



新時代の安全工学

JA

未来を見据えたロジスティクスを実現するカギ

**EUCHNER**  
More than safety.

# 物流施設とオイヒナー！

高度に自動化されたロジスティクスセンターを想像してください。フェンスに囲まれたロボット、自動倉庫、ベルトコンベアー、搬入口、パレットが見わたす限り広がっています。この広大なエリアを管理するのは容易ではありません。

オイヒナーが誇る新時代の安全工学は、物流分野にも生かされています。荷物の流れを妨げることなく、倉庫内で働く人々を守ります。これによって物流プロセスが保護され、正確で効率的な配送スケジュールが実現します。

## 安全性と効率性を実現する最先端のソリューション：

- **CKS2 - スマートキーシステム**：高い時間効率と費用対効果を実現する、物流プロセス向けの安全キーソリューション
- **MGB2 - Modular安全ドアシステム**：トップレベルの安全性と、お客様のニーズに応える柔軟性を備えたシステム
- **CTS and CES-C07 - コンパクト安全スイッチ**：施設に最高水準の安全性を提供する、耐タンパリング性を備えた信頼性の高い安全スイッチ
- **ZSM - 多機能イネーブル・スイッチ**：最適化されたエルゴノミクス・デザインと高度な柔軟性を備えたスイッチ
- **LCA - ライトカーテン**：あらゆる用途に利用可能な、信頼のモニタリングソリューション
- **RPS - ロープ・プル・スイッチ**：大規模設備に最適な保護装置 (プラグコネクターとの組み合わせで配線の簡略化が可能)
- **ES-FB - 非常停止装置**：ハウジングと M12 プラグコネクターによって容易に設置でき、最高レベルの安全性と柔軟性を実現

すべてを備えたソリューションで一步先の未来へ。  
ネットワーク化され、柔軟で、インテリジェントな施設を実現。

**MGB2**



**ES-FB**



**CTS**



**ZSM**



**CES-C07**



**LCA**



**RPS**



**CKS2**



# 明日のイントラロジスティクスを支える製品

## CKS2 キーシステム

- A統合された個別キーを備えたインテリジェントなキーシステムで、最高レベルの安全性を実現
- 1つの RFID キーと1つの品目番号に対し、最大 65,536 個の異なるコードを付与
- キーを紛失しても、新しいキーをティーチインすれば OK



## MGB2 モジュール

- 柔軟な拡張性を備え、素早く設置でき、ニーズに合わせた調整が容易
- 従来の配線やフィールドバスシステムに対応
- ドアの開閉方向を簡単に切り替え可能

キーシステムとドアロック機構を統合することで、自動倉庫に最適なソリューションを実現

## 導入のメリット：

- -30°C まで優れた堅牢性を発揮
- 最高レベルの安全性を達成 (カテゴリー 4 / PL e / SIL3)
- 取得済みの各国の認証: UL、CCC、FCC、IC

真に緊密  
な連携を実現

42 の子会社および代理店

900 名の従業員

7,000 種類の高品質な製品群

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

## EUCHNER – お近くのオイヒナー

本社  
EUCHNER GmbH + Co. KG  
Kohlhammerstraße 16  
70771 Leinfelden-Echterdingen | ドイツ  
+49 711 7597-0 | [info@euchner.de](mailto:info@euchner.de)

オイヒナー株式会社  
〒485-0012  
愛知県 小牧市  
小牧原新田 1269-1  
+81 568 74 5237 | [info@euchner.jp](mailto:info@euchner.jp)

フォローお願いします