

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0

13 marzo 2025

Anno fiscale 2024-2025

## Sommario

Aggiornamenti Rispetto alla versione V2.14. ....	2
Software TIA Portal.....	3
Versioni di prova (licenze trial) del TIA Portal. ....	3
STEP7 Professional & Basic.....	3
STEP7 Safety Advanced. ....	4
Easy Motion Control per TIA Portal (Phased Out).....	4
PID Professional per TIA Portal.....	5
CFC V20.....	5
ProDiag. ....	6
OPC UA per S7-1200, S7-1500 e Software Controller. ....	6
TIA Portal Multiuser.....	6
PLCSim Advanced. ....	7
Cloud Connector.....	7
TIA Portal Test Suite Advanced. ....	8
TIA User Management Component (UMC). ....	8
Safety Validation Assistant. ....	9
CAx Publication Tool.....	9
Software per la gestione dei PLC.....	10
Automation Tool.....	10
PRONETA. ....	10
Listino WinCC, ambienti di sviluppo. ....	11
WinCC Basic/Comfort/Advanced.....	11
WinCC Unified.....	12

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mail)

13 marzo 2025

Open Controller & Software Controller S7-1500. ....	14
Open Controller PC2 V21.9.....	14
Software Controller 1507S(F) e 1508(F).....	14
Libreria ODK.....	15
Target 1500S.....	16
Software Classic per PLC S7-300 e S7-400.....	17
STEP7 Basis V5.7. ....	17
STEP7 Professional 2021.....	17
S7-SCL V5.7. ....	18
S7-Graph V5.7.....	18
S7-PLCSim V5.4.....	18
S7 Project Messages (S7-PM). ....	18
S7 Hi-GRAPH V5.3.....	18
CFC V9.0.....	18
S7-PDIAG V5.7. ....	19
Teleservice V6.1 (Prodotto non più fornibile).....	19
DOCPRO V5.4 (Phased Out).....	19
SIMATIC IMAP V3.0 (Phased Out).....	20
Distributed Safety V5.4.....	20
S7-F Systems V6.4.....	20
Ridondanza Software V1.2 (Phased Out). ....	20
S7-Technology V4.2 (Phased Out). ....	21
D7-SYS V9.1 (Phased Out).....	21
Easy Motion Control V2.1 (Phased Out).....	21
WinCC Flexible 2008 (Phased Out).....	21
SCOUT V5.6 SP1 (Compatibile solo V19). ....	22
Cam Tool V4.4.....	22

## **Aggiornamenti Rispetto alla versione V2.14.**

- Sono stati inseriti i codici dei prodotti TIA V20.
- Sono stati inseriti i codici del Safety Validation Assistant.
- Sono stati aggiunti i codici del CAx Publication Tool.
- Sono stati aggiunti i codici del WinCC Unified

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mall)

13 marzo 2025

## Software TIA Portal.

Nella presente sezione sono riportati i pacchetti TIA Portal.

### **Versioni di prova (licenze trial) del TIA Portal.**

È possibile scaricare gli installativi della V20 (STEP7, WinCC, Safety Adv. PLCSim) dal seguente link:

<https://support.industry.siemens.com/cs/it/en/view/109963850> .

**NOTA BENE:** Per il Download del presente pacchetto Software è necessaria la certificazione per l'export della persona/ditta che lo vuole scaricare. Questo richiede una procedura particolare presso casa madre che può richiedere parecchio tempo, anche più di una settimana. Solo al termine di questa procedura è possibile scaricare il Software.

### **STEP7 Professional & Basic.**

Con lo STEP7 Professional è possibile utilizzare S7-1200, S7-300, S7-400, S7-1500, Software Controller, Open Controller, WinAC e i pannelli della famiglia Basic.

La licenza STEP7 V20 consente di utilizzare tutte le versioni STEP7 dalla V11 (compresa) in poi.

È possibile installare sullo stesso PC diverse versioni di STEP7 V1x : ad es. V11, V12, V13, V14, V15, V15.1, V16, V17, V18, V19, V20.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7822-0AE24-0YA5	SIMATIC STEP 7 Basic V20 DL	
6ES7822-1AE24-0YA5	SIMATIC STEP 7 Professional V20 DL	
6ES7810-5CE17-0YB5	STEP 7 Prof. V20/2021 SR3 Combo DL, FL	
6ES7822-1AE23-0YC5	STEP 7 Professional Powerpack Basic V20 -> Professional V20; floating license DL	
6ES7822-1AE23-0XC3	STEP 7 Professional Legacy Powerpack & upgrade STEP 7 V5.3..V5.6-> V20/2021 SR3 Combo floating license DL	
6ES7822-1AE23-0XC5	STEP 7 Professional powerpack & upgrade STEP 7 V5.7-> V20/2021 SR3; combo floating license DL	
6ES7822-0AE24-0YE5	STEP 7 Basic V20, upgrade V11..V19 -> V20 DL	
6ES7822-1AE24-0YE3	STEP 7 Professional V20 Combo Legacy; upgrade V11/2010..V16/2017 Combo-> V20/2021 SR3 Combo DL	
6ES7822-1AE24-0YE5	STEP 7 Professional V20 Combo; upgrade V11..V19 -> V20 or V17/2021 Combo..V19/2021 SR2 Combo-> V20/2021 SR3 Combo DL	
6ES7822-1BE23-0XE5	STEP 7 Professional V19..V20 -> V19/2021..V20/2021 SR3 Combo Floating License (senza cambio versione) DL	
6ES7822-0AE00-0YY0	STEP 7 Basic TIA Portal SUS DL	
6ES7822-1AE00-0YY0	STEP 7 Prof. TIA Portal SUS DL	
6ES7810-5CC04-0YY2	STEP 7 Prof. Combo SUS DL	
6ES7822-0AA24-0YA5	SIMATIC STEP 7 Basic V20	

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mail)

13 marzo 2025

6ES7822-1AA24-0YA5	SIMATIC STEP 7 Professional V20	
6ES7810-5CC17-0YA5	STEP 7 Prof. V20/2021 SR3 Combo,	
6ES7822-0AA24-0YE5	STEP 7 Basic V20, upgrade V11..V19 -> V20	
6ES7822-1AA24-0YE3	STEP 7 Professional V20 Combo Legacy; upgrade V11/2010..V16/2017 Combo-> V20/2021 SR3 Combo	
6ES7822-1AA24-0YE5	STEP 7 Professional V20 Combo; upgrade V11..V19 -> V20 or V17/2021 Combo..V19/2021 SR2 Combo-> V20/2021 SR3 Combo	
6ES7822-0AA00-0YL0	STEP 7 Basic SW Update Service, 1 Year	
6ES7822-0AA00-0YM0	STEP 7 Basic SUS Compact	
6ES7822-1AA00-0YL5	STEP 7 Professional TIA Portal SUS	
6ES7822-1AA00-0YM5	STEP 7 Prof. TIA Portal SUS Compact	
6ES7810-5CC04-0YE2	STEP 7 Prof. Combo SUS	
6ES7810-5CC00-0YM2	STEP 7 Prof. Combo SUS Compact	
	DL = Download	

