










# SCE 培训包

西门子自动化教育合作项目 (SCE) | 2026 年 04 月

# SIEMENS

有关 SCE Trainer 包的查询，请使用 SCE Support Finder：[siemens.com/sce/sff](https://siemens.com/sce/sff)

产品	硬件	许可证数	交付表	版本	订货号	注释	
<b>开源平台</b>							
	SIMATIC IOT2050, 带四核处理器 (AM6548 HS), 2 个千兆以太网 (IE/PN) 端口, 1 个 RS 232/485/422 端口, 2 个 USB 2.0 端口, RTC, 包括 6 个 SIMATIC IO 盾牌: SIMATIC IOT2000 输入/输出模块, 带 5 个 DE, 2 个 DA, 2 个 AE, IOT2050 的 ARDUINO 盾牌。	6			6ES7647-0BA20-0SC2	全新	
	第三方 IO 扩展板: 用于 IOT2050 的 IKHDS-Powershield, 带有 10 个 DI、8 个带 PWM 的 DA、2 个 AI 和 1 个 AO 可通过 KAFTAN media UG 订购该产品: <a href="https://kaftan-media.com/iot2000">kaftan-media.com/iot2000</a>	1			100320		
<b>工业控制</b>							
	SIRIUS 开关设备 - 带 IO-Link 通信功能的馈电系统套件	1			3TK3388-0TP00		
<b>工程配置软件</b>							
在线软件交付 (OSD) = 通过最终用户 (如教育机构的教师/安装人员) 而非分销商的电子邮件地址下载软件。							
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC	1	USB	V21	6ES7822-1AA25-4YA5	全新 <input type="radio"/>	
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC	1	OSD	V21	6ES7822-1AE25-4YA5	全新 <input type="radio"/>	
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC	6	USB	V21	6ES7822-1BA25-4YA5	全新 <input type="radio"/>	
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC	6	OSD	V21	6ES7822-1BE25-4YA5	全新 <input type="radio"/>	
	升级 SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC	6	USB	V21	6ES7822-1AA25-4YE5	全新 <input type="radio"/>	
	升级 SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC	6	OSD	V21	6ES7822-1AE25-4YE5	全新 <input type="radio"/>	
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC 学生版 - 365 天	20	USB	V21	6ES7822-1AC25-4YA5	全新 <input type="radio"/>	
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC 学生版 - 365 天	20	OSD	V21	6ES7822-1AG25-4YA5	全新 <input type="radio"/>	
	升级 SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Basic 升级包 · 用于 S7-1200 V10.5 以上	6	USB	V21	6ES7822-0AA25-4YE5	全新 <input type="radio"/>	
	升级 SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Basic 升级包 · 用于 S7-1200 V10.5 以上	6	OSD	V21	6ES7822-0AE25-4YE5	全新 <input type="radio"/>	
	SIMATIC TIA Portal SIMOTION SCOUT - 仅 STEP 7 Professional V20	6+20	USB	V5.7 SP1	6AU1810-1BC57-1YA5	全新 <input type="radio"/>	
	SIMATIC TIA Portal SIMOTION SCOUT 学生用软件 - 专门用于 STEP 7 Prof. V20 - 365 天	20	USB	V5.7 SP1	6AU1810-1BE57-1YA5	全新 <input type="radio"/>	
	SIMATIC CFC 软件	12	DVD	V10	6ES7658-1EX78-0YS5	全新 <input type="radio"/>	
	SIMATIC CFC 软件学生版 - 365 天	20	DVD	V10	6ES7658-1EX78-0YS6	全新 <input type="radio"/>	
<b>SIMIT 仿真</b>							
	SIMIT 仿真平台基础版授权 - 包含 SIMIT S、CTE、FLOWNET、CONTEC、数据库授权 - 8,000 个变量	1	USB	V11.3	6DL8913-0AL31-0AS5	全新	
	SIMATIC 通用 USB 授权密钥 - 必须与 SIMIT 授权一起订购	1			6DL8900-8XX02-0XB8	全新	
	激活许可证/加密狗的连接: <a href="https://siemens.com/activate">siemens.com/activate</a>						
	SIMIT 仿真平台, 软件安装包 (SIMIT 安装软件)		<a href="#">SIMIT 仿真平台</a>	V11.3	6DL8913-0XL30-0XT8	全新	
