

26.11.2018

Premi Messaggio

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

**Moduli compatti di sicurezza
configurabili PNOZmulti Pilz con la nuova
simulazione dell'applicazione - Simulare
offline la configurazione non è mai stato
così semplice!**

Ostfildern, 26.11.2018 - **A partire dalla versione 10.9 dell'applicativo software PNOZmulti Configurator è anche possibile simulare offline i progetti PNOZmulti dei moduli compatti di sicurezza configurabili, il tutto senza impiego di hardware. In questo modo Pilz mette a disposizione uno strumento comodo e di utilizzo immediato per il riconoscimento, l'analisi e l'eliminazione di errori/guasti.**

A partire dalla versione software 10.9, PNOZmulti Configurator è in grado di testare, grazie alla funzione "Simulazione", il programma applicativo configurato per il controllo sicuro di macchine e impianti, addirittura prima della messa in esercizio. Questa funzione offre inoltre potenzialità di risparmio notevoli in fase di progettazione.

Sicurezza chiara e garantita, fin dall'inizio

Grazie alla simulazione gli utilizzatori hanno modo di accertare se il sistema di controllo è stato "configurato correttamente" prima del go-live, oltre a verificare il funzionamento corretto della logica di programma. In questo modo, la funzione di simulazione dell'applicazione di Pilz offre il supporto necessario per gestire in modo chiaro i programmi applicativi, anche in presenza di dimensioni della macchina in costante crescita e di un grado di automazione in continua evoluzione.

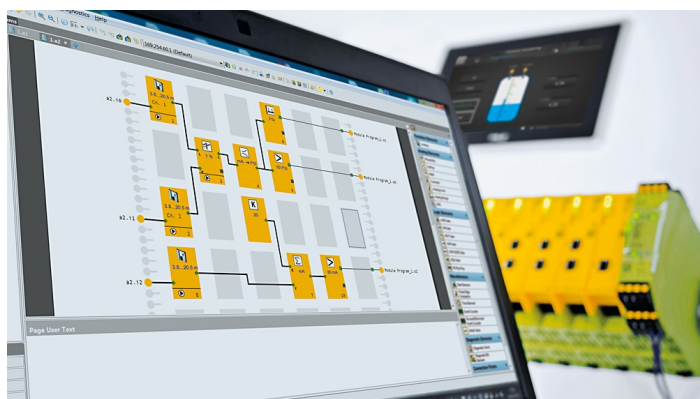
Si tratta di una soluzione particolarmente vantaggiosa per le macchine che richiedono dispositivi di protezione complessi e un'interazione stretta tra uomo e macchina, per cui l'operatore deve essere protetto da meccanismi di sicurezza stringenti e onerosi da realizzare.

Rischio ridotto per uomo e macchina

Elementi di logica semplici, contatori, tipi di azionamento come il ciclo continuo, vengono calcolati in automatico nella prima fase. Inoltre è ammessa anche una simulazione dell'intera applicazione se gli elementi non simulati vengono spostati nello stato richiesto tramite forzatura delle uscite (predefinizione fissa dello stato del segnale). Così facendo si evita di dovere definire tutte le uscite, risparmiando tempo! La simulazione consente quindi di abbattere i costi di installazione e offre un valido supporto nella riduzione dei rischi per uomo e macchina.

Con [PNOZmulti Configurator](#) di Pilz, gli utilizzatori possono progettare, configurare, documentare e mettere in esercizio con massima semplicità. Le opzioni di diagnostica e visualizzazione sono immediate e consentono di ridurre i tempi di fermo per macchine e impianti.

Per ulteriori informazioni sul software applicativo fare clic [qui](#).



Didascalia: A partire dalla versione 10.9, per i moduli compatti di sicurezza configurabili PNOZmulti di Pilz è disponibile la nuova funzione di simulazione dell'applicazione. Gli utilizzatori hanno la possibilità di testare il programma applicativo già prima della messa in servizio risparmiando in questo modo tempo e abbattendo i costi in fase di progettazione.

Immagini e testi sono disponibili, anche per il download, sul sito di Pilz all'indirizzo www.pilz.com. Per consultare direttamente le relative pagine Internet nella sezione Ufficio Stampa, inserire il seguente Web code nel campo Ricerca della Home page Pilz.: **198093**

Pilz sui social network

Sui canali dei social media forniamo informazioni generali sull'azienda, sui collaboratori Pilz e sui continui sviluppi nelle tecnologie di automazione.



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



https://twitter.com/Pilz_INT



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



<https://www.linkedin.com/company/pilz-italia-srl>

Contatto per la stampa

Fabiola Richichi

Contatto per la stampa

+39 0362 1826711

f.richichi@pilz.it