

11.05.2021

新聞媒體訊息

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

現在，**Pilz** 的 **SecurityBridge** 防火牆也可保護包含第三方供應商裝置的自動化網路 - 適用於防止入侵通訊

奧斯菲爾, 11.05.2021 - 現在，**Pilz** 的 **SecurityBridge** 防火牆也可確保監控 **Pilz** 以外的其他網路用戶之間的資料通訊。因此，將其併入到現有工業自動化網路中有更大靈活性。由於身分驗證和權限管理，**SecurityBridge** 可有效提供保護防止潛在資料入侵。所以，**Pilz** 的開放式防火牆可提高工廠設備效率。

SecurityBridge 的使用者已能夠在 **Pilz** 可程式小型安全控制器 **PNOZmulti** 和 **自動化系統 PSS 4000** 的應用層級上提供「安全」保護。現在，防火牆也能夠監控網路用戶，例如其他供應商的控制器。

僅適用於授權資料

SecurityBridge 防火牆會檢查電腦與控制器之間的資料流量，並向控制專案回報未經授權的變更。因此可保護自動化網路防止基於網路的攻擊及未經授權的存取。結合整合式 **VPN** 伺服器及基於角色的使用者管理，只有擁有適當權限的使用者才能存取受到 **SecurityBridge** 保護的用戶。如此，客戶端電腦與 **SecurityBridge** 之間的資料傳輸不會被竊聽及入侵。

密切關注資料流量以進行更有效的診斷

「封包記錄」已新增到現有的診斷功能中。這讓使用者可以選擇記錄來自安全控制器網路及不安全網路的用戶之間的資料通訊。記錄可受限於預定義的通訊關係，因此可更有效分析資料。這樣可節省診斷過程中的寶貴時間。

有關產品的其他資訊，請參見這裡



說明: 針對工業自動化網路的全方位保護: 現在, Pilz 的 SecurityBridge 防火牆也保證可監控 Pilz 以外的其他網路用戶之間的資料通訊。(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: **180483**

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