	SIMIT 仿真平台试用版, 软件安装包 (SIMIT 安装软件)		<a href="#">SIMIT 资源</a>	V11.3	<a href="#">下载</a>	全新	
<b>过程自动化 SIMATIC PCS 7</b>							
	<b>SIMATIC PCS 7 软件 V10.0</b>						
	SIMATIC PCS 7 软件	3	DVD	V10.0	6ES7650-0XX78-0YS5	全新	
	SIMATIC PCS 7 软件	6	DVD	V10.0	6ES7650-0XX78-2YS5	全新	
	升级 SIMATIC PCS 7 软件 V9.x 升级到 V10.0	3	DVD	V10.0	6ES7650-0XX78-0YE5	全新	
	<b>SIMATIC PCS neo 软件 V6.0</b>						
	SIMATIC PCS neo 授权	1		V6.0	6DL8921-0AF01-0AB5	全新	
	SIMATIC 授权 USB 通用加密狗 - 必须与 PCS neo 授权一起订购	1			6DL8900-8XX02-0XB8	全新	
	激活许可证/加密狗的连接: <a href="https://siemens.com/activate">siemens.com/activate</a>						
	SIMATIC PCS neo、软件安装包 (neo 安装软件)	1	USB	V6.0	6DL8900-0XF00-0XT8	全新	
	<b>SIMATIC PCS 7 硬件适用于软件 PCS 7 V10.0 和 PCS neo V6.0</b>						
	SIMATIC CPU 410-5H Single	1			6ES7654-0UE23-0XS5	全新	
	SITOP PSU6200 24V/20A, 稳压电源	1			6EP3336-7SB00-3AX0	全新	
	SIMATIC ET 200SP HA	1			6ES7654-0UE23-0XS6	全新	
<b>流程儀器</b>							
	SITRANS FMS500 磁感应式流量传感器	1			TRP-7ME6532	全新	
	SITRANS TS500 温度传感器	1			TRP-7MC7511	全新	
	SIPART PS2 电气气动式定位调节器	1			TRP-6DR5010A	全新	
	SITRANS P320 压力测量仪 差压: 量程: 250 mbar	1			TRP-7MF034C	全新	
	SITRANS P320 压力测量仪 差压: 量程: 600 mbar	1			TRP-7MF034B	全新	
	SITRANS P320 压力测量仪 差压: 量程: 5 bar	1			TRP-7MF034A	全新	
	SITRANS LR110 雷达液位传感器	1			TRP-7ML531	全新	
<b>基础自动化</b>							
	LOGO! 8 12/24V ETHERNET, 带有数字量模块 DM8 12/24R	6	6	DVD	6ED1057-3SA20-0YA1	全新	
	LOGO! 8 230V ETHERNET, 带有数字量模块 DM8 230R	6	6	DVD	6ED1057-3SA20-0YB1	全新	
	LOGO! 8 12/24V ETHERNET, 无数字量模块 DM8 12/24R	9	9	DVD	6ED1057-3SA30-0YA1	全新	
	小型控制器 SIMATIC S7-1200 G2, CPU 1214C; DC/DC/DC SM 1233 模拟输入/输出	6	6	USB	V21	6ES7214-1AG50-4AB1	全新 <input type="radio"/>
	小型控制器 SIMATIC S7-1200 G2, CPU 1214C; AC/DC/继电器与 SM 1233 模拟输入/输出	6	6	USB	V21	6ES7214-1BG50-4AB1	全新 <input type="radio"/>
	小型控制器 SIMATIC S7-1200 G2, CPU 1214C; DC/DC/继电器与 SM 1233 模拟输入/输出	6	6	USB	V21	6ES7214-1HG50-4AB1	全新 <input type="radio"/>
	升级 SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Basic 升级包 · 用于 S7-1200 V10.5 以上	6	USB	V21	6ES7822-0AA25-4YE5	全新 <input type="radio"/>	
	升级 SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Basic 升级包 · 用于 S7-1200 V10.5 以上	6	OSD	V21	6ES7822-0AE25-4YE5	全新 <input type="radio"/>	
	SIMATIC HMI KTP400 彩色精简面板, 用于 LOGO! 7/8	1	1	USB	V21	6AV2123-2DB03-0AA1	<input type="radio"/>
	SIMATIC HMI KTP400 彩色精简面板, 用于 LOGO! 7/8	6	6	USB	V21	6AV2123-2DB03-0AA0	<input type="radio"/>
	SIMATIC HMI MTP400 Unified 精智面板, 用于 LOGO! 8	1	1	USB	V21	准备中	全新 <input type="radio"/>
	SIMATIC HMI MTP400 Unified 精智面板, 用于 LOGO! 8	6	6	USB	V21	准备中	全新 <input type="radio"/>
	SIMATIC HMI KTP700 彩色精简面板, 用于 S7-1200	1			6AV2123-2GB03-0AA1	<input type="radio"/>	
	SIMATIC HMI KTP700 彩色精简面板, 用于 S7-1200	6			6AV2123-2GB03-0AA0	<input type="radio"/>	
	SIMATIC HMI MTP700 Unified 精智面板, 用于 S7-1200	1			准备中	全新 <input type="radio"/>	
	SIMATIC HMI MTP700 Unified 精智面板, 用于 S7-1200	6			准备中	全新 <input type="radio"/>	