## **STEP7 Safety Advanced.**

Il tool Safety Advanced V1x permette di configurare e programmare la parte di sicurezza nei PLC Failsafe. Per le CPU S7-400FH è necessario un tool di sviluppo diverso chiamato F-System che è disponibile solo per l'ambiente Classic.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7833-1FA24-0YH5	STEP 7 Safety Advanced V20 SW DL	
6ES7833-1FC24-0YH5	STEP 7 Safety Advanced V20 Combo SW DL	
6ES7833-1FA24-0YY5	STEP 7 Safety Advanced V20 Upgr SW DL, upgrade DS V5.4 / V11..V19 (combo) -> STEP7 Safety Advanced V20 (combo)	
6ES7833-1FC00-0YY0	STEP7 Safety Advanced, SUS Download	
6ES7833-1FA24-0YA5	STEP 7 Safety Advanced V20	
6ES7833-1FC24-0YA5	STEP 7 Safety Advanced V20 Combo	
6ES7833-1FA24-0YF5	STEP 7 Safety Advanced V20 Upgrade, upgrade DS V5.4 / V11..V19 (combo) -> STEP7 Safety Advanced V20 (combo)	
6ES7833-1FC00-0YX2	STEP7 Safety Advanced, SW Update Service	
	DL = Download	

## **Easy Motion Control per TIA Portal (Phased Out).**

La libreria Easy Motion Control per TIA Portal consente di implementare semplici compiti di posizionamento con le CPU SIMATIC S7-300/S7-400 standard. Il software è già compreso nello STEP7 ma deve essere attivato con una licenza d'engineering. Ogni applicazione richiede una licenza RUNTIME.

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mall)

13 marzo 2025

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7864-2XA02-0XA5	S7 EASY MOTION CONTROL FOR TIA PORTAL	
6ES7864-0AF01-0YX0	S7 EASY MOTION CONTROL RT LIC.	

Non può essere usato con S7-1500 perché la libreria di Motion è diversa ed è integrata nello STEP7 senza costi aggiuntivi. Sarà ricambio prevedibilmente dal 1 ottobre 2025.

La licenza necessaria per ogni applicazione (licenza cartacea) è uguale a quella dell'Easy Motion V2.1. Ogni CPU che utilizza la libreria ha bisogno di una licenza.

## ***PID Professional per TIA Portal.***

Il pacchetto di sviluppo PID Professional TIA Portal consente d'implementare regolatori PID in maniera più flessibile rispetto ai blocchi standard. Il software è già compreso nello STEP7 ma deve essere attivato con una licenza d'engineering. Ogni applicazione richiede una licenza RUNTIME.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7860-1XA02-0XA5	PID PROFESSIONAL FOR TIA PORTAL 1 Licenza di sviluppo Floating + 1 Licenza Single runtime	
6ES7860-1XA01-0XB0	PID PROFESSIONAL SINGLE LICENSE W/O SW licenza Runtime	
6ES7860-1XA02-0XE5	PID PROFESSIONAL FOR TIA PORTAL, UPGRADE Standard PID Control/ Modular PID Control V5.1 o superiore -> PID Professional V11 o superiore Runtime Single License Runtime Single License	

## ***CFC V20.***

Il pacchetto di sviluppo CFC prevede una licenza d'ingegneria e per ogni CPU una licenza di Runtime.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7658-1ET00-0YV8	SIMATIC STEP 7 CFC adv SUS DL	
6ES7658-1ET00-3YH5	SIMATIC STEP 7 CFC RT CPU (100 Obj.) DL	
6ES7658-1ET00-4YH5	SIMATIC STEP 7 CFC RT CPU (unlimited) DL	
6ES7658-1ET24-0YA5	STEP 7 CFC V20.0 advanced ES	
6ES7658-1ET24-0YE5	STEP 7 CFC adv. ES UG V19.0 -> V20.0	
6ES7658-1ET24-0YH5	STEP 7 CFC V20.0 advanced ES DL	
6ES7658-1ET24-0YK5	STEP 7 CFC adv. ES UG V19.0 -> V20.0 DL	
	DL = Download	

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mail)

13 marzo 2025

## **ProDiag.**

La licenza ProDiag consente d'implementare la diagnostica di processo in una CPU della famiglia S7-1500. È una licenza runtime e quindi va acquistata per ogni CPU su cui si vuole implementare la diagnostica. Al cliente finale va consegnato il certificato di licenza "CoL" nella documentazione della macchina o dell'impianto. In base alla funzionalità sul HMI potrebbe essere necessaria una licenza Runtime.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7823-0AA00-1AA0	SIMATIC ProDiag S7-1500, 250 variabili	
6ES7823-0AE00-1AA0	SIMATIC ProDiag S7-1500, 250 variabili - DL	
6ES7823-0AA00-1DA0	SIMATIC ProDiag S7-1500 - Unlimited	
6ES7823-0AE00-1DA0	SIMATIC ProDiag S7-1500 DL - Unlimited	
	DL = Download	

## **OPC UA per S7-1200, S7-1500 e Software Controller.**

Con il FW2.0 delle CPU S7-1500 e Software Controller è possibile utilizzare il protocollo OPC UA acquistando una licenza di runtime. Le CPU con FW 2.5 o inferiore possono essere solo OPC UA Server. Le CPU con FW 2.6 o superiore possono essere anche Client. Le licenze di runtime da utilizzare si suddividono in funzione della taglia della CPU e sono disponibili sia in versione "download" che nella modalità di consegna standard (certificato cartaceo CoL):

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7823-0BE00-2BA0	SIMATIC OPC UA S7-1200 Basic DL	
6ES7823-0BE00-1BA0	SIMATIC OPC UA S7-1500 Small DL	
6ES7823-0BE00-1CA0	SIMATIC OPC UA S7-1500 Medium DL	
6ES7823-0BE00-1DA0	SIMATIC OPC UA S7-1500 Large DL	
6ES7823-0BA00-2BA0	SIMATIC OPC UA S7-1200 Basic	
6ES7823-0BA00-1BA0	SIMATIC OPC UA S7-1500 Small	
6ES7823-0BA00-1CA0	SIMATIC OPC UA S7-1500 Medium	
6ES7823-0BA00-1DA0	SIMATIC OPC UA S7-1500 Large	
	DL=Download	

## **TIA Portal Multiuser.**

TIA Portal Multiuser consente a più utenti di lavorare contemporaneamente su un unico progetto. Il principio di funzionamento è il seguente:

- Il progetto risiede su un server;
- Più utenti possono lavorare su copie locali del progetto;
- Il programmatore lavora su una copia del progetto sul suo PC e può vedere se gli altri utenti hanno apportato modifiche;
- Le modifiche fatte nella sessione locale sono trasferite sul progetto comune nel server.

