

16.11.2021

新聞媒體訊息

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
Germany
<http://www.pilz.com>

可程式小型控制器 **PNOZmulti 2** 配備全新突破性軟體版本 **11.0** 和全新基礎主模組 - 可為量身打造應用提供動力且無需授權費用！

奧斯菲爾, 16.11.2021 - **Pilz** 的安全可程式小型控制器

PNOZmulti 2 現在可提供版本 **11.0** 的對應軟體工具

PNOZmulti Configurator - 配備全新軟體架構可實現更高的性能，且「基本」版本無需授權費用。自此版本起，使用者也可以仰賴針對中小型應用的全新模組化並可擴充的精巧型基礎主模組 **PNOZ m B0.1**。由於可自由設定的輸入和輸出，因此模組化可調適並因此經濟實惠的全新基礎主模組可提供最大靈活性。

版本 11 具有基於 Windows 64 位元系統的全新更高性能的軟體架構，因此可提供最先進安全性。

免費獲得自動化的基礎！

自版本 11 起，在授權方面有重大變更：現在無需授權費用即可使用軟體工具 **PNOZmulti Configurator** 的「基本」功能版本。此軟體可免費下載，並在自動化專案中使用。對於「進階」軟體元件，仍需支付授權費。總而言之，使用者在創建專案時就已可以節省成本。安全電路的所有元件 - 功能 (**E-Stop** 緊急停止、安全門等)、輸出 (繼電器、電晶體或安全閥) 及邏輯元件 - 皆可用作圖形使用者界面上的功能塊。因此，該軟體工具可實現從生產開始的完整管理：這包含專案創建以及文件紀錄管理和調試。因此，用於專案配置的時間和成本可減少，從而降低工程設計成本。

智慧工具支援

可直接在 PNOZmulti Configurator 中選擇硬體：軟體工具將列出可用擴充模組、顯示呈現可用輸入與輸出數量的表格，並可在超過所容許的擴充模組數量或模組定位不正確時提供協助。由於錯誤減少，使用者可以享有更快的配置時間且成本節省。

在該工具中，您可以創建新的 PNOZmulti 2 專案，並開啟和編輯現有 PNOZmulti 2 專案：這讓使用者能夠快速簡單升級到新版本。此外，離線模擬有助於簡化和加速調試。使用者可節省時間，並因此節省成本。

用於 11 的全新基礎主模組

版本 11 也包含此版本所推出的全新基礎主模組 PNOZ m B0.1。這可用作獨立裝置，或可擴充最多一個 I/O 模組，作為模組化系統的一部分。為此目的可使用不同 I/O 模組：除了現有擴充模組以外，還有全新繼電器輸出模組 PNOZ m EF 2DOR。配備 PNOZ m B0.1 的多種模組可依據需求組裝：所有安全功能皆可自由配置成適合特定應用。這使得系統能夠確切調適和量身打造最多樣化的應用。只有實際所使用的模組才會產生費用，因此可減少成本。

相容後續規劃

作為精巧型控制器 PNOZmulti Mini 的相容後續產品，搭配全新繼電器輸出模組的全新基礎主模組可為此產品系列進行所有特定任務。自版本 11.0 起，現有 PNOZmulti Mini 專案可輕鬆遷移到全新基礎主模組 PNOZ m B0.1。此外，現有連結模組和現場總線 Fieldbus 模組可與全新基礎主模組一起使用。結果是一個針對中小型機器安全的精巧型但同時模組化的系統；在工程設計期間支援使用者並因此可節省成本的系統。

有關產品的其他資訊，請參見這裡。



說明: Pilz 的安全可程式小型控制器 PNOZmulti 2 現在可提供版本 11.0 的對應軟體工具 PNOZmulti Configurator - 配備全新軟體架構和全新模組化可擴充基礎主模組 PNOZ m B0.1 (照片: © Pilz GmbH & Co.KG)

您可在www.pilz.com 網站上找到文字及圖檔並下載。直接至新聞中心的相關網頁，搜尋時輸入以下網頁代碼: **230268**

Pilz 集團

Pilz 集團是安全自動化產品、系統及服務的全球供應商，總部位於斯圖加特附近的奧斯菲爾，該家族企業擁有約 2,500 名員工。Pilz 在全球共有 42 家子公司，專為人員、機械設備及環境提供安全解決方案。身為全球技術領導者，Pilz 可運用感測器及控制與驅動技術提供完整的自動化解決方案，其中包含用於工業通訊、診斷及圖像顯示的系統。Pilz 服務也包含安全諮詢、工程設計及訓練，除了機械及工廠工程設計之外，Pilz 的解決方案也適用於許多領域，如風能、鐵路技術及機器人技術。

www.pilz.com

Pilz 皮爾磁社群網路

我們的社群媒體提供 Pilz 皮爾磁公司及人員的相關背景資訊，同時帶來最新的自動化技術資訊。



<https://www.facebook.com/pilzINT>



https://twitter.com/Pilz_INT



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

聯絡記者

Martin Kurth

公司及技術新聞

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

技術新聞

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de