产品	硬件	许可证数	交付表	版本	订货号	注释
<b>高级自动化</b>						
SIMATIC ET 200SP 分布式控制器 CPU 1515SP PC2 F, 带有 WinCC RT Advanced 512 PT	1	1	USB	V21	6ES7677-2SB42-4AB1	全新
SIMATIC ET 200SP 分布式控制器 CPU 1515SP PC2 TF, 带有 WinCC RT Advanced 512 PT	1	1	USB	V21	6ES7677-2WB42-4AB1	全新
SIMATIC ET 200SP 分布式控制器 CPU 1512SP F-1 PN Safety	1	1	USB	V21	6ES7512-1SK00-4AB2	全新
SIMATIC CPU 1512C-1 PN	1	1	USB	V21	6ES7512-1CK00-4AB6	全新
SIMATIC CPU 1512C-1 PN, 带有 PM 1507	1	1	USB	V21	6ES7512-1CK00-4AB1	全新
SIMATIC CPU 1512C-1 PN, 带有 CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	USB	V21	6ES7512-1CK00-4AB7	全新
SIMATIC CPU 1512C-1 PN, 带有 PM 1507 和 CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	USB	V21	6ES7512-1CK00-4AB2	全新
SIMATIC CPU 1517TF-3 PN Safety, 不含 IO (必须单独购买)	1	1	USB	V21	6ES7517-3UP00-4AB1	全新
SIMATIC CPU 1516F-3 PN/DP Safety	1	1	USB	V21	6ES7516-3FN00-4AB2	全新
SIMATIC CPU 1516-3 PN/DP	1	1	USB	V21	6ES7516-3AN00-4AB3	全新

**分布式 I/O**

SIMATIC ET 200SP 数字量模块 · PROFINET	1				6ES7155-6AU00-0AB0	
SIMATIC ET 200SP 数字量模块 · 带输入模块 ENERGY METER PN	1				6ES7155-6AU00-0AB1	
SIMATIC ET 200SP 数字量模块 · 带通信模块 IO-LINK MASTER V1.1 PN	1				6ES7155-6AU00-0AB2	
SIMATIC ET 200SP 数字量模块 · 带通信模块 CM AS-i MASTER ST PN	1				6ES7155-6AU00-0AB3	
SIMATIC ET 200SP 模拟量扩展模块	1				6ES7155-6AU00-0AB6	
SIMATIC ET 200SP 安全扩展模块	1				6ES7136-6BA00-0AB1	

**操作员监控**

SIMATIC HMI MTP700 Unified 精智面板	1	1	USB	V21	6AV2128-3GB06-4AB1	全新
SIMATIC HMI MTP1500 Unified 精智面板	1	1	USB	V21	6AV2128-3QB06-4AB1	全新
带选件的 SCADA 系统 SIMATIC WinCC 仅限 Windows 10/11 (64 位) 专业版和企业版、Windows Server 2019、2022 标准版、数据中心版	6		DVD	V8.1	6AV6371-1DH08-1AX5	全新
带选件的 SCADA 系统 SIMATIC WinCC - ASIA 仅限 Windows 10/11 (64 位) 专业版和企业版、Windows Server 2019、2022 标准版、数据中心版	6		DVD	V8.1	6AV6371-1DH08-1AV5	全新
带选件的 SCADA 系统 SIMATIC WinCC 的升级包, 用于升级 V1.0 仅限 Windows 10/11 (64 位) 专业版和企业版、Windows Server 2019、2022 标准版、数据中心版	6		DVD	V8.1	6AV6381-1BP08-1AX3	全新

**工业通信**

FASTCONNECT 电缆套装	1				6GK1950-0BB00	
IE SCALANCE 交换机 XC208	1				6GK1950-0BB12	
带 SINEMA RC Basis 软件的 IE SCALANCE S615	1	1	DVD		6GK1950-0BB13	
IE SCALANCE S615 局域网路由器	2				6GK1950-0BB23	
SIMATIC NET SINEC NMS 100	6		OSD	V3.0	6GK1950-0BB16	全新

**工业识别**

SIMATIC MV540 S 光学读码器, PROFINET	1				6GF3500-1TP03	
SIMATIC RF200 RFID 系统, PROFINET	1				6GT2096-3AA00-0AA1	
SIMATIC RF200 RFID 系统, IO-Link	1				6GT2096-5AA00-0AA0	
SIMATIC RF300 RFID 系统, PROFINET	1				6GT2096-1AA00-0AA1	
SIMATIC RF600 RFID 系统, PROFINET	1				6GT2811-6CC10-0XB0	

