

26.11.2025

新聞媒體訊息

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

## 透過 MYZEL Lifecycle 平台（用於人員和機器的一個平台）安全掌握機器生命週期

奧斯菲爾, 26.11.2025 - 透過全新 **MYZEL Lifecycle** 平台，自動化專家 **Pilz** 提供集中管理機械設備和人員的軟體即服務解決方案。該數位平台協助生產經理和安全人員在整個生命週期中，安全、可靠、高效地操作其機械設備並符合標準。

作為機器生命週期中安全和資安領域的專家，Pilz 為其全方位服務和產品組合新增數位平台。在此首個版本中，MYZEL Lifecycle 平台協助使用者管理其人員和機械設備，同時符合法規和安全要求。

### 符合您需求的解決方案

MYZEL Lifecycle 平台包含必要的 myCore 和可自由選擇的元件 - 工作流程。首先，操作人員在 MYZEL Lifecycle 平台中以數位化方式繪製其生產據點地圖，包含所有機器和使用者。然後，所有相關機器文件皆儲存在 myCore 中。例如操作手冊、證書、記錄或員工資料。這些文件隨後可透過整合式資產管理系統隨時隨地存取，因此改善您對自有機械設備的掌握。

此外，使用者最初可從三種不同工作流程中選擇，並可根據需求按月訂閱使用：

- **mySafeDesign** - 安全機器設計工作流程，引導使用者完成風險評估或驗證 - 用於新機器和既有機器。
- **mySafeOperation** - 安全機器操作工作流程，為使用者提供符合法規要求的維護和檢查支援。
- **myAccessControl** - 工業進入管理工作流程，用於管理員工的個別進入與存取權限。

### 安全和文件協助

各自工作流程背後有用於實施的各種檢查清單和模本，以便日常追蹤機器的維護需求或者員工的權限和資格。透過這種方式，MYZEL Lifecycle 平台有助於更全面掌握資訊，同時提升生產流程效率。客製化資訊面板讓使用者能夠簡單掌握資產狀態，從而識別需要採取行動的地方，例如期限即將到期或缺少證據時。該平台也協助使用者在整個生命週期中建立證據和相關文件。這些範本符合現行標準與法規。

透過 MYZEL Lifecycle 平台，機器營運商可以確保其機械設備始終在安全和資安方面保持最新狀態。他們能以清楚、集中的方式，將相關文件和重要數位資產儲存在數位平台上，並分派給機器和員工。這可簡化他們的工作，並透過遵守法規提高安全性和產能。該雲端型平台符合最嚴格的資料安全要求，並通過 ISO/IEC 27017 和 ISO/IEC 27018 認證。所有資料皆儲存在歐盟伺服器上。

MYZEL Lifecycle 平台現已推出，並將持續擴展新功能。

- [有關全新 MYZEL Lifecycle 平台的更多資訊請見此處。](#)



說明: 數位 MYZEL Lifecycle 平台協助生產經理在整個生命週期中, 安全、可靠、高效地操作其機械設備並符合標準。其將人員和機械設備的管理結合在一個平台中 (照片: © Pilz GmbH & Co. KG)

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/247069>

### **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://www.youtube.com/user/PilzINT>



<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](mailto:publicrelations@pilz.com)

**Sabine Skaletz-Karrer**

技術新聞

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)