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mall)

13 marzo 2025

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7823-1AA24-0YA5	TIA Portal Multiuser Engineering V20, Floating License	
6ES7823-1AE24-0YA5	TIA Portal Multiuser V20 DL, Floating License	
6ES7823-1AA24-0YE5	TIA Portal Multiuser Upgrade V20, V14..V19 -> V20, Floating License	
6ES7823-1AE24-0YE5	TIA Portal Multiuser Upgrade V20 DL, V14..V19 -> V20, Floating License	
6ES7823-1AA00-0YL5	TIA Portal Multiuser Engineering SUS	
6ES7823-1AE00-0YL5	TIA Portal Multiuser Engineering SUS DL	
	DL=Download	

## ***PLCSim Advanced.***

Il PLCSim advanced è un tool di simulazione del S7-1500 che può essere interfacciato con tool di altra natura che simulano la parte meccanica, idraulica in modo da ottenere un modello completamente virtuale della macchina o dell'impianto.

Ogni licenza consente di simulare fino a due controllori.

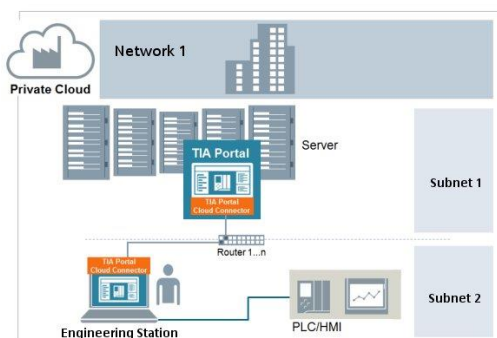
Rispetto al PLCSim integrato nello STEP7 Basic/Professional V1.x consente di:

- Interagire con altri software di simulazione;
- Interagire con altri programmi tramite l'interfaccia utente (API);
- Utilizzare fino a 16 istanze sullo stesso PC contro le 2 del PLCSim integrato in STEP7;
- Simulare la comunicazione OPC UA;
- Simulare il Web Server.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7823-1FA06-0YA5	SIMATIC S7-PLCSIM Advanced V7.0	
6ES7823-1FE06-0YA5	SIMATIC S7-PLCSIM Advanced V7.0 DL	
6ES7823-1FA06-0YE5	SIMATIC S7-PLCSIM Advanced Upgr V7.0	
6ES7823-1FE06-0YE5	SIMATIC S7-PLCSIM Adv. Upgr. V7.0 DL	
6ES7823-1FA00-0YL5	SIMATIC S7-PLCSIM Advanced SUS	
6ES7823-1FE00-0YL5	SIMATIC S7-PLCSIM Advanced SUS DL	
	DL=Download	

## ***Cloud Connector.***

Il TIA Portal Cloud Connector consente di accedere alle interfacce PC locali e all'hardware SIMATIC collegato in TIA Portal Engineering mentre l'ingegnerizzazione funziona tramite desktop remoto in un cloud privato.



Per sfruttare appieno questa funzionalità, è necessario il TIA Portal Cloud Connector che deve essere installato sia nel cloud privato che sul PG/PC locale a cui è collegato il PLC/HMI.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7823-1CE02-0YA0	TIA Portal Cloud Connector V2, single license download.	
6ES7823-1CA02-0YA0	TIA Portal Cloud Connector V2, single license. USB	
	DL=Download	

## ***TIA Portal Test Suite Advanced.***

TIA Portal Test Suite Advanced è un tool che consente di:

- Verificare la sintassi di un programma secondo delle regole impostabili a proprio piacimento (verificare ad esempio che tutte le variabili inizino con la maiuscola/minuscola o che contengano dei prefissi suffissi);
- Eseguire test automatici su porzioni di codice.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7823-1TE24-0AA5	TIA Portal Test Suite Advanced V20 Download	
6ES7823-1TE24-0AE5	TIA Portal Test Suite Advanced V20 Upgrade V19--> V20 Download	
6ES7823-1TE00-0AL5	TIA Portal Test Suite Advanced SUS Download	
	DL=Download	

## ***TIA User Management Component (UMC).***

Il TIA User Management Component (UMC) è un sistema di gestione centralizzata degli utenti per l'automazione industriale. Permette di definire e gestire utenti e gruppi di utenti attraverso software e dispositivi, integrandosi opzionalmente con Microsoft Active Directory. Questo migliora la sicurezza e riduce i rischi, semplificando la manutenzione delle autorizzazioni di accesso.



# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mall)

13 marzo 2025

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7823-1UE10-0YA0	TIA UMC - 4000 User Accounts DL Rental License 365	
6ES7823-1UE30-0YA0	TIA UMC - 100 User Accounts DL Rental License 365	
6ES7823-1UE31-0YA0	TIA UMC - 100 User Accounts DL Single	
6ES7823-1UE21-0YA0	TIA UMC - 1.000 User Accounts DL Single	
6ES7823-1UE11-0YA0	TIA UMC - 4.000 User Accounts DL Single	
	DL=Download	

## ***Safety Validation Assistant.***

Il Safety Validation Assistant è un tool introdotto dalla V20 per eseguire e documentare la validazione delle funzioni failsafe secondo gli standard IEC 62061 e ISO 13849-1.

