

Usługa cyfrowa w branży: igus wyposaża e-prowadniki w kody QR

Technologia e-prowadnika oparta na możliwościach, jakie zapewnia Internet oferuje łatwą identyfikację części, zamówienia i instrukcje montażu

Od czysto mechanicznego produktu do obliczalnego online oraz podłączonego do sieci komponentu maszyny - igus kontynuuje proces digitalizacji tryboproduktów. Oprócz narzędzi online i samo-monitorujących się inteligentnych tworzyw sztucznych, firma wyposaża swoje e-prowadniki w kod QR. Umieszczony bezpośrednio na e-prowadniku, zapewnia konstruktorowi maszyny informacje online na temat e-prowadnika, w tym instrukcje montażu, oraz sposób identyfikacji i zamawiania części zamiennych dzięki szybkiemu skanowaniu za pomocą smartfona lub tabletu.

Aby proces identyfikacji, konfiguracji, obsługi i konserwacji komponentów maszyny był jeszcze łatwiejszy dla inżyniera, firma igus wykorzystuje ogromny potencjał, jaki oferuje digitalizacja. Oprócz 33 narzędzi online i inteligentnych produktów z tworzyw sztucznych, które zwiększają bezpieczeństwo instalacji za pomocą czujników i sztucznej inteligencji, specjalista motion plastics wyposaża swoje e-prowadniki w kody QR. Takie połączenie światów "offline" i "online" przynosi konstruktorowi maszyny bardzo wymierną korzyść: szybszą informację, łatwiejszy montaż i zakup części zamiennych przez Internet.

Instrukcje dotyczące montażu

Aby użyć tego kodu, inżynier używa smartfona lub kamery tabletu do skanowania kodów QR, które znajdują się na poprzeczkach i częściach bocznych. Inżynier jest kierowany do portalu internetowego, gdzie firma igus dostarcza wszystkie ważne informacje na temat produktu. Obejmują one zdjęcia i filmy pokazujące instrukcje montażu. Ważne kroki montażowe są pokazane w zwolnionym tempie dla lepszego zrozumienia. Pomaga to inżynierom skrócić czas ustawiania i uprościć początkową instalację.

Kod QR upraszcza również proces zamawiania części zamiennych do e-prowadników. Intuicyjne ilustracje na stronie internetowej pomagają inżynierowi zrozumieć strukturę numerów części igus i rozpoznać różne elementy. Sklep internetowy jest dostępny za jednym kliknięciem, gdzie można złożyć zamówienie. Komponenty są wysłane do doręczenia od 24 do 48 godzin później.

Dzięki aplikacji kodu QR i kamerze wszystkie niezbędne informacje na temat odpowiedniego e-prowadnika można łatwo i wygodnie uzyskać za pośrednictwem smartfona lub tabletu. Wybróbuj kod QR na zdjęciu.

KONTAKT Z PRASĄ w igus Polska:

Paulina Skowron
Marketing Manager

igus Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121C
02-234 Warszawa
Mobile: 666 842 679
Faks: 22 863 61 69
info@igus.pl
www.igus.pl

INFORMACJA O IGUS:

Firma igus jest światowym liderem w produkcji systemów prowadzenia przewodów i polimerowych łożysk ślizgowych. To rodzinne przedsiębiorstwo z siedzibą w Kolonii ma swoje oddziały w 35 krajach i zatrudnia około 3 800 pracowników na całym świecie. W 2017 roku firma igus wygenerowała obroty rzędu 690 milionów Euro. igus ma największe w swojej branży laboratorium badań i fabryki, dzięki czemu może w bardzo krótkim czasie zaoferować klientom innowacyjne i dostosowane do ich potrzeb produkty i rozwiązania

PRESS CONTACT in igus GmbH:

Oliver Cyrus
Head of PR & Advertising

igus GmbH
Spicher Str. 1a
D-51147 Köln
Tlf. +49 (0) 22 03 / 96 49 - 459
Fax +49 (0) 22 03 / 96 49 - 631
ocyrus@igus.de
www.igus.de

Terminy „igus”, „chainflex”, „CFRIP”, „conprotect”, „CTD”, „drylin”, „dry-tech”, „dryspin”, „easy chain”, „e-chain”, „e-chain-systems”, „e-ketten”, „e-kettensysteme”, „e-skin”, „flizz”, „ibow”, „iglide”, „iglidur”, „igubal”, „manus”, „motion plastics”, „pikchain”, „readychain”, „readycable”, „speedigus”, „triflex”, „plastics for longer life”, „roboLink” ora „xiros” są chronione przepisami dotyczącymi znaków towarowych w Republice Federalnej Niemiec i na całym świecie, w stosownych przypadkach.

Podpis pod ilustracją:



Rysunek PM4218-1

Za pomocą kodu QR inżynier szybko znajduje właściwe rozwiązanie. Wystarczy użyć smartfona i aplikacji QR, aby zeskanować kod na e-prowadniku i natychmiast uzyskać wszystkie istotne informacje na jego temat. (Źródło: igus Sp. z o.o.)