

16.11.2021

Pressmeddelande

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

**Konfigurerbar ministyrning PNOZmulti 2  
med den nya, banbrytande  
programvaruversionen 11.0 och ny  
basmodul - kraft för skräddarsydda  
tillämpningar utan licenskostnader!**

Ostfildern, 16.11.2021 - **Version 11.0** för den säkra, konfigurerbara ministyrningen PNOZmulti 2 från Pilz finns nu tillgänglig i det tillhörande programvaruverktyget PNOZmulti Configurator - med ny programvaruarkitektur för ännu högre prestanda och utan licenskostnader för "Basic"-versionen. Från och med den här versionen kan användarna dessutom använda den nya, modulärt expanderbara, kompakta basmodulen PNOZ m B0.1 för mindre till medelstora tillämpningar. Den modulärt anpassningsbara och därmed lönsamma nya basmodulen erbjuder maximal flexibilitet tack vare fritt konfigurerbara ingångar och utgångar.

Version 11 har en ny programvaruarkitektur med högre prestanda baserad på Windows 64-bitarssystem och erbjuder därmed framtidsorienterad säkerhet.

### **Kostnadsfri grund för automatisering!**

Licensieringen har genomgått en väsentlig förändring från version 11: programvaruverktyget PNOZmulti Configurator kan nu användas med "Basic"-funktionen utan licenskostnader. Programvaran kan laddas ner kostnadsfritt och användas i automationsprojekt. För de "avancerade" programvaruelementen kvarstår licenskostnader. På det hela taget kan användare spara pengar redan vid skapandet.

I det grafiska användargränssnittet finns alla element för en säkerhetskoppling tillgängliga som funktionskomponenter för ingångs- (nödstopp, skyddsgrind osv.), utgångs- (reläer, halvledare eller säkerhetsventiler) och logikelement. Programvaruverktyget möjliggör därmed en fullständig hantering fram till produktionsstart: Detta inkluderar skapande av projekt samt hantering av dokumentation och idrifttagning. Tid och kostnader för projektering kan därmed minskas, och även kostnaderna för engineering är lägre till följd av detta.

### **Intelligent verktygsstöd**

Val av maskinvara sker direkt i PNOZmulti Configurator: Programvaruverktyget listar tillgängliga expansionsmoduler, visar antalet tillgängliga in- och utgångar i tabellform och ger hjälp om det tillåtna antalet expansionsmoduler överskrids eller om modulerna placeras felaktigt. Användare drar nytta av snabbare projektplanering och kostnadsbesparingar eftersom risken för fel minskar.

Både nya PNOZmulti 2-projekt kan skapas och befintliga PNOZmulti 2-projekt kan öppnas och redigeras i verktyget: På så sätt kan användare enkelt och snabbt byta till den nya versionen. Dessutom förenklar och påskyndar offlinesimulering idrifttagningen. Användare sparar tid och därmed pengar.

### **Ny bas för 11**

Version 11 omfattar även den nya [basmodulen PNOZ m B0.1](#), som infördes med denna version. Denna kan användas som en fristående modul eller utökas modulärt med högst en I/O-modul vardera. För detta finns olika I/O-moduler tillgängliga: förutom de befintliga expansionsmodulerna finns även den nya reläutgångsmodulen PNOZ m EF 2DOR. Tack vare det stora antalet olika moduler i PNOZ m B0.1 kan individuella kundönskemål sammanställas efter behov: Alla säkerhetsfunktioner kan konfigureras fritt för specifika tillämpningar. Detta möjliggör exakt skräddarsydd anpassning till en mängd olika tillämpningar. Kostnader uppstår endast för de moduler som faktiskt används, vilka på så sätt kan minskas.

### **Kompatibel efterföljare**

Den nya basmodulen tar tillsammans med den nya reläutgångsmodulen över alla specifika uppgifter för produktfamiljen från de [kompaktstyrningarna PNOZmulti Mini](#) som en kompatibel efterföljare. Redan befintliga PNOZmulti Mini-projekt kan från och med version 11.0 enkelt överföras till den nya basmodulen PNOZ m B0.1. Även befintliga länkmoduler och fältbussmoduler kan användas med den nya basmodulen. Detta ger ett kompakt och samtidigt modulärt system för säkerhet för små och medelstora maskiner, som stöder användare vid projekteringen och sparar pengar.

Mer information om produkten hittar du [här](#)



**Bildtext:** Version 11.0 för den säkra, konfigurerbara ministyrningen PNOZmulti 2 från Pilz finns nu tillgänglig i det tillhörande programvaruverktyget PNOZmulti Configurator - med ny programvaruarkitektur och med ny, modulärt expanderbar basmodul PNOZ m B0.1 (foto: © Pilz GmbH & Co.KG)

Tekster og billeder kan også downloades på [www.pilz.com](http://www.pilz.com).

For at komme direkte til de relevante internetsider i Pressecenter, bedes du indgive følgende webkode på hjemmesiden. : **230268**

### **Pilz-koncernen**

Pilz-koncernen är en global leverantör av produkter, system och tjänster för automationsteknik.

Familjeföretaget med säte i Ostfildern har ca 2 500 medarbetare. Med 42 dotterbolag och filialer skapar Pilz säkerhet över hela världen för människor, maskiner och miljön. Som ledande aktör erbjuder vi kompletta automationslösningar med sensorteknik, styrteknik och driftteknik - 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. vindkraft, järnvägssystem och robotteknik.

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

## **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://twitter.com/Pilz\\_INT](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>

## **Kontaktperson för journalister**

Martin Kurth

Företags- och fackpress

+49 711 3409 - 158

[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)