Codice d'ordine	Descrizione	
6SL3072-5AA05-0XY8	TIA Safety Validation Assistant SUS DL	
6SL3072-5LA05-0XG5	TIA Safety Validation Assistant V20 DL	
	DL=Download	

## ***CAX Publication Tool.***

L'interfaccia CAX offre la possibilità di scambiare informazioni hardware in formato AutomationML tra TIA Portal e i sistemi ECAD in conformità con lo standard AR APC (Application Recommendation Automation Project Configuration). Oltre a scambiare dispositivi, moduli e reti, i parametri selezionati possono essere scambiati anche con i sistemi ECAD. Le definizioni dei parametri disponibili possono essere facilmente determinate utilizzando gli strumenti di pubblicazione CAX e possono quindi essere importate in altri strumenti.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7823-1JE03-0EA5	TIA Portal CAX Publication Tools V3.0 DL	
6ES7823-1JE03-0EE5	TIA Portal CAX Pub.Tools V3.0 Upgrade DL	
6ES7823-1JE03-0EL5	TIA Portal CAX Publication Tools SUS DL	
	DL=Download	

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mail)

13 marzo 2025

## Software per la gestione dei PLC.

### Automation Tool.

L'Automation Tool consente di eseguire alcune operazioni di base per la messa in servizio e la manutenzione di un'applicazione con S7-1200 e S7-1500.

Non è più disponibile la versione gratuita, esiste solo una TRIAL per scopi valutativi dalla durata di 21 giorni.

La versione SDK è una libreria che consente di creare applicativi con le funzionalità dell'Automation Tool.

Ci sono diverse versioni con diverse funzionalità, consultare il documento in internet per avere maggiori [info](#).

\*La versione TRIAL è scaricabile qui: <https://support.industry.siemens.com/cs/it/en/view/98161300> .

La versione trial consente di vedere tutti i partecipanti della rete ma consente di fare le modifiche solo su stazione.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7853-1AE05-0YA5	SIMATIC Automation Tool Basic V5.0, DL Floating License;	
6ES7853-1AE05-0YE5	SIMATIC Automation Tool Basic V5; upgrade V4 -> V5 DL Floating License; software per la messa in servizio e service di macchine e impianti	
6ES7853-1AE15-0YA5	SIMATIC Automation Tool Advanced V5.0 DL Floating License;	
6ES7853-1AE15-0YE5	SIMATIC Automation Tool Advanced V5.0; upgrade V4 -> V5 DL Floating License;	
6ES7853-1AE05-0YC5	SIMATIC Automation Tool Advanced V5; PowerPack SIMATIC Automation Tool Basic -> SIMATIC Automation Tool Advanced; Floating DL;	
	DL=Download	

### PRONETA.

Proneta Basic è un tool gratuito che mette a disposizione una serie di funzioni per la messa in servizio e la manutenzione delle reti PROFINET. Il tool consente di:

- Acquisire la topologia della rete e modificare alcuni parametri degli elementi a essa collegati;
- Configurare, testare e monitorare I moduli di periferia decentrata ET200SP, ET200MP, ET200eco PN, ed ET200S. È possibile comandare gli I/O dal tool senza scrivere una riga di programma.

Il tool è scaricabile gratuitamente da questo link: <http://support.automation.siemens.com/WW/view/en/67460624> .

Con PRONETA Professional è possibile scansionare automaticamente una rete PROFINET tramite l'API a intervalli regolari e documentare in modo trasparente la configurazione reale del sistema.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7853-2BE01-0YA0	PRONETA Professional V1.1, Single License	
6ES7853-2BE01-0YE0	PRONETA Professional Upgrade V1.1	

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mall)

13 marzo 2025

## Listino WinCC, ambienti di sviluppo.

Per completezza si riporta il listino del WinCC Basic, Comfort e Advanced.

Per maggiori informazioni o dubbi consultare i listini specifici di winCC e WinCC Unified o le descrizioni in mall.

### **WinCC Basic/Comfort/Advanced.**

Codice d'ordine	Descrizione	
6AV2100-0AA02-4AH5	SIMATIC WinCC Basic V20 DL	
6AV2101-0AA02-4AH5	SIMATIC WinCC Comfort V20 DL	
6AV2102-0AA02-4AH5	SIMATIC WinCC Advanced V20 DL	
6AV2100-0AA02-4AA5	SIMATIC WinCC Basic V20	
6AV2101-0AA02-4AA5	SIMATIC WinCC Comfort V20	
6AV2102-0AA02-4AA5	SIMATIC WinCC Advanced V20	
6AV2101-2AA00-0BJ5	SIMATIC WinCC Comfort Powerpack WinCC Basic -> WinCC Comfort V20 DL (senza cambio versione)	
6AV2102-2AA00-0BJ5	SIMATIC WinCC Advanced Powerpack WinCC Comfort -> WinCC Advanced V20 DL (senza cambio versione)	
6AV2101-2AA00-0BD5	SIMATIC WinCC Comfort Powerpack WinCC Basic -> WinCC Comfort V20 (senza cambio versione)	
6AV2102-2AA00-0BD5	SIMATIC WinCC Advanced Powerpack WinCC Comfort -> WinCC Advanced V20 (senza cambio versione)	
6AV2100-3AA02-4AK5	SIMATIC WinCC Basic V20 Upgrade V11..V19 -> V20 DL	
6AV2101-3AA02-4AK5	SIMATIC WinCC Comfort V20 Upgrade V11..V19 -> V20 DL	
6AV2102-3AA02-4AK5	SIMATIC WinCC Advanced V20 Upgrade V11..V19 -> V20 DL	
6AV2100-3AA02-4AE5	SIMATIC WinCC Basic V20 Upgrade V11..V19 -> V20	
6AV2101-3AA02-4AE5	SIMATIC WinCC Comfort V20 Upgrade V11..V19 -> V20	
6AV2102-3AA02-4AE5	SIMATIC WinCC Advanced V20 Upgrade V11..V19 -> V20	
6AV2101-4AB02-4AK5	SIMATIC WinCC Comfort V20 Upgrade WinCC flexible 2008 Compact -> WinCC Comfort V20 Combo DL	
6AV2101-4BB02-4AK5	SIMATIC WinCC Comfort V20 Upgrade WinCC flexible 2008 Standard -> WinCC Comfort V20 Combo DL	
6AV2102-4AA02-4AK5	SIMATIC WinCC Advanced V20 Upgrade WinCC flexible 2008 Advanced -> WinCC Advanced V20 Combo DL	

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mall)

13 marzo 2025

6AV2101-4AB02-4AE5	SIMATIC WinCC Comfort V20 Upgrade WinCC flexible 2008 Compact -> WinCC Comfort V20 Combo	
6AV2101-4BB02-4AE5	SIMATIC WinCC Comfort V20 Upgrade WinCC flexible 2008 Standard -> WinCC Comfort V20 Combo	
6AV2102-4AA02-4AE5	SIMATIC WinCC Advanced V20 Upgrade WinCC flexible 2008 Advanced -> WinCC Advanced V20 Combo	
6AV6612-0AA00-0AY0	SIMATIC WinCC Comfort SUS (Standard Edition) DL	
6AV6613-0AA00-0AY0	SIMATIC WinCC Advanced SUS (Standard Edition) DL	
6AV6612-0AA00-0AL0	SIMATIC WinCC Comfort SUS (Standard Edition)	
6AV6613-0AA00-0AL0	SIMATIC WinCC Advanced SUS (Standard Edition)	
	DL= Download	

## WinCC Unified.

WinCC Unified è la soluzione più moderna e flessibile, per la programmazione HMI.

