

NEWS

INNOVATIVE SICHERHEITSTECHNIK

DE

**INNOVATIVE PRODUKTE FÜR
SICHERE PROZESSE – OHNE KOMPROMISSE**

EUCHNER
More than safety.

GOOD NEWS!

Entdecken Sie unsere Innovationen und bringen Sie Ihre Anlagen auf das nächste Level. Unsere Neuheiten und konsequenten Weiterentwicklungen machen den Schutz von Mensch und Maschine einfacher denn je. Mit smarterer Technik, einfacher Integration und höchster Zuverlässigkeit sorgen sie für reibungslose Prozesse.

EKS2 – DAS SCHLÜSSELSYSTEM DER NEUSTEN GENERATION

Als konsequente Weiterentwicklung des erfolgreichen EKS-Systems bietet die neueste Generation viele Vorteile bei der digitalen Zugriffssteuerung und der Betriebsartenwahl.

IHRE VORTEILE:

- Einfache Implementierung der Betriebsartenwahl am Touchpanel
- Höchstes Sicherheitsniveau PL e nach EN ISO 13849-1
- PROFINET-Anbindung mit integriertem RT-Switch zur Einbindung in Ihr Steuerungsumfeld
- Minimierung des Programmieraufwands durch Templates mit vordefinierten Funktionen und Datenfeldern
- Einfache Umsetzung von Security-Standards bei Datenhandling und Rechtevergabe

EKM2 – SCHLÜSSEL BESCHREIBEN UND VERWALTEN

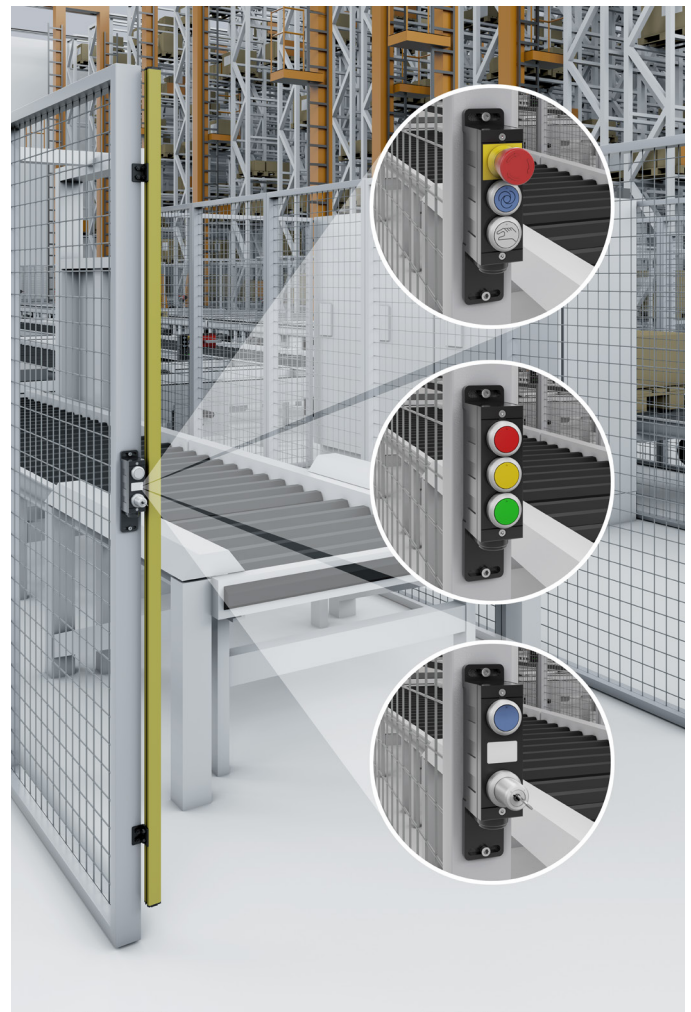
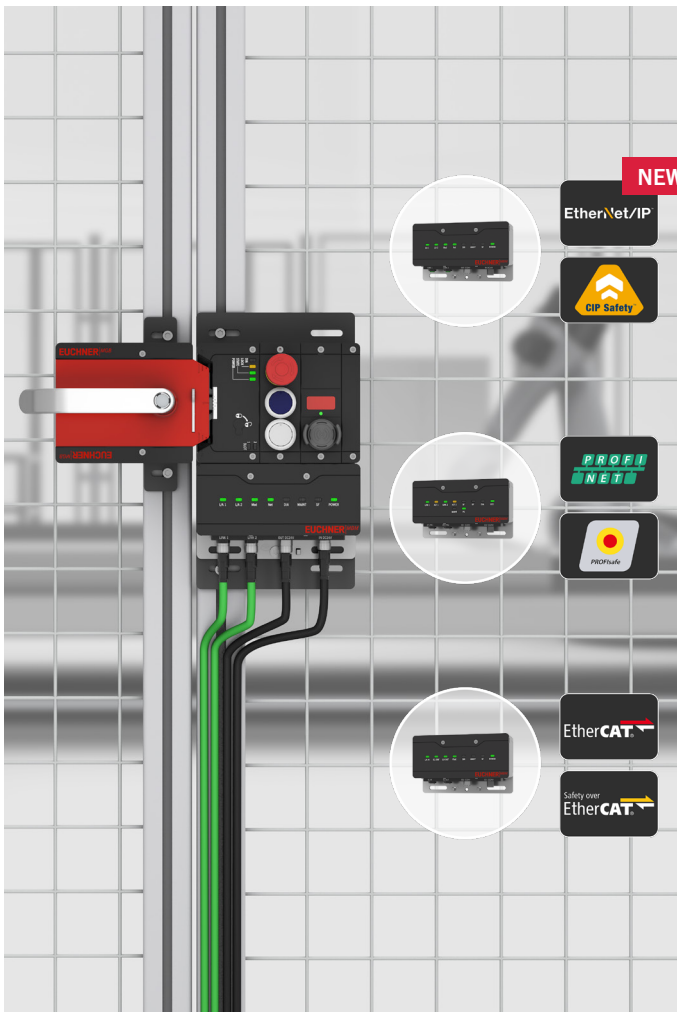
Die Kombination aus kompakter Programmierstation EKS2 mit USB-C-Schnittstelle und anwendungsfreundlicher Software EKM2 ermöglicht die einfache Schlüsselverwaltung an Ihrem Standard-PC.

