

# NEWS

LATECNOLOGIA DELLA SICUREZZA INNOVATIVA

IT

**PRODOTTI INNOVATIVI PER PROCESSI SICURI,  
SENZA COMPROMESSI**

**EUCHNER**  
More than safety.

# BUONE NOTIZIE!

Venite a scoprire le nostre innovazioni e portate i vostri impianti a un livello superiore. Grazie alle nostre novità e all'evoluzione dei nostri prodotti, proteggere le persone e le macchine non è mai stato così semplice. La tecnologia intelligente, la comodità dell'integrazione e la massima affidabilità garantiscono processi senza problemi.

## EKS2 – IL SISTEMA A CHIAVE DI ULTIMA GENERAZIONE

Come ulteriore sviluppo del sistema EKS, l'ultima generazione offre molti vantaggi in termini di controllo digitale degli accessi e di selezione della modalità di funzionamento.

### I VANTAGGI:

- Facile selezione della modalità di funzionamento sul touchscreen
- Massimo livello di sicurezza PL, ai sensi della norma EN ISO 13849-1
- Collegamento PROFINET con interruttore RT integrato per l'integrazione nel proprio ambiente di comando
- Riduzione al minimo dei costi di programmazione grazie ai template con funzioni predefinite e campi di dati
- Semplice implementazione degli standard di sicurezza nella gestione dei dati e nell'assegnazione dei diritti

## EKM2 – DESCRIZIONE E GESTIONE DELLE CHIAVI

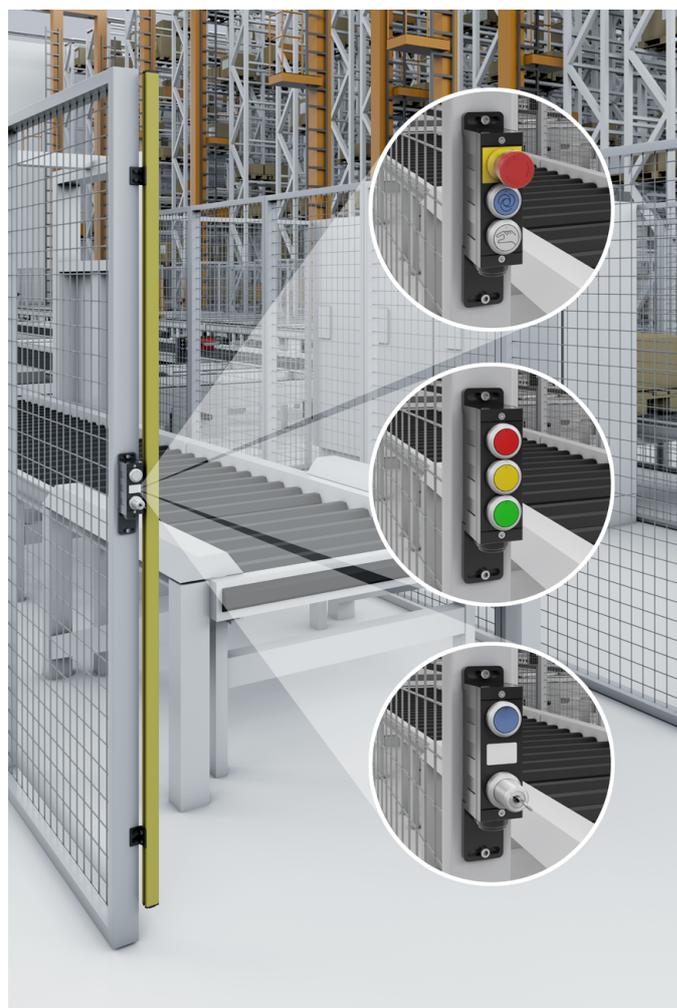
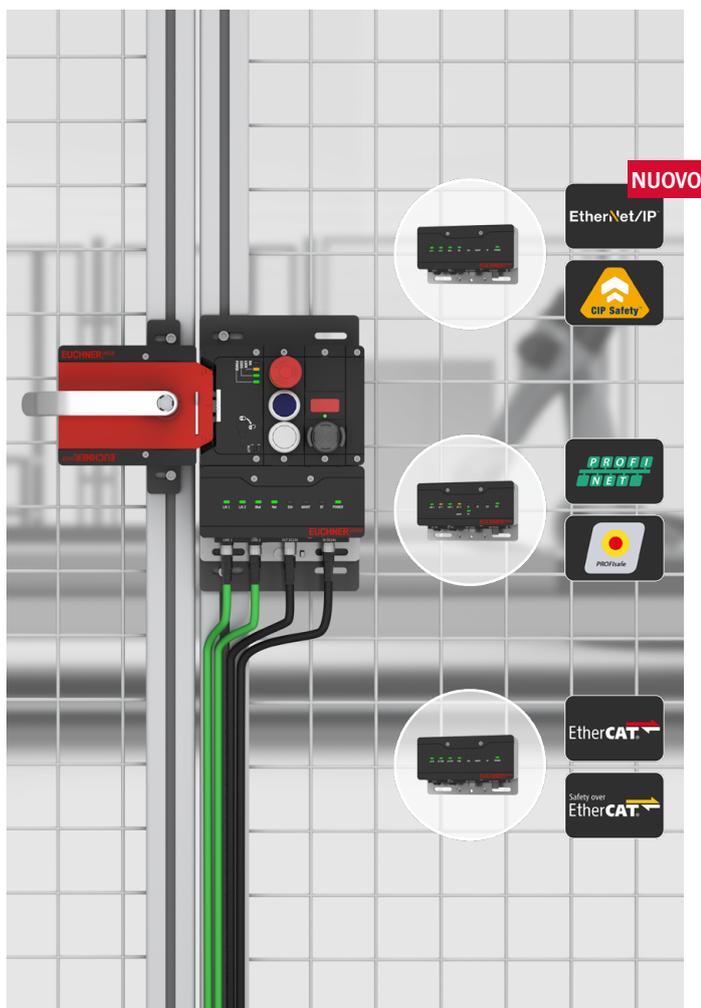
La stazione di programmazione compatta EKS2 con interfaccia USB-C combinata con il software intuitivo EKM2 consente una semplice gestione delle chiavi sul proprio PC.