Codice d'ordine	Descrizione	
6AV2151-0XA02-4LA5	WinCC Unified Basic ES V20 DL	
6AV2151-0XB02-4LA5	WinCC Unified Comfort ES V20 DL	
6AV2153-2FB02-4LA5	WinCC Unified PC ES 10k V20 DL	
6AV2153-2GB02-4LA5	WinCC Unified PC ES 100k V20 DL	
6AV2153-0XB02-4LA5	WinCC Unified PC ES max. V20 DL	
6AV2151-0XA02-4AA5	WinCC Unified Basic ES V20	
6AV2151-0XB02-4AA5	WinCC Unified Comfort ES V20	
6AV2153-2FB02-4AA5	WinCC Unified PC ES 10k V20	
6AV2153-2GB02-4AA5	WinCC Unified PC ES 100k V20	
6AV2153-0XB02-4AA5	WinCC Unified PC ES max. V20	
6AV2151-0XB20-0LB5	WinCC Unified ES Powerpack Basic->Comp PP V20 DL (senza cambio versione)	
6AV2153-2FB20-0LB5	WinCC Unified ES Powerpack Comf->10kPP V16..V20 DL (senza cambio versione)	
6AV2153-2GB20-0LB5	WinCC Unified ES Powerpack 10k->100kPP V16..V20 DL (senza cambio versione)	
6AV2153-0XB20-0LB5	WinCC Unified ES Powerpack 100k->maxPP V16..V20 DL (senza cambio versione)	
6AV2151-0XA32-4LA5	Unified Basic ES UG V19->V20 DL	

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mall)

13 marzo 2025

6AV2151-0XB32-4LA5	Unified Comfort ES UG V16..V19->V20 DL	
6AV2153-2FB32-4LA5	Unified PC ES 10kPT UG V16..V19->V20 DL	
6AV2153-2GB32-4LA5	Unified PC ES 100kPT UG V16..V19->V20 DL	
6AV2153-0XB32-4LA5	Unified PC ES maxPT UG V16..V19->V20 DL	
6AV2151-0XA32-4AA5	Unified Basic ES UG V19->V20	
6AV2151-0XB32-4AA5	Unified Comfort ES UG V16..V19->V20	
6AV2153-2FB32-4AA5	Unified PC ES 10kPT UG V16..V19->V20	
6AV2153-2GB32-4AA5	Unified PC ES 100kPT UG V16..V19->V20	
6AV2153-0XB32-4AA5	Unified PC ES maxPT UG V16..V19->V20	
6AV2153-2GB60-0LB5	WinCC Unified ES A/P>100k PP V16..V20 DL	
6AV2153-0XB60-0LB5	WinCC Unified ES max Pro->PC V16..V20 DL	
6AV2153-2GB60-0AB5	WinCC Unified ES A/P>100k PP V16..V19	
6AV2153-0XB60-0AB5	WinCC Unified ES max Pro->PC V16..V19	
6AV2151-0XB00-0LY5	WinCC Unified Comfort ES SUS DL	
6AV2153-2FB00-0LY5	WinCC Unified PC ES 10k SUS DL	
6AV2153-2GB00-0LY5	WinCC Unified PC ES 100k SUS DL	
6AV2153-0XB00-0LY5	WinCC Unified PC ES max. SUS DL	
	DL=Download	
	I powerpack sono senza cambio versione	

## Open Controller & Software Controller S7-1500.

### Open Controller PC2 V21.9.

L'Open Controller è una soluzione PC-based in formato ET200SP. Il sistema operativo e l'S7-1500 Software Controller" sono preinstallati su una CFast Card. Il dispositivo può essere espanso in periferia decentrata via PROFINET o localmente con i moduli d'I/O della famiglia ET200SP (prestare attenzione alle eccezioni). Può essere dotato di una porta PROFIBUS DP con l'impiego della scheda ET200SP CM DP. Il dispositivo può essere ordinato in bundle con WinCC Runtime Advanced per eseguire i compiti di visualizzazione oltre a quelli di controllo e di comando.

Codice d'ordine vecchio (V2x.x)ancora a listino	Descrizione	
6ES7677-2DB42-0GB0	CPU1515SP PC2	
6ES7677-2DB42-0GK0	CPU1515SP PC2 + HMI 128PT	
6ES7677-2DB42-0GL0	CPU1515SP PC2 + HMI 512PT	
6ES7677-2DB42-0GM0	CPU1515SP PC2 + HMI 2048PT	
6ES7677-2SB42-0GB0	CPU1515SP PC2 F	
6ES7677-2SB42-0GK0	CPU1515SP PC2 F + HMI 128PT	
6ES7677-2SB42-0GL0	CPU1515SP PC2 F + HMI 512PT	
6ES7677-2SB42-0GM0	CPU1515SP PC2 F + HMI 2048PT	
6ES7677-2VB42-0GB0	CPU1515SP PC2 T	
6ES7677-2WB42-0GB0	CPU1515SP PC2 TF	
Nuovo codice d'ordine Open Controller V30.0	Descrizione	
6ES7677-2DB42-0GB1	CPU 1515SP PC2	
6ES7677-2DB43-0GB1	CPU 1515SP PC2 – Industrial OS	
6ES7677-2SB42-0GB1	CPU 1515SP PC2 F	
6ES7677-2SB43-0GB1	CPU 1515SP PC2 F – Industrial OS	
6ES7677-2VB42-0GB1	CPU 1515SP PC2 T	
6ES7677-2WB42-0GB1	CPU 1515SP PC2 TF	

### Software Controller 1507S(F) e 1508(F).

Le "CPU S7-1507S" e "CPU S7-1508S" sono Software Runtime che consentono a un PC industriale Siemens di elaborare un programma d'automazione per le CPU S7-1500. La CPU-1508S (F) si affianca alla CPU-1507S (F) da cui si differenzia per una maggiore quantità di memoria e di risorse di comunicazione.

