



SIEMENS

Ingegno per la vita

Rilascio alla vendita di Simatic WinCC OA V3.18

17.05.2021

Si comunica che è stata rilasciata alla vendita la nuova versione WinCC Open Architecture V3.18.

Tutta la documentazione di prodotto è disponibile al seguente indirizzo:

https://www.winccoa.com/documentation/WinCCOA/3.18.0/en_US/index.html

Le novità della V3.18 sono presentate con maggiori dettagli al seguente link:

https://www.winccoa.com/documentation/WinCCOA/3.18.0/en_US/Features/Features.html

I requisiti HW e SW richiesti per WinCC OA sono specificati al seguente link:

https://www.winccoa.com/documentation/WinCCOA/3.18.0/en_US/WCCOA_Voraussetzungen/Voraussetzungen-01.html

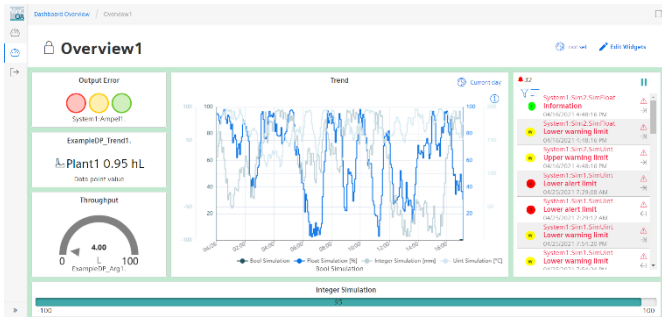
Una descrizione dettagliata delle licenze di WinCC Open Architecture è disponibile qui:

https://www.winccoa.com/documentation/WinCCOA/3.18.0/en_US/Installation/WinCCOA_licensing/licensing_basics.html

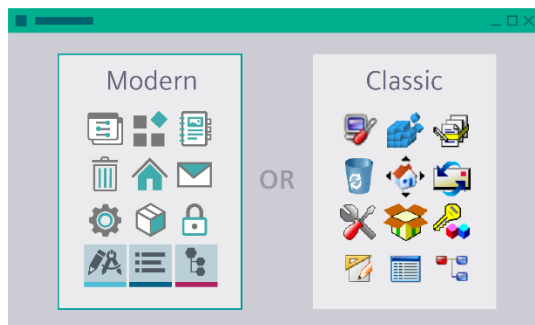
Il configuratore on-line <https://winccoa.tst.siemens.com/index.html> include la V3.18.

Di seguito un breve sommario delle novità introdotte con WinCC OA V3.18:

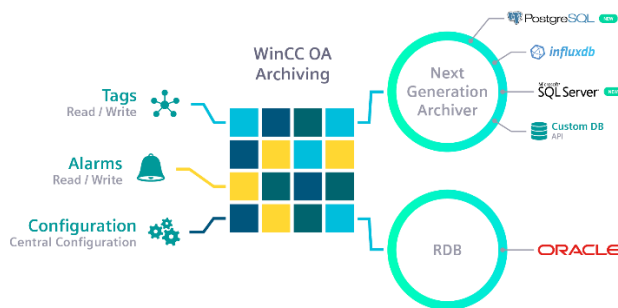
- A partire dalla attuale versione V3.18, WinCC OA offre una nuova opzione chiamata Dashboard che permette a ciascun utente di progetto di crearsi una propria dashboard online e via web, composta di widget preconfezionati collegabili alle variabili di progetto e fruibile tramite browser web o dispositivo mobile. L'utente potrà consultare in modo veloce informazioni dell'impianto e della produzione, tramite widget quali gauge, alarm chart, line chart, bar chart, traffic light, label, etc..



- Un look&feel più moderno grazie all'introduzione di nuove icone stilizzate che sono raggruppate nello stile "Modern". Il cambio di stile da "Modern" a "Classic" o viceversa può essere fatto anche durante il runtime.



- Miglioramenti del controllo trend
- Miglioramenti nella grafica con l'introduzione della libreria SVG Industry Graphic Library
- Miglioramenti nel OPC UA Server e Client
- Espansioni del sistema di archiviazione basato su NGA, con nuove licenze che permettono di effettuare archiviazioni parallele su diversi database.



- Supporto di containers Docker
- Miglioramenti della security

Sistemi operativi supportati:

- Windows 2019 Server
- Windows 2019 Server LTSC
- Windows 10 CB Version 20H2

- Windows 10 LTSC 2019
- RHEL 8.2
- Oracle Linux
- SIEMENS Industrial OS 2.x
- Docker – Debian 10
- VMware ESXi 7
- vSphere HA Cluster

Piattaforme supportate:

- Oracle 19c Client
- Oracle 19c Server
- InfluxDB v1.8.3
- PostgreSQL V13
- IOT 2050

Browser web supportati:

- Firefox 78.5.0 ESR 64Bit
- Chrome Version 83.0 64bit
- Edge (Chromium) 83.0 64bit

Sistemi operativi supportati per dispositivi mobili:

- iOS 13 o superiore
- Android 6 o superiore

Product Manager SIMATIC WinCC

SIEMENS S.p.A.