

27.04.2022

新聞媒體訊息

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

TÜV Süd 認證 Pilz 產品開發符合 IEC 62443-4-1 - Pilz 的開發安全可靠

奧斯菲爾, 27.04.2022 - TÜV Süd 認證自動化公司 Pilz 的開發程序符合國際資安標準 IEC 62443-4-1。Pilz 的開發安全無虞：從產品的設計階段開始，就系統化考慮資安特性；識別風險，並在理想情況下，已在產品內修正。對新增的功能安全管理認證，可保證 Pilz 客戶得到雙重安全。

國際標準系列 IEC 62443 為自動化工業資安創建規範架構。針對「安全」產品開發，從屬標準 IEC 62443-4-1 說明「安全開發生命週期程序」（SDL 程序）的要求。其目的是保證在系統和個別元件的整個生命週期中，偵測和排除弱點。舉例來說，該程序也需求開發人員具備適當資格和訓練，且資安要求直到實作皆為透明，並執行所有資安測試。

TÜV Süd 已測試 Pilz 的開發程序。結果：Pilz 可符合標準的要求，預先考慮潛在風險，並早在開發階段就已保證其產品的資安。

Pilz 安全著眼於工業資安 IEC 62443-4-1。Pilz 已通過 TÜV Süd 測試並認證其功能安全管理（FSM）（即「安全性」）約 20 年。「作為安全元件製造商，我們的程序已設計完善並進行文件記錄。因此，新增資安要求相對較簡單」，Pilz GmbH & Co. KG. 管理夥伴 Thomas Pilz 解說表示。「認證突顯出工業資安的重要性。在策略上，其與功能安全認證一樣重要。資安保護安全，且安全保護人員。此系列已關閉，現在我們的開發作業依據 IEC 62443-4-1 進行認證，因此可為客戶提供業界在國際資料網路連結時代所需的 IEC 62443-4-1 工業資安認證。」



說明: 作為安全自動化解決方案的製造商, Pilz 在產品開發階段就已同時考慮安全與工業資安層面。(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: **231822**

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