications et d'erreurs. Les informations de ce document contiennent des descriptions ou des caractéristiques qui, dans des cas d'utilisation concrets, ne sont pas toujours applicables dans la forme décrite ou qui, en raison d'un développement ultérieur des produits, sont susceptibles d'être modifiées. Les caractéristiques particulières souhaitées ne sont obligatoires que si elles sont expressément stipulées en conclusion du contrat.
Toutes les désignations de produits peuvent être des marques ou des noms de produits de Siemens ou de sociétés tierces agissant en qualité de fournisseurs, dont l'utilisation par des tiers à leurs propres fins peut enfreindre les droits de leurs propriétaires respectifs.

Diffusion non restreinte / © Siemens 2020. Tous droits réservés.



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