



# wieland

HANNOVER MESSE 2019

## **PRESSE INFORMATION**

---

### **SAMOS® PLAN 6 – EINFACH SICHER PROGRAMMIEREN**

#### **KONFIGURATIONSSOFTWARE MIT ANWENDERFREUNDLICHER PROGRAMMIERUNG**

Die Konfigurationssoftware samos® PLAN 6 bietet optimale Unterstützung bei der Programmierung der Sicherheitssteuerung samos® PRO COMPACT. Das kostenlose Programmiertool von Wieland Electric ist grafisch und intuitiv aufgebaut und ermöglicht so die einfache und flexible Programmierung, ohne Kenntnisse von SPS-Programmiersprachen.

Mit samos® PLAN 6 ist sowohl eine automatische wie auch eine manuelle Hardwarekonfiguration möglich. Dabei greifen Anwender auf eine umfangreiche Bibliothek mit über 40 zertifizierten und praxiserprobten Funktionsblöcken zurück. Auch die reduzierte Geschwindigkeit und Stillstandsüberwachung gemäß EN 61800-5-2 kann als Funktionsbaustein gesteuert werden. Zusätzlich können Anwender die Funktionalität des Tools erhöhen, indem sie in entsprechenden Bibliotheken Sensoren und Funktionsblöcke definieren und verwalten. Auch komplexe Sicherheitsaufgaben sind leicht programmierbar, da in jedem einzelnen Projekt sämtliche Ein- und Ausgänge und bis zu 300 Funktionsblöcke völlig frei eingesetzt werden können.

Die programmierten Sicherheitsfunktionen lassen sich bereits am PC überprüfen. Möglich ist dies durch die Simulationsfunktion mit integriertem Logikanalysator, die auch eine bessere funktionale Sicherheit im späteren Betrieb garantiert. samos® PLAN 6 hat zahlreiche Schnittstellen und ist mit allen Windows Betriebssystemen kompatibel, einschließlich Windows 10.

(1.506 inkl. LZ)

## BILDMATERIAL



Die Konfigurationssoftware samos® PLAN 6 von Wieland Electric bietet optimale Unterstützung bei der Programmierung der Sicherheitssteuerung samos® PRO COMPACT.

## PRESSE DOWNLOADBEREICH

Diese Presseinformation finden Sie auf unserer Homepage zum Download:

<http://wie.li/pressehmi19>

## ÜBER WIELAND ELECTRIC

Wieland Electric, 1910 in Bamberg gegründet, ist Erfinder der sicheren elektrischen Verbindungstechnik. Das Familienunternehmen ist heute einer der führenden Anbieter für Sicherheits- und Automatisierungstechnik und seit über 30 Jahren Weltmarktführer im Bereich der steckbaren Elektroinstallation für Gebäudetechnik.

Wieland Electric steht Kunden weltweit vor Ort als kompetenter Servicepartner und Lösungsanbieter zur Seite. Möglich ist dies mit rund 1.600 Mitarbeitern und Tochtergesellschaften sowie Vertriebsorganisationen in über 70 Ländern. Neben der Wieland Electric GmbH gehört seit 1998 die STOCKO Contact GmbH & Co. KG zur Wieland-Holding.



# wieland

Zu den Kernbranchen des Unternehmens zählen Maschinenbau, Windkraft sowie Gebäude- und Lichttechnik. Das breite Portfolio umfasst Komponenten, Produkte und Lösungen für die Elektroinstallation, Verbindungstechnik, Energieverteilung, Sicherheitstechnik und den Schaltschrank. Darüber hinaus bietet Wieland Electric ein umfangreiches Dienstleistungs- und Schulungsprogramm. Mit branchenübergreifender Erfahrung, großer Produktvielfalt und zahlreichen Serviceangeboten entwickelte sich das Unternehmen in den vergangenen Jahren konsequent vom Komponenten- zum Lösungsanbieter.

## IHR PRESSEKONTAKT

### **WIELAND ELECTRIC GMBH**

Marketing Communication

Brennerstraße 10 – 14

96052 Bamberg · Germany

E-Mail: [communications@wieland-electric.com](mailto:communications@wieland-electric.com)

Internet: [www.wieland-electric.de](http://www.wieland-electric.de)