IHRE VORTEILE:

- Templates zur direkten Verwendung
- Anpassung der Templates an Ihre Applikation
- Integrierte Schlüsseldatenbank zur bequemen Verwaltung
- Updatefähigkeit zur Verwendung der aktuellsten Versionen

ERLEBEN SIE
EKS2 INTERAKTIV





MGB2 MODULAR – NEUE VERNETZUNGSOPTION FÜR ETHERNET/IP / CIP SAFETY

EUCHNER erweitert sein Portfolio der erfolgreichen MGB2 und bietet Ihnen jetzt die Anbindung an alle etablierten Feldbussysteme. Neben PROFINET / PROFIsafe und EtherCAT (P) / FSoE erhalten Sie das Busmodul nun auch für EtherNet/IP / CIP Safety.

IHRE VORTEILE:

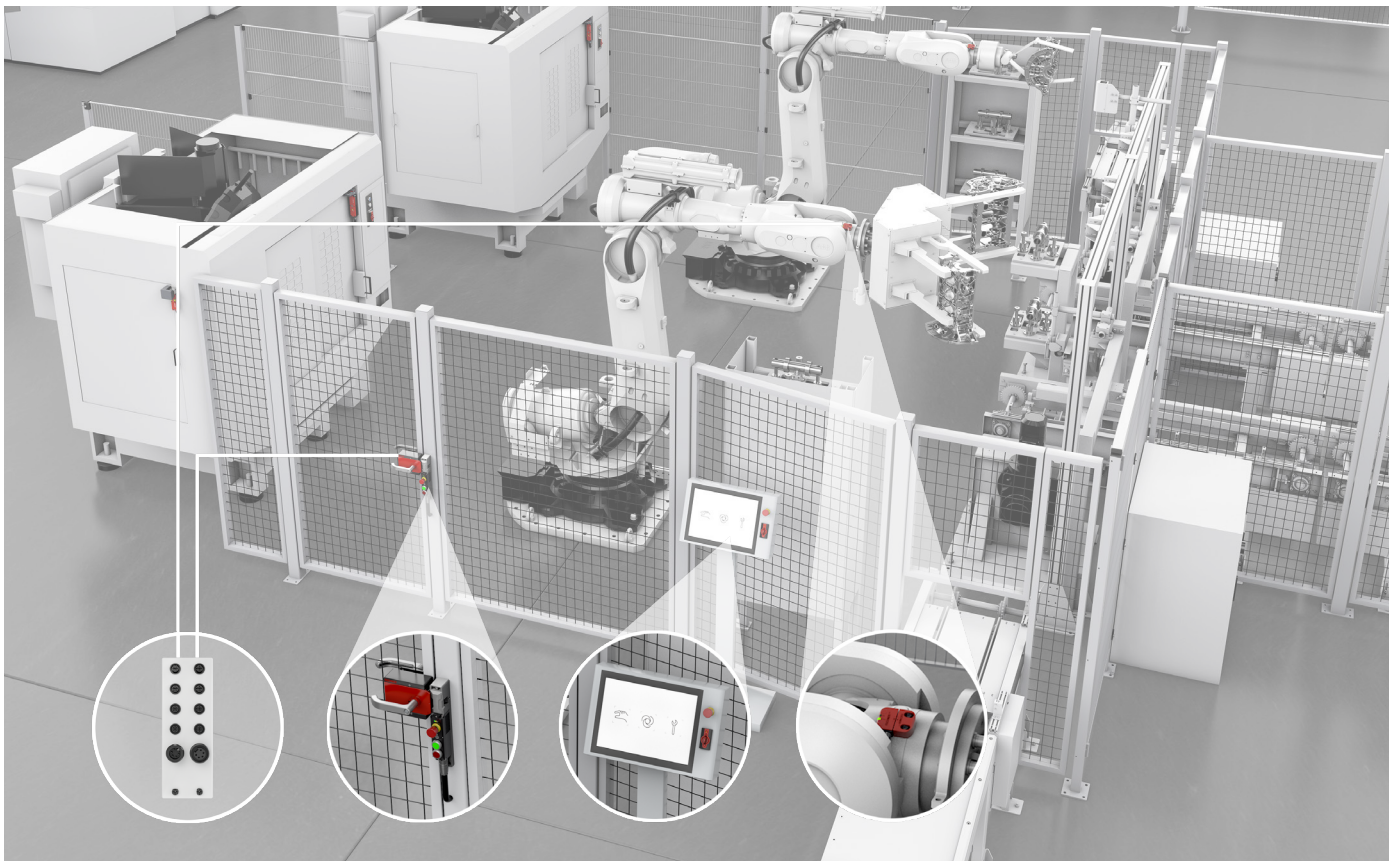
- Flexibel erweiterbar und schnell konfigurierbar – passt sich Ihren Anforderungen mühelos an
- Extrem robust, selbst bei Temperaturen bis zu -25 °C
- Erreicht die höchste Sicherheit (Kat. 4 / PL e / SIL3)
- Kompatibel mit allen gängigen Steuerungen
- Einfache Diagnose via integriertem Webserver

MCM-X – HOCH FLEXIBLE LÖSUNG ALS DEZENTRALE BEDIENSTATION

Das Bedienmodul MCM-X kombiniert sofortige Einsatzbereitschaft mit hoher Flexibilität und lässt sich dadurch mühelos in verschiedenste Anlagenkonzepte integrieren.

IHRE VORTEILE:

- Ready-to-use dank integriertem Gehäuse und Varianten mit Steckverbindern
- Schlankes und kompaktes Design für den Einsatz in kleinsten Bauräumen
- Flexibel dank der individuellen Bestückung mit vielseitigen Submodulen und einer großen Auswahl an Bedienelementen



