Rilascio di WinCC Advanced V19

13.12.2023

Con la presente si informa che è disponibile SIMATIC WinCC Advanced V19, integrato nella piattaforma TIA Portal, esclusivamente per le licenze di ingegneria e relativi upgrade.

WinCC RT Advanced rimane alla V17:

- Nessuna nuova licenza di RT necessaria
- WinCC RT Advanced V17, utilizzato anche per la simulazione sulla stazione di ingegneria, deve essere scaricato e installato separatamente
- WinCC RT Advanced V17 può essere progettato con TIA Portal V19
- Le immagini dei pannelli operatore Comfort e Basic rimangono alla V17. Anch'esse devono essere scaricate e installate separatamente per essere utilizzate con TIA Portal V19

L'ingegneria di WinCC Advanced V19 è utilizzabile sulla stessa macchina insieme alle ingegnerie di WinCC Professional e WinCC Unified.

Requisiti di sistema per la stazione di ingegneria

L'ingegneria di WinCC Basic/Comfort/Advanced è rilasciata per i seguenti sistemi operativi (64 bit):

Sistema operativo	WinCC Basic	WinCC Comfort/Advanced
Windows 10 Professional, Version 22H2	X	X
Windows 10 Enterprise, Version 21H2/22H2	X	X
Windows 10 Enterprise LTSC 2016	X	X
Windows 10 Enterprise LTSC 2019	X	X
Windows 10 Enterprise LTSC 2021	X	X
Windows 11 Home, Version 21H2/22H2	X	-
Windows 11 Professional, Version 21H2/22H2	X	X
Windows 11 Enterprise, Version 21H2/22H2	X	X
Windows Server 2016 Standard (full installation)	X	X
Windows Server 2019 Standard (full installation)	X	X
Windows Server 2022 Standard (full installation)	X	X

Requisiti hardware:

PC/PG raccomandato	Processore	RAM	Grafica	Sistema operativo
SIMATIC FIELD PG M6 Comfort (o PC con prestazioni equivalenti)	Intel® Core™ i5-8400H (2,5 - 4,2 GHz; 4 Kernel + Hyper-Threading; 8 MB Smart Cache)	16 GB, 32GB per progetti di dimensione elevata	15,6" Full HD (1920×1080)	64 bit

Hardware minimo	Processore	RAM	Grafica	Sistema operativo
PC	Intel® Core™ i3-6100U (2,3 GHz)	8 GB	1024×768	64 bit

Rilascio di WinCC Advanced V19

13.12.2023

Requisiti di sistema per la stazione di runtime

WinCC RT Advanced è rilasciato per i seguenti sistemi operativi (64 bit):

Sistema operativo	WinCC RT Advanced
Windows 10 Home, Version 22H2	X
Windows 10 Professional, Version 22H2	X
Windows 10 Enterprise, Version 21H2/22H2	X
Windows 10 Enterprise LTSC 2016	X
Windows 10 Enterprise LTSC 2019	X
Windows 10 Enterprise LTSC 2021	X
Windows 11 Home, Version 21H2/22H2	X
Windows 11 Professional, Version 21H2/22H2	X
Windows 11 Enterprise, Version 21H2/22H2	X
Windows Server 2016 Standard (full installation)	X
Windows Server 2019 Standard (full installation)	X
Windows Server 2022 Standard (full installation)	X

Requisiti hardware:

Hardware minimo	Processore	RAM	Grafica	Sistema operativo
PC	Intel® Celeron™ Dual Core 2,2 GHz o processore equivalente	4 GB	1024×768	64 bit

Compatibilità con altri prodotti SIMATIC

Il “compatibility statements for automation and drive technology” è disponibile all’interno del “compatibility tool” nell’Industry Online Support: 64847781

Tedesco: http://www.siemens.de/kompatool
Inglese: http://www.siemens.com/kompatool

Riepilogo download:

- Delivery release originale: 109821219
- SIMATIC STEP 7 incluso Safety, S7-PLCSIM e WinCC V19 TRIAL download: 109820994
- WinCC RT Advanced V17: 109793105
- Updates WinCC RT Advanced V17: 109800912
- Immagini pannelli operatore: 109746530