Attenzione: Le "CPU 1507S" e "CPU 1508S" sono solo software, per poterla usare è necessario installarla su un IPC Siemens.

Codice d'ordine vecchio (V2x.x)ancora a listino	Descrizione	
6ES7648-2CF10-1AA0	CP1625, PCIe for PROFINET IRT	
6ES7672-7AC01-0YA0	SIMATIC Software Controller CPU 1507S V2x	

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mail)

13 marzo 2025

6ES7672-7AC01-0YG0	SIMATIC Software Controller CPU 1507S DL V2x	
6ES7672-7FC01-0YA0	SIMATIC Failsafe SW Ctrl CPU 1507S F V2x	
6ES7672-7FC01-0YG0	SIMATIC Failsafe SW Ctrl CPU 1507S F DL V2x	
6ES7672-8AC01-0YA0	SIMATIC Software Controller CPU 1508S V2x	
6ES7672-8AC01-0YG0	SIMATIC Software Controller CPU 1508S DL V2x	
6ES7672-8FC01-0YA0	SIMATIC Failsafe SW Ctrl CPU 1508S F V2x	
6ES7672-8FC01-0YG0	SIMATIC Failsafe SW Ctrl CPU 1508S F DL V2x	
	DL= Download	
<b>Nuovo Codice d'ordine Software Controller</b>	<b>Descrizione</b>	
6ES7672-7AC02-0YA0	SIMATIC Software Controller CPU 1507S V3x	
6ES7672-7AC02-0YG0	SIMATIC Software Controller CPU 1507S DL V3x	
6ES7672-7FC02-0YA0	SIMATIC Failsafe SW Ctrl CPU 1507S F V3x	
6ES7672-7FC02-0YG0	SIMATIC Failsafe SW Ctrl CPU 1507S F DL V3x	
6ES7672-8AC02-0YA0	SIMATIC Software Controller CPU 1508S V3x	
6ES7672-8AC02-0YG0	SIMATIC Software Controller CPU 1508S DL V3x	
6ES7672-8FC02-0YA0	SIMATIC Failsafe SW Ctrl CPU 1508S F V3x	
6ES7672-8FC02-0YG0	SIMATIC Failsafe SW Ctrl CPU 1508S F DL V3x	
6ES7672-7AC02-0YK0	SIMATIC SW Controller CPU 1507S Upg DL; da 2.0 – V21.9 a V30.0 (solo Windows)- V3x	
6ES7672-7FC02-0YK0	SIMATIC F SW Ctrl CPU 1507S F Upg DL; da 2.0 – V21.9 a V30.0 (solo Windows) V3x	
6ES7672-8AC02-0YK0	SIMATIC SW Controller CPU 1508S Upg DL; da 2.0 – V21.9 a V30.0 (solo Windows) V3x	
6ES7672-8FC02-0YK0	SIMATIC F SW Ctrl CPU 1508S F Upg DL; da 2.0 – V21.9 a V30.0 (solo Windows) V3x	
	DL = Download	

## **Libreria ODK.**

SIMATIC ODK 1500S è la libreria per integrare il codice C/C++ per le CPU S7-1500ODK/MFP, l'Open Controller e il Software Controller.

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mall)

13 marzo 2025

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7806-2CD03-0YA0	SIMATIC ODK 1500S V2.5	
6ES7806-2CD03-0YG0	SIMATIC ODK 1500S V2.5 DL	
	DL= Download	

## **Target 1500S.**

Il Target 1500S è un tool che mette a disposizione di un progetto S7 una serie di funzioni di MATLAB Simulink®. Il tool richiede la libreria ODK ed è impiegabile solo per i controllori che supportano la libreria ODK.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7823-1BE05-0YA5	SIMATIC Target V6.0 DL	
6ES7823-1BE05-0YE5	SIMATIC Target Upgrade V6.0 DL	
6ES7823-1BE15-0YA0	SIMATIC Target V6.0+ODK 1500S Bundle DL	
	DL= Download	



# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mall)

13 marzo 2025

## Software Classic per PLC S7-300 e S7-400.

Nella presente sezione sono riportati i SIMATIC Software Classic.

Link alla **lista/tool di compatibilità** per i software classici:  
<https://support.industry.siemens.com/cs/it/en/view/109794088>.

## STEP7 Basis V5.7.

Lo STEP7 Basis è l'ambiente di sviluppo per S7-300 e S7-400 nella configurazione base **senza** i pacchetti S7-SCL, S7-Graph, PLC-SIM.

La licenza V5.6 o STEP 7 Professional 2017 può essere utilizzata anche per la V5.7 o STEP 7 Professional 2021 ma non abilita nello STEP7 V5.7 il funzionamento del S7-PM.

Esiste un upgrade da STEP 7 V5.6 alla versione attuale STEP 7 V5.7 e si chiama Special Upgrade (da V5.6 a V5.7, incl. S7-PM). Per maggiori dettagli: <https://support.industry.siemens.com/cs/it/en/view/109794088>.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7810-4CC12-0YA5	STEP 7 V5.7, SP2 Floating License	
6ES7810-4CC12-0YA6	STEP 7 V5.7 SP2 incl. Rental License 50h	
6ES7810-4CC12-0YE5	STEP7 V5.7 SP2 Upgrade; Upgrade, (da V5.3 a V5.7)	
6ES7810-4CE12-0YB5	STEP 7 V5.7 SP2 Floating License DL	
6ES7810-4CE12-0YB6	STEP 7 V5.7 SP2 & Rental License 50h DL	
6ES7810-4CE12-0YC5	STEP 7 V5.7 SP2, Special Upgrade DL (da V5.6 a V5.7)	
6ES7810-4CE12-0YE5	STEP 7 V5.7 SP2, Upgrade DL (da V5.3 a V5.7)	
	DL = Download	

\* Il link per il download gratuito dello STEP7 V5.7 in versione TRIAL:  
<https://support.industry.siemens.com/cs/it/en/view/109796156>

## STEP7 Professional 2021.

Il pacchetto STEP7 Professional comprende l'ambiente di sviluppo di base per S7-300 e S7-400 e i tool S7-SCL, S7-Graph e PLCSIM.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7810-5CC16-0YA5	SIMATIC STEP 7 Professional V19/2021 SR1 Combo	
6ES7823-1GE23-0YA5	SIMATIC 50h Engineering V19 Combo DL	
6ES7810-5CE16-0YB5	STEP 7 Prof. V19/2021 Combo DL FL	
6ES7810-5CC04-0YE2	STEP7 Prof Combo SUS	
6ES7810-5CC04-0YY2	SIMATIC STEP 7 Prof. Combo SUS DL	
	DL= Download	