### I VANTAGGI:

- Template pronti per l'uso
- Template adatti alla propria applicazione
- Database delle chiavi integrato per una comoda gestione
- Possibilità di aggiornamento alle ultime versioni

ESPERIENZA  
INTERATTIVA CON  
EKS2





## MGB2 MODULAR – NUOVA OPZIONE DI COLLEGAMENTO IN RETE PER ETHERNET/IP / CIP SAFETY

EUCHNER amplia il suo portfolio di MGB2 vincenti e propone il collegamento a tutti i sistemi fieldbus più comuni. Oltre che per PROFINET / PROFI-safe e EtherCAT (P) / FSoE, il modulo bus ora è disponibile anche per EtherNet/IP / CIP Safety.

### I VANTAGGI:

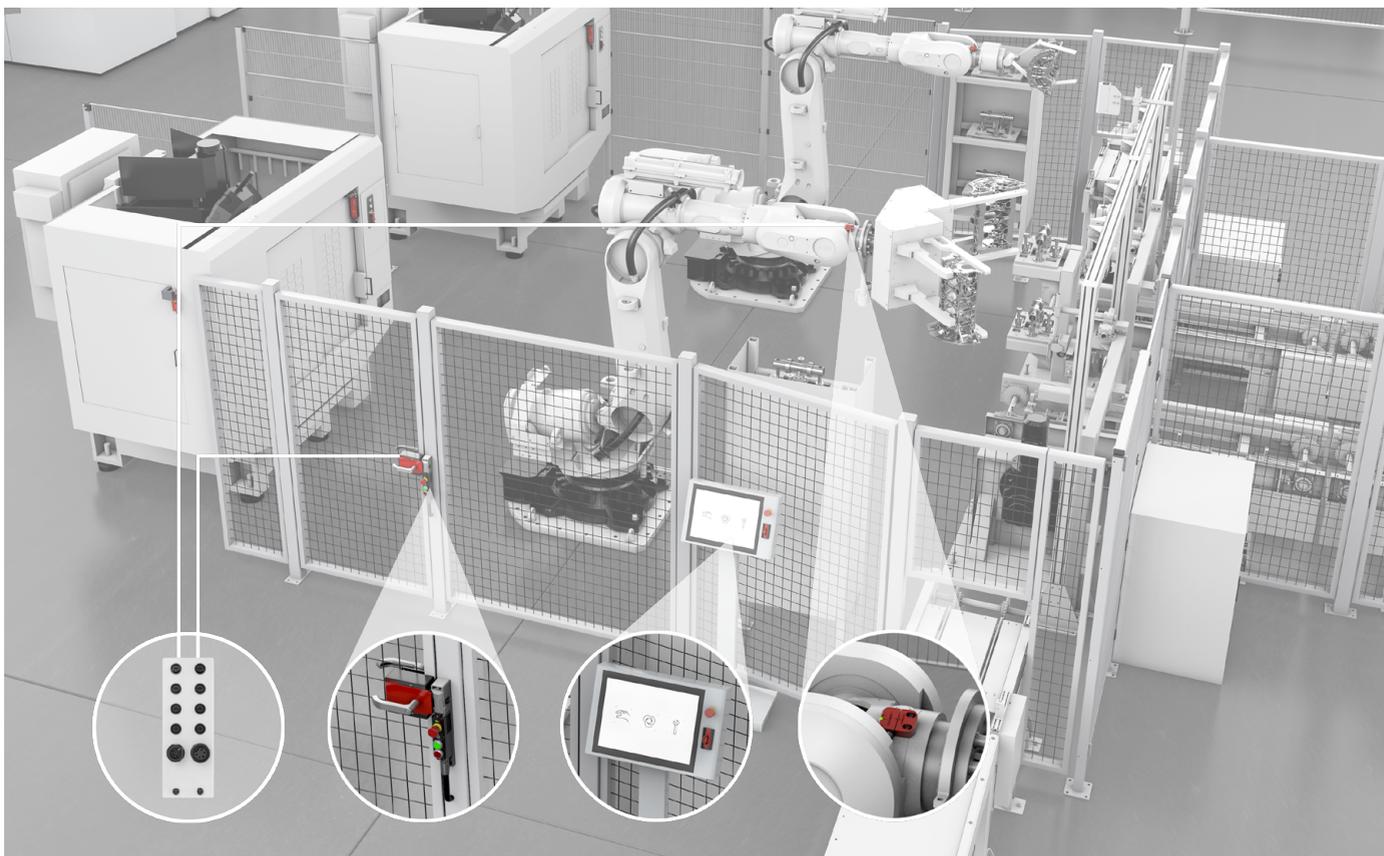
- Grazie alla flessibilità di espansione e alla rapidità della configurazione si adatta facilmente alle vostre esigenze
- Estremamente robusto, anche con temperature fino a -25°C
- Raggiunge il massimo livello di sicurezza (cat. 4 / PL e / SIL3)
- Compatibile con tutti i sistemi di controllo comunemente utilizzati
- Diagnostica facile tramite il web server integrato

## MCM-X – SOLUZIONE ESTREMAMENTE FLESSIBILE COME STAZIONE DI COMANDO DECENTRALIZZATA

Il modulo di comando MCM-X combina l'immediata disponibilità all'uso con un'elevata flessibilità e può quindi essere facilmente integrato nei più svariati concept di impianto.

### I VANTAGGI:

- Pronto all'uso grazie alla custodia integrata e alle varianti con connettori
- Design snello e compatto per l'impiego negli spazi più stretti
- Flessibile grazie alla dotazione personalizzata con sottomoduli versatili e una grande scelta di elementi di comando



**Interfaccia  
standardizzata**

**Un blocco dati  
per tutti i segnali**

**Dati diagnostici  
e avvertenze**

**Trasmissione sicura  
dell'ID azionatore**



## COLLEGAMENTO SICURO – FINECORSA DI SICUREZZA CON IO-LINK SAFETY

EUCHNER combina i suoi finecorsa di sicurezza e sistemi di ripari collaudati e robusti con i vantaggi della comunicazione sicura e standardizzata tramite IO-Link Safety. Grazie alla completa disponibilità dei dati, i prodotti consentono una facile installazione, manutenzione e sostituzione dei dispositivi.

