

20.06.2023

新聞媒體訊息

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

憑藉新課程「CESA - 自動化資安專家認證」- 認證資安技術訣竅，Pilz 可為資安專家提供資格認證

奧斯菲爾, 20.06.2023 - 憑藉資格認證「CESA - 自動化資安專家認證」，自動化專家 Pilz 可提供為期兩天的專家課程，讓學員能夠掌握符合標準現狀的資安知識。因此，他們將有能力在工業自動化系統中採取有效的技術與組織資安措施。可以降低操縱或攻擊的風險，以便保證安全性和可用性。

來自網路攻擊的威脅日益增加，不僅危及工業環境的安全，而且危及產能。此外，有對製造商、整合商及營運商提出新挑戰的規範性與法律性的資安規定。為在公司內累積相關知識，Pilz 憑藉 [CESA](#) 正在擴展其訓練範圍，以納入成為資安專家的專業進階訓練。

訓練內容包含操作技術 (OT) 與通用資訊技術 (IT) 的具體資安要求之間的差異，以及法律規範要求。在此，著重於標準 IEC 62443 「工業通訊網路 - 網路和系統資安」- 從風險分析直到機械的安全操作。這是目前可為工廠營運商和裝置製造商提供的最佳指引。另一關鍵領域將解說威脅情境和可能的防禦策略。

資安無所不在

在兩天的時間內，經驗豐富的訓練人員將傳授 Pilz 基於實務經驗以及參與國際標準委員會的長期安全與資安技術訣竅。因此，訓練學員可以獲得有關法律原則和規範要求的全方位專業知識。此外，訓練涵蓋實務風險降低措施，例如存取控制、使用技術手段和組織措施提高網路資安，以避免資安風險。

有助於實務實作的知識

此訓練適合工業自動化系統的製造商、整合商及使用者，以及工廠工程師、IT 資安專員或專案工程師。成功完成測試後，學員將掌握在工業環境中實行技術與組織資安措施所需的專業標準知識。他們會收到全球公認的 TÜV NORD 「CESA - 自動化資安專家認證」證書，並因此可證明其具備依據現代網路資安標準安全防護工業自動化系統的知識。



說明:

您可在此找到可供下載的文本和圖片：

<https://www.pilz.com/tw-INT/company/press/messages/articles/237972>

Pilz - 安全精神

Pilz 是自動化技術產品、系統及服務的全球供應商。身為安全自動化的先驅，Pilz 可為人類、機器及環境創建安全。成立於 1948 年，如今總部位於奧斯菲爾的該家族企業，在全球 42 家子公司與分公司擁有 2500 名員工。

該技術領導者可提供針對機器安全與工業資安的完整自動化解決方案。其中包含感測器、控制與驅動技術，以及用於工業通訊、診斷及圖像顯示的系統。國際服務範圍具備諮詢、工程設計及訓練，使得產品組合完整。Pilz 解決方案用於機械工程以及許多產業，例如內部物流、包裝、鐵路技術或機器人領域等。

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 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

技術新聞

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de