\* Link per il download gratuito dello STEP7 Professional 2017 con licenza TRIAL:  
<https://support.industry.siemens.com/cs/it/en/view/109749428>

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mail)

13 marzo 2025

## **S7-SCL V5.7.**

Il tool SCL consente di programmare S7-300 e S7-400 con un linguaggio ad alto livello tipo PASCAL. Il linguaggio è certificato a norma IEC ed è da considerare un linguaggio ST (Structured Text). Il tool è già compreso nello STEP7 Professional 2017.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7811-1CC08-0YA5	S7-SCL V5.7, FL, de/en/fr/it/es	
6ES7811-1CC08-0YE5	S7-SCL V5.7 Upgrade, de/en/fr/it/es	

## **S7-Graph V5.7.**

Il tool S7-Graph consente di realizzare un programma a passi e sequenze con S7-300 e S7-400. Il linguaggio è certificato secondo la normativa IEC. Il tool è già compreso nello STEP7 Professional 2017.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7811-0CC08-0YA5	S7-Graph V5.7, FL, (de,en,fr,es,it)	
6ES7811-0CC08-0YE5	S7-Graph V5.7, Upgrade, de/en/fr/it/es	

## **S7-PLCSim V5.4.**

Il tool S7-PLSim consente di testare i programmi sul proprio PC di programmazione senza avere a disposizione il PLC. Il tool è già compreso nello STEP7 Professional 2017.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7841-0CC05-0YA5	S7 PLCSIM V5.4, FL, de/en/fr/it/es	
6ES7841-0CC05-0YE5	S7 PLCSIM V5.4, Upgrade, de/en/fr/it/es	

## **S7 Project Messages (S7-PM).**

Dallo STEP7 V5.7 per la gestione dei messaggi di progetto è necessaria la licenza del S7-PM che non esiste in forma Trial.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7811-2CC08-0YA5	S7-Project Messages (S7-PM) V5.7 SP1	
6ES7811-2CE08-0YB5	S7-Project Messages (S7-PM) V5.7 SP1 DL	
	DL = Download	

## **S7 Hi-GRAPH V5.3.**

Il tool S7 Hi-GRAPH era il tool per la realizzazione di programmi a stati. Tale tool era in **“Phased Out”** dal Novembre 2010 ed era pertanto ordinabile fino a Ottobre 2011. Da ottobre 2015 non è più fornito in nessuna maniera (pezzo di ricambio, ...).

## **CFC V9.0.**

Il tool CFC è il linguaggio di programmazione del tipo “Function Chart”.

Porre molta attenzione all’atto dell’ordine ai seguenti aspetti:

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mail)

13 marzo 2025

- verificare che il tool non sia già compreso in altri pacchetti tipo PCS7 o D7-SYS;
- verificare la versione: sono a disposizione anche le vecchie versioni per assicurare la compatibilità con altri pacchetti ed è facile ordinare versioni obsolete;
- il pacchetto d'Upgrade vale solo dalla V8.x, per chi avesse la necessità di aggiornare versioni più vecchie si rende necessario acquistare una nuova licenza.

Qui sotto si riporta l'ultima versione disponibile.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7658-1EX58-0YA5	SIMATIC CFC V9.0	
6ES7658-1EX58-0YE5	SIMATIC CFC UPGRADE V8.X -> V9.0	
6ES7658-1EX58-0YH5	SIMATIC CFC V9.0 DL	
6ES7658-1EX58-0YK5	SIMATIC CFC UPGRADE V8.X -> V9.0 DL	
6ES7658-1EX00-2YL8	SIMATIC CFC SUS	
6ES7658-1EX00-2YV8	CFC SOFTWARE UPDATE SERVICE DL	
	DL= Download	

## **S7-PDIAG V5.7.**

Il tool S7-PDIAG è il tool che consente di implementare in STEP7 la diagnostica di processo. Se la diagnostica di processo è realizzata in un programma S7-Graph non è necessario prendere S7-PDIAG. Normalmente al pacchetto S7-PDIAG si accompagna il Software SIMATIC HMI Pro-Agent per la visualizzazione delle informazioni di diagnostica fornite dalle CPU-S7.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7840-0CC08-0YA5	S7-PDIAG V5.7, FL, de/en/fr/it/es	
6ES7840-0CC08-0YE5	S7-PDIAG V5.6, Upgrade de/en/fr/it/es	

## **Teleservice V6.1 (Prodotto non più fornibile).**

SIMATIC Teleservice consente di fare assistenza remota tramite il TS Adapter. SIMATIC Teleservice è già compreso nei pacchetti TIA Portal.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7842-0CE00-0YE0	Teleservice V6.1 floating license	
6ES7842-0CE00-0YE4	Teleservice V6.1 Upgr. floating license	

## **DOCPRO V5.4 (Phased Out).**

Il tool DOCPRO consente di creare la documentazione di progetto in maniera più semplice e confortevole rispetto ai tool standard già presenti in STEP7 Basis. Le funzioni di DOCPRO sono già integrate nel TIA Portal.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7803-0CC03-0YA5	DOCPRO V5.4, SINGLE LIC., de/en/fr/it/es	
6ES7803-0CC03-0YE5	DOCPRO V5.4 UPGRADE, de/en/fr/it/es	

Fornibile ancora per un tempo limitato!

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mail)

13 marzo 2025

## **SIMATIC IMAP V3.0 (Phased Out).**

Questo tool è in Phased Out e non ha sostituti. Non è più disponibile dal 1° Ottobre 2021.

Il tool SIMATIC i-MAP consentiva di configurare la comunicazione tra diversi PLC secondo la CBA. I PLC potevano appartenere a progetti diversi e quindi a fornitori diversi.

