



# Benestare alla vendita di Simatic WinCC/Audit V7.4 e Simatic WinCC/ChangeControl V7.4

31.08.2016

2016/2.2/58

Si comunica che, con effetto immediato, sono disponibili alla vendita le opzioni SIMATIC WinCC/Audit V7.4 e SIMATIC WinCC/ChangeControl V7.4.

Per il loro utilizzo è richiesto WinCC V7.4 Update 1 o superiore in versione Europa (pacchetto standard) e Simatic Logon, già fornito con WinCC.

Le suddette opzioni non sono rilasciate per WinCC versione Asia.

## Novità di prodotto

- Supporto dei sistemi operativi compatibili con WinCC V7.4:
  - Windows 7 Enterprise Service Pack 1 (32-Bit / 64-Bit)
  - Windows 7 Professional Service Pack 1 (32-Bit / 64-Bit)
  - Windows 7 Ultimate Service Pack 1 (32-Bit / 64-Bit)
  - Windows 8.1 Pro (32-Bit / 64-Bit)
  - Windows 8.1 Enterprise (32-Bit / 64-Bit)
  - Windows 10 Pro (64-Bit)
  - Windows 10 Enterprise (64-Bit)
  - Windows Server 2008 R2 Standard Service Pack 1 (64-Bit)
  - Windows Server 2012 R2 Standard (64-Bit)
- Configurazione più intuitiva grazie all'integrazione in WinCC Configuration Studio.
- **Supporto di molteplici scenari tra cui sistemi ridondati, client con e senza progetto e la configurazione remota.**
- **Le variabili possono essere gestite come tag GMP in modo tale che un messaggio venga automaticamente generato ed archiviato nel database Audit ad ogni cambiamento di valore. I requisiti per le Good Manufacturing Practice (GMP) sono soddisfatte in questo modo.**
- Miglioramenti nel controllo e nel programma stand-alone WinCC Audit Viewer.

2016/2.2/58

- **Document ChangeControl e Project Versioning** permettono di confrontare diverse versioni del progetto rilevando eventuali differenze nelle pagine grafiche e negli script **VBS e C**.
- WinCC Audit V7.4 supporta la migrazione di database Audit di tipo a “singolo progetto” delle versioni V7.2 e V7.3.

## **Informazioni importanti**

Con la licenza Audit CS è possibile configurare l'audit trail runtime ed utilizzare le funzionalità di Document Change Control e Project Versioning, su stazioni WinCC Server, WinCC Client-con-progetto e stazione di ingegneria WinCC separata.

La sola licenza di Document ChangeControl limiterà l'utilizzo di WinCC Audit alle relative funzioni, pur richiedendo un'installazione completa di WinCC Audit.

In assenza di licenza si attiva una licenza temporanea di 30 giorni, alla cui scadenza l'Audit sarà di sola lettura.

Il database audit trail di WinCC Audit V7.4 può essere installato su una stazione WinCC Single Station oppure su una stazione WinCC Client (con licenza RT128 e che abbia installato SQL Server Standard) oppure su un PC separato su cui è sufficiente e necessario installare WinCC V7.4 in configurazione minima e WinCC Audit Runtime, ma senza le relative licenze.

Il database può essere di tipo “singolo progetto” oppure “multi-progetto”.

Nel primo caso il database può essere creato solo localmente alla stazione WinCC su cui gira il progetto unico collegato al database Audit. Nel caso di database Audit Trail multi-progetto, invece, più progetti WinCC indipendenti, per i quali è richiesto l'audit trail, afferiscono allo stesso database.

La licenza temporanea di configurazione dell'Audit è utile per definire una tantum il database Audit Trail di riferimento per le stazioni che hanno soltanto licenza Audit RT.

La licenza Audit RT è richiesta su tutte le stazioni operatore su cui è stato installata la componente Audit Runtime. La licenza Audit CS, necessaria per la configurazione, include anche le funzionalità di audit trail della licenza Audit RT.

Se il database Audit Trail non è accessibile, le registrazioni delle operazioni runtime sono salvate in un buffer locale e trasferite al database designato al ripristino di quest'ultimo.

# Benestare alla vendita di Simatic WinCC/Audit V7.4 e Simatic WinCC/ChangeControl V7.4

02.08.2016

2016/2.2/58

La visualizzazione dell'Audit trail può essere fatta attraverso il programma stand-alone Audit Viewer che non richiede licenza e può essere installato su qualsiasi PC con sistema operativo supportato. E' disponibile anche un controllo dell'Audit Viewer da inserire in una pagina grafica di WinCC previa installazione della componente software Audit RT.

WinCC Audit V7.4 non supporta progetti WinCC integrati in Step7 e PCS 7 e non supporta la virtualizzazione.

## Numeri di ordinazione

Prodotto	DVD	Download Online
SIMATIC WinCC/Audit RT V7.4	6AV6371-1DV07-4AX0	6AV6371-1HV07-4AX0
SIMATIC WinCC/Audit RC V7.4	6AV6371-1DV17-4AX0	6AV6371-1HV17-4AX0
SIMATIC WinCC/ChangeControl V7.4	6AV6371-1DV27-4AX0	6AV6371-1HV27-4AX0
SIMATIC WinCC/Audit RT Upgrade V7.x -> V7.4	6AV6371-1DV07-4BX3	6AV6371-1KV07-4BX3
SIMATIC WinCC/Audit RC or ChangeControl Upgrade V7.x -> V7.4	6AV6371-1DV17-4BX3	6AV6371-1KV17-4BX3

Product Manager SIMATIC WinCC

SIEMENS S.p.A.