

AVEVA

2023 版 營運控制系列軟體釋出



Operations control 2023 是我們產品組合中第一個主要釋出的版本。

透過對企業整體營運控制進行協作，它提供超越 HMI / SCADA 的表現，幫助您達成更高作業與流程效率的綜合能力。

2023 版的重點在於賦予您的團隊更強、更快的資訊連結、搜尋與擴展能力 — 無論是更多的數據、使用者，或是更多做出正確決策的方法。這次的版本更新提供更加智慧化的系統以減輕使用者負擔，讓任何經驗水準的使用者都能以更加有效率的方式作業。

What's New

- AVEVA™ System Platform 2023
- AVEVA™ System Platform Enterprise 2023
- AVEVA™ InTouch HMI 2023
- AVEVA™ Edge 2023 [Coming soon]
- AVEVA™ Plant SCADA 2023
- AVEVA™ Historian 2023 & Historian Clients 2023
- AVEVA™ Reports for Operations 2023
- AVEVA™ Communication Drivers 2023
- AVEVA™ Development Studio

營運控制系列軟體 2023 版重點聚焦

下方重點功能僅為簡短說明我們在 2023 版本中提供的新特色。

如需了解更多我們營運控制軟體新功能，可到下方連結了解更多：

aveva.com/en/perspectives/blog/whats-new-in-the-operations-control-software-portfolio-2023-release

強化 UI / UX

更新後的使用者介面提供了我們整個營運控制系列軟體順暢精簡的開發工作流程、共同的外觀及使用感受。

增加 Web 與行動裝置使用者的彈性

AVEVA™ Operations Management Interface (OMI) 現在提供 AVEVA System Platform 使用者 web client。InTouch HMI 和 OMI web client 端都包含新的工作區功能，可以直接在瀏覽器中建立臨時的即時運行顯示。此外，我們更新了 Plant SCADA (原 Citech SCADA) web client 端，並在 Reports for Operations 中導入了行動裝置版的報告

AVEVA Development Studio SaaS 入口網站

AVEVA Development Studio 的新 SaaS 功能讓使用者能夠存取已購置的軟體使用權限並下載相關的安裝素材和擴展功能。

工作效率

改善的警報效能表現、翻譯以及可見性，利用 InTouch HMI 事件和警報控制的語言切換、Historian Client 的 ad-hoc expression 以及 Reports for Operations 中的電子簽名等功能，讓使用者更容易完成更多事情。

增強工業圖形的支援性

備份、檢索、嵌入和進一步制定工業圖形，讓整個使用者體驗的視覺風格標準化。

無限的 Tags

增加對具有大量 Tags 系統的支援性以及效能，大幅擴展軟體用途。我們還在永久授權中引入了一組新的 Tags 計算方式，包括無限制。

支援雲端身份管理

我們的雲端平台 AVEVA™ Connect 和 Microsoft Azure Active Directory 有助於管理使用者身分並增進安全管控。

更棒的連接性

強化後的 MQTT 和 OPC UA 連接，以及對 AVEVA™ PI System™、AVEVA™ Data Hub 和 AVEVA™ Insight 的更多支援為使用者提供了整合體驗。

更新了擴展內容

Map OMI App & Widget、Content Presenter OMI App 的新功能以及新的 Grid View Widget 提升了功能性。

網路安全強化

我們致力於確保最高標準的網路安全，不斷加強我們的營運控制系列軟體的資安韌性。

效能改善和錯誤修復

與任何釋出的更新版本一樣，我們消除了幾個錯誤並提高了多個功能的性能。

© 2022 AVEVA Group plc and its subsidiaries. All rights reserved.

AVEVA and the AVEVA logo are a trademark or registered trademark of AVEVA Group plc in the U.S. and other countries.

All product names mentioned are the trademarks of their respective holders.