## **Distributed Safety V5.4.**

Il tool Distributed Safety permette di configurare e programmare la parte di sicurezza nei PLC Failsafe. Per le CPU S7-400FH è necessario un tool di sviluppo diverso chiamato F-System. Nel Distributed Safety è compreso il pacchetto S7-F Configuration Pack che rende disponibili le CPU-F nella libreria della Configurazione Hardware. Il pacchetto S7-F Configuration Pack è anche scaricabile gratuitamente al presente link:

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/it/15208817>

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7833-1FC02-0YA5	S7 Distributed Safety V5.4 SP5	
6ES7833-1FC02-0YE5	S7 Distributed Safety V5.4 SP5 Upgrade	
6ES7833-1FC02-0YH5	S7 Distributed Safety V5.4 SP5 SW DL	
	DL= Download	

## **S7-F Systems V6.4.**

Il tool S7-F Systems permette di configurare e programmare la parte di sicurezza dei PLC S7-400FH. Per il funzionamento di S7-F Systems è necessario il CFC. Nell'S7-F Systems è compreso il pacchetto S7-F Configuration Pack che rende disponibili le CPU-F nella libreria della Configurazione Hardware. Il pacchetto S7-F Configuration Pack è anche scaricabile gratuitamente al presente link:

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/it/15208817>

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7833-1CC46-0YA5	SIMATIC S7 F SYSTEMS V6.4	
6ES7833-4CC46-0YT8	S7 F SYSTEMS SW MEDIA PACKAGE V6.4	
6ES7833-1CC46-0YE5	SIMATIC S7 F SYSTEMS UG V6.3 -> V6.4	
6ES7833-1CC46-0YH5	SIMATIC S7 F SYSTEMS V6.4 DL	
6ES7833-4CC46-0YG8	S7 F SYSTEMS SW MEDIA PACK. V6.4 DL	
6ES7833-1CC46-0YK5	SIMATIC S7 F SYS. UG V6.3 -> V6.4 DL	
	DL= Download	

## **Ridondanza Software V1.2 (Phased Out).**

La libreria "Ridondanza Software" consente di realizzare un sistema ridondato utilizzando Hardware S7-300 e S7-400 non ridondato. Non può essere usata su S7-1500.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7862-0AC01-0YA0	S7-SW Redundancy V1.2, SL	
6ES7862-0AC01-0YA1	SIMATIC S7, SW Redundancy V1.2, CL	

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mail)

13 marzo 2025

## **S7-Technology V4.2 (Phased Out).**

Il tool S7-Technology V4.2 consente di configurare la parte tecnologica delle T-CPU. Il pacchetto comprende lo STARTER permettendo così di configurare gli azionamenti Sinamics e Micromaster.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7864-1CC42-0YA5	S7-Technology V4.2	
6ES7864-1CC42-0XH5	Optional Package S7-Technology V4.2 DL	
Link per download	S7-Technology V4.2 SP5 Trial	
	DL=Download	

## **D7-SYS V9.1 (Phased Out).**

Il tool D7-SYS V9.0 consente di configurare e programmare i SIMATIC Control System (TDC, FM458-1 DP, T400). Dalla V7.0 nel presente pacchetto sono compresi i seguenti tool:

- SIMATIC CFC
- D7-FB Generator (tool per creare blocchi CFC in C)

Il pacchetto d'Upgrade vale solo dalla V8.X a V8.2. Per versioni più vecchie è necessario verificare la disponibilità degli upgrade alle versioni 8.0, 7.0, ...

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7852-0CC07-0YA5	SIMATIC D7-SYS V9.1	
6ES7852-0CC07-0YE5	SIMATIC D7-SYS V9.1, Upgrade da V8.1	

## **Easy Motion Control V2.1 (Phased Out).**

La libreria Easy Motion Control V2.1 consente di implementare semplici compiti di posizionamento con le CPU SIMATIC standard.

Codice d'ordine	Descrizione	
6ES7864-0AC01-0YX0	S7 Easy Motion Ctrl 2.1, SL	
6ES7864-0AF01-0YX0	S7 Easy Motion Control RT lic.	

## **WinCC Flexible 2008 (Phased Out).**

Per completezza si riportano i codici d'ordine dell'ambiente di sviluppo WinCC Flexible 2008.

Codice d'ordine	Descrizione	
6AV6611-0AA51-3CA5	WinCC flexible 2008 Compact	
6AV6612-0AA51-3CA5	WinCC flexible 2008 Standard	
6AV6613-0AA51-3CA5	WinCC flexible 2008 Advanced	
6AV6611-0AA51-3CH5	WinCC flexible 2008 Compact DL	
6AV6612-0AA51-3CH5	WinCC flexible 2008 Standard DL	
6AV6613-0AA51-3CH5	WinCC flexible 2008 Advanced DL	
	DL = Download	

# Riepilogo dei SIMATIC Software 3.0 (verificare sempre i dati in mail)

13 marzo 2025

## **SCOUT V5.6 SP1 (Compatibile solo V19).**

Con lo SCOUT V5.6 SP1 è possibile programmare fino alle attuali versioni di SIMOTION, e può essere integrato in TIA V19 o STEP 7 V5.7 SP1.

Le principali novità della versione sono:

- Compatibilità con TIA V19
- SIMOTION D with SINAMICS Integrated V5.2 SP3 HF13

Codice d'ordine	Descrizione	
6AU1810-1BA56-1XA0	SCOUT V5.6 SP1 Single license, DVD	
6AU1810-1BA56-1XE0	SCOUT V5.6 SP1 Upgrade license, DVD	
6AU1810-1BA56-1XT7	SCOUT V5.6 SP1 Test license, DVD	
6AU1810-1CA56-1XA0	SCOUT V5.6 SP1 Stand-alone Single license, DVD	
6AU1810-1CA56-1XE0	SCOUT V5.6 SP1 Stand-alone Upgrade license, DVD	
6AU1810-1CA56-1XT7	SCOUT V5.6 SP1 Stand-alone Test license, DVD	
6AU1810-1BA56-0XH5	SCOUT V5.6 SP1 (OSD) Single license, DL	
6AU1810-1BA56-0XK5	SCOUT V5.6 SP1 (OSD) Upgrade license, DL	
6AU1810-1CA56-0XH5	SCOUT V5.6 SP1 Stand-alone (OSD) Single license, DL	
6AU1810-1CA56-0XK5	SCOUT V5.6 SP1 Stand-alone (OSD) Upgrade license, DL	
6AU1810-0BA00-0XL0	SUS Scout	
	DL = Download	

## **Cam Tool V4.4**

Con il Cam Tool V4.5 SP1 è possibile programmare i profili di camma della versione V5.5 SP1 dello SCOUT.

Codice d'ordine	Descrizione	
6AU1810-0FA41-0XH5	SIMOTION CamTool V4.1 Floating License, DL	
6AU1810-1BA54-0XK5	SIMOTION CamTool V4.1 upgrade License, DL	
	DL = Download	

**Note:** CamTool V4.4 SP3 è distribuito attraverso gli installativi di SCOUT/SCOUT Stand-alone. CamTool V4.4 SP3 usa le licenze V4.1.

La licenza CamTool V4.1 può essere usata anche per le versioni V3.0 e V2.2.