Standardisierte
Schnittstelle

Ein Datenblock
für alle Signale

Diagnosedaten
und Warnungen

Sichere Übertragung
der Betätiger-ID

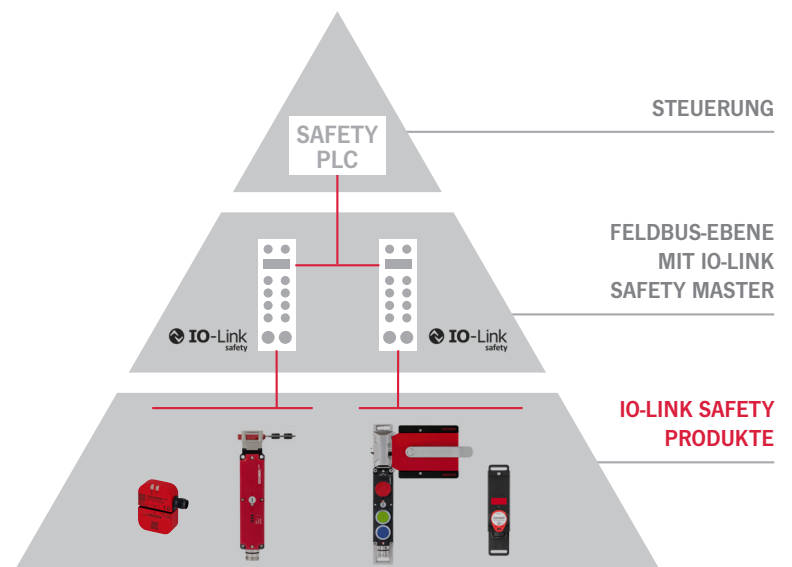
 **IO-Link**
safety

SICHER VERBUNDEN – SICHERHEITS- SCHALTER MIT IO-LINK SAFETY

EUCHNER kombiniert seine bewährten und robusten Sicherheitsschalter und Schutztürsysteme mit den Vorteilen der sicheren, standardisierten Kommunikation über IO-Link Safety. Durch die umfassende Datenverfügbarkeit ermöglichen die Produkte eine einfache Installation, Wartung und einen reibungslosen Gerätetausch.

SIE PROFITIEREN VON:

- Sicherer Identifikation und Übertragung der Betätiger-ID und Schlüsseldaten (SIL3 / PL e)
- Einheitlicher Schnittstelle für Schalter, Zuhaltungen und Schutztürsysteme
- Reduziertem Planungs- und Installationsaufwand
- Reduzierten Schaltervarianten dank flexibler Umstellung der Codierungsstufe über das IO-Link Setup
- Problemlosem Gerätetausch
- Detaillierter Status- und Fehlerdiagnose in Echtzeit



SPOTLIGHT!

Wir haben die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und Anlagen stets im Blick und unterstützen Sie mit unserer Expertise bei allen Aufgaben. Mit dem smarten Schlüsselsystem CKS2 und dem modularen Schutztürsystem MGB2 Modular rücken wir modernste Sicherheitslösungen für die Intralogistik sowie unsere bewährten Safety Services für Sie ins Spotlight.

CKS2-SCHLÜSSELSYSTEM

- Alles in einem: Das intelligente Schlüsselsystem mit integriertem Personal Key für maximale Sicherheit
- Bis zu 65.536 verschiedene Schlüsselcodes mit nur einem RFID-Schlüssel und einer Artikelnummer
- Bei Schlüsselverlust – kein aufwendiger Austausch erforderlich – einfach einen neuen Schlüssel einlernen



MGB2 MODULAR

- Flexibel erweiterbar und schnell konfigurierbar – passt sich Ihren Anforderungen mühelos an
- Geeignet für konventionelle Verdrahtung oder Feldbussysteme
- Türöffnungsrichtung leicht anpassbar



UNSER INTRALOGISTIK-DREAMTEAM

Die Integration von Schlüsselsystem und Türzuhaltung in einer Lösung ist die perfekte Kombination für Ihr automatisiertes Lager.

SAFETY SERVICES

Hersteller und Betreiber von Maschinen sind gefordert, europäische Richtlinien sowie nationale und internationale Normen einzuhalten. Mit den EUCHNER Safety Services stehen wir Ihnen weltweit für alle Fragen rund um die Maschinensicherheit mit professionellen Lösungen zur Seite.

TÜV-ZERTIFIZIERTER EXPERTE FÜR ARBEITS- UND MASCHINENSICHERHEIT

Die EUCHNER Akademie vermittelt Ihnen in der neuen 4-tägigen Schulung das notwendige Wissen für den sicheren Betrieb, die Instandhaltung und die Prüfung von Maschinen.



**KUNDENNÄHE
NEHMEN WIR
WÖRTLICH!**



www.euchner.de

112435 24-03/25 Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr. © EUCHNER GmbH + Co. KG

EUCHNER – IN IHRER NÄHE



EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstraße 16
70771 Leinfelden-Echterdingen
Deutschland
www.euchner.de

Kontakt
Zentrale +49 711 7597-0
Techn. Support +49 711 7597-500
support@euchner.de
info@euchner.de

EUCHNER Safety Services
Tel. +49 711 7597-600
safety-services@euchner.de

Folgen Sie uns:

