

26.11.2025

Pressmeddelande

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

## **Säker överblick över maskinens livscykel med MYZEL Lifecycle Platform - en plattform för människa och maskin**

Ostfildern, 26.11.2025 - **Med sin nya MYZEL Lifecycle Platform erbjuder automationsexperten Pilz en software-as-a-service-lösning som hanterar maskiner och personal centralt. Den digitala plattformen hjälper produktions- och säkerhetsansvariga att hantera sina maskiner på ett sätt som är safe, secure effektivt och uppfyller standarderna - under hela maskinens livscykel.**

Som expert på safety och security i maskiners livscykel utökar Pilz sitt omfattande utbud av tjänster och produkter med en digital plattform. I den första versionen stöder MYZEL Lifecycle Platform användare vid hantering av personal och maskiner samtidigt som gällande föreskrifter och säkerhetskrav följs.

### **Utbud efter behov**

MYZEL Lifecycle Platform består av den obligatoriska kärnan myCore och komponenter som kan väljas fritt, så kallade arbetsflöden. Operatören börjar med att avbilda sin produktionsanläggning digitalt med alla maskiner och användare i MYZEL Lifecycle Platform. I myCore sparas lagras alla relevanta artefakter för en maskin. Det kan till exempel vara bruksanvisningar, certifikat, protokoll eller medarbetaruppgifter. Via det integrerade Asset Management kan sedan dessa dokument öppnas när som helst och varifrån som helst och ger en bättre överblick över den egna maskinparken.

Dessutom kan användare nu även välja mellan tre olika arbetsflöden att använda genom att prenumerera månadsvis:

- mySafeDesign - ett arbetsflöde för säker maskindesign vägleder användaren genom riskbedömningen eller valideringen, för både nya och befintliga maskiner.
- mySafeOperation - med arbetsflödet för säker maskindrif får användaren hjälp med underhåll och

- inspektion i enlighet med rättsliga föreskrifter.
- myAccessControl - arbetsflödet för industriell åtkomsthantering används för att hantera medarbetarnas individuella åtkomsträttigheter.

### **Hjälp med säkerhet och dokumentation**

Bakom varje arbetsflöde döljer sig olika checklistor och mallar för implementeringen, så att användaren alltid har överblick över aktuell information om exempelvis maskinens behov av underhåll eller medarbetarnas behörigheter och kvalifikationer. MYZEL Lifecycle Platform bidrar med en bättre överblick och samtidigt effektivare processer i produktionen. Via en kundspecifik instrumentpanel ser användaren enkelt status för dina tillgångar och ser var något behöver göras, till exempel om det finns kommande förfallodatum eller om det saknas några intyg. Dessutom hjälper plattformen användaren med att upprätta intyg och motsvarande dokument under hela livscykeln. Mallarna följer gällande standarder och lagstiftning.

Med MYZEL Lifecycle Platform kan maskinoperatörer säkerställa att deras maskiner alltid är uppfyller det senaste inom safety och security. Den tillhörande dokumentationen och viktiga digitala artefakter placeras centralt och överskådligt i den digitala plattformen och tilldelas maskinerna och medarbetarna. Det underlättar ditt arbete och ökar även säkerheten och produktiviteten eftersom alla föreskrifter följs. Den molnbaserade plattformen uppfyller dataskyddskraven och är certifierad enligt ISO/IEC 27017 och ISO/IEC 27018. Alla data ligger på servrar inom EU.

MYZEL Lifecycle Platform finns tillgänglig nu och kompletteras löpande med nya funktioner.

- [Mer information om nya MYZEL Lifecycle Platform hittar du här](#)



**Bildtext:** Digitala MYZEL Lifecycle Platform hjälper produktionsansvariga att hantera sina maskiner på ett sätt som är safe, secure, effektivt och uppfyller standarderna - under hela maskinens livscykel. Hantering av både personal och maskiner kombineras i en och samma plattform. (Foto: © Pilz GmbH & Co. KG)

Texter och bilder för nedladdning finns under:

[https://www.pilz.com/sv-](https://www.pilz.com/sv-INT/company/press/messages/articles/247069)

[INT/company/press/messages/articles/247069](https://www.pilz.com/sv-INT/company/press/messages/articles/247069)

### **Pilz - The Spirit of Safety**

Pilz är en global leverantör av produkter, system och tjänster för automationsteknik. Som pionjär inom säker automation skapar Pilz säkerhet för människor, maskiner och miljön. Familjeföretaget grundades 1948 med huvudkontor i Ostfildern men finns idag representerat världen över med 2 500 medarbetare i 42 dotterbolag och filialer.

Teknikledaren erbjuder heltäckande automationslösningar för safety och industrial security för maskiner. Detta omfattar sensorteknik, styrteknik och drivteknik - inklusive system för industriell kommunikation, diagnostik och visualisering. Utbudet omfattar dessutom internationella tjänster för rådgivning, projektering och utbildningar. Pilz lösningar används förutom inom maskin- och anläggningskonstruktion även inom många andra branscher som t.ex. intralogistik, förpackningsindustrin, järnvägsteknik och robotteknik.

## **Pilz på sociala nätverk**

I våra kanaler på sociala medier finns mer information om företaget och personerna som jobbar på Pilz. Vi rapporterar även om den senaste utvecklingen inom automationstekniken.



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



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



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

## **Kontaktperson för journalister**

Martin Kurth

Företags- och fackpress

+49 711 3409 - 0

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Fackpress

+49 711 3409 - 7009

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