**驱动技术**

SINAMICS G120 标准驱动器, 1 AC 230V, 带 PROFINET	1				6SL3200-3AX00-0UL3	
SINAMICS G120 标准驱动器, 3 AC 400V, 带 PROFINET	1				6SL3200-3AX00-0UL4	
SINAMICS S210 伺服驱动器, 1 AC 200-240V, 带 PROFINET 和伺服电机	1				6SL5990-0AT30-0AB0	全新
SINAMICS S210 伺服驱动器, 3 AC 380-480V, 带 PROFINET 和伺服电机	1				6SL5990-0AT30-0AE0	全新
SINAMICS S120 伺服驱动器, 1 AC 230V, 带 PROFINET	1				6SL3080-8AB01-0AA0	
SINAMICS S120 伺服驱动器, 3 AC 400V, 带 PROFINET	1				6SL3080-8AE01-0AA0	

**Sinutrain 软件** - 在通过西门子 DI 软件进行销售的国家, 只提供维护服务, 订货号 MCS\*\*\*\* → 认购申请应发送至: [mcmts\\_software\\_plm@siemens.com](mailto:mcmts_software_plm@siemens.com)  
- 在通过西门子销售的, 不需要维护, 订货号 6FC5870-1 → 认购申请应发送至标准西门子销售部门

Sinutrain SINUMERIK Operate V4.5/V4.7/V4.8/V4.9 <a href="https://siemens.com/sinutrain-downloads">siemens.com/sinutrain-downloads</a>			基础版		无时间限制	全新
Sinutrain 培训包, 适用于 SINUMERIK Operate	6+40			V4.9	MCS5370 / 6FC5870-1TC46-0YA0	
Sinutrain 学生版 300 小时许可证, 适用于 SINUMERIK Operate	20			V4.9	MCS5360 / 6FC5870-1SC46-0YA0	
Sinutrain 培训包, 适用于 SINUMERIK Operate	6+40			V4.8	MCS40552 / 6FC5870-1TC45-0YA0	
Sinutrain 学生版 300 小时许可证, 适用于 SINUMERIK Operate	20			V4.8	MCS40573 / 6FC5870-1SC45-0YA0	
Sinutrain 培训包, 适用于 SINUMERIK Operate	6+40			V4.7	MCS4055 / 6FC5870-1TC43-0YA0	
Sinutrain 学生版 300 小时许可证 · 适用于 SINUMERIK Operate	20			V4.7	MCS4057 / 6FC5870-1SC43-3YA0	
Sinutrain 培训包, 适用于 SINUMERIK Operate	6+40			V4.5	MCS40551 / 6FC5870-1TC41-0YA0	
Sinutrain 学生版 300 小时许可证 · 适用于 SINUMERIK Operate	20			V4.5	MCS40571 / 6FC5870-1SC41-0YA0	
Run MyVirtual Machine	1				6FC6470-1MP00-0YA_	

**PLM 软件** - 在德国/瑞士/中国, 通过 SCE 发起人联系调解  
- 在所有其他国家, 通过 [siemens.com/plm/gaf](https://siemens.com/plm/gaf)

○ 相关信息: [support.industry.siemens.com/cs/ww/zh/view/65601780](https://support.industry.siemens.com/cs/ww/zh/view/65601780), Windows 11 (64 位) Professional 和 (IoT) Enterprise 24H2; (IoT) Enterprise 24H2 LTSC, Windows Server 2022, 2025 Standard (完整安装)

★ 仅适用于各类高等院校

订购信息: 所有培训包仅适用于各类高等院校以及企业培训机构。购买培训包时必须填写一份具体的最终用途声明。  
西门子联系人可访问 SCE 内网, 在 [补充协议下找到该声明](#)。

**SCE 网站的全方位支持 [siemens.com/sce](https://siemens.com/sce)**

Siemens  
Digital Industries  
Factory Automation  
Postfach 4848  
90026 Nuremberg

如有变更或错误, 恕不另行通知。本文中提供的信息仅包含一般性说明或性能特征, 在使用中不总是与实际情况相符。或者可能会因产品的进一步开发而发生变化。只有当合同条款中明确规定时, 我们才有义务提供具体的性能特征。所有产品标识, 产品名称可能包含西门子及其关联公司或第三方的商标或其他权利。未经授权的使用可能会侵犯所有者的权利。

使用不受限制 © 西门子 2026. 保留所有权利。

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