### ECCO I VOSTRI VANTAGGI:

- Identificazione e trasmissione sicure dell'ID azionatore e dei dati chiave (SIL3 / PL e)
- Interfaccia unica per finecorsa, meccanismi di ritenuta e sistemi di ripari
- Costi di progettazione e installazione ridotti
- Varianti di finecorsa limitate grazie alla modifica flessibile del livello di codifica tramite la configurazione di IO-Link
- Sostituzione agevole dei dispositivi
- Diagnostica di stato e degli errori dettagliata in tempo reale



# IN PRIMO PIANO!

Pensiamo costantemente alla sicurezza dei vostri collaboratori e dei vostri impianti e vi supportiamo con la nostra esperienza in tutte le attività. Con il sistema a chiave intelligente CKS2 e il sistema di ripari modulare MGB2 Modular mettiamo in primo piano le soluzioni di sicurezza più moderne per l'intralogistica e i nostri collaudati servizi di sicurezza.

## SISTEMA A CHIAVE CKS2

- Tutto in uno: il sistema a chiave intelligente con personal key integrata per la massima sicurezza
- Fino a 65.536 diverse codifiche delle chiavi con una sola chiave RFID e un codice articolo
- Se la chiave viene smarrita non occorre alcuna costosa sostituzione: basta programmare una nuova chiave



## MGB2 MODULAR

- Grazie alla flessibilità di espansione e alla rapidità della configurazione si adatta facilmente alle vostre esigenze
- Adatto per il cablaggio convenzionale o per i sistemi fieldbus
- Direzione di apertura della porta facilmente regolabile



## IL NOSTRO DREAM TEAM PER L'INTRALOGISTICA

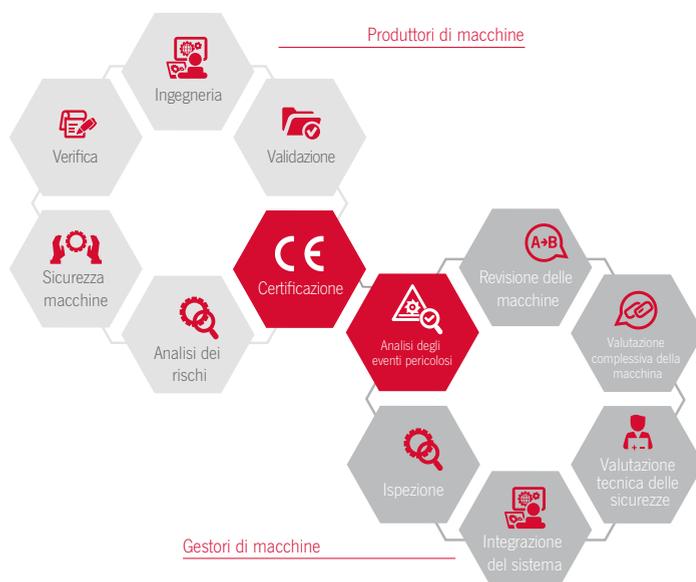
L'integrazione del sistema a chiave e del meccanismo di ritenuta della porta in un'unica soluzione è la combinazione perfetta per il vostro magazzino automatizzato.

## SERVIZI DI SICUREZZA

I produttori e i gestori di macchine sono tenuti a rispettare le direttive europee e le norme nazionali e internazionali. Con gli EUCHNER Safety Services siamo al vostro fianco con soluzioni professionali in tutto il mondo per qualsiasi richiesta relativa alla sicurezza delle macchine.

### VANTAGGI PER VOI:

- Rispetto dei requisiti di legge per tutta la durata della vita delle macchine e degli impianti
- Ingegneria della sicurezza con conversione e retrofit, fornitura di documentazione legalmente conforme
- Prove e ispezioni per garantire la sicurezza delle macchine durante l'intera durata del loro funzionamento



**SIAMO DAVVERO  
VICINI AI CLIENTI!**



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

## **EUCHNER – VICINO A TE**

### **SEDE CENTRALE**

**EUCHNER GmbH + Co. KG**

Kohlhammerstraße 16

70771 Leinfelden-Echterdingen | Germania

+49 711 7597-0 | [info@euchner.de](mailto:info@euchner.de)

**Seguici su:**