

## Ist Ihre Steuerung reif für eine Modernisierung?

Gefährden Sie nicht die Produktivität und Wettbewerbsfähigkeit Ihres Lagers. Die rechtzeitige Investition in moderne Steuerungstechnik zahlt sich doppelt aus: Die Leistungsfähigkeit Ihrer Anlage steigt und die Betriebskosten sinken!

- Leidet Ihre Anlagenverfügbarkeit unter vermehrten Ausfällen der Steuerungs- und Automatisierungssysteme?
- Droht eine schwierige Ersatzteilversorgung, wurden Komponenten bereits abgekündigt?
- Ärgern Sie sich über mangelnden oder sogar fehlenden Support?
- Liegt die Leistung Ihrer Anlage unter denen des Wettbewerbs?
- Verbringen Ihre Mitarbeiter zu viel Zeit mit der Analyse von Fehlern und Störungen?
- Kommt es immer wieder zu längeren Anlagenausfällen oder Stillstandszeiten?
- Gefährden Betriebs- und Energiekosten Ihre Rentabilität?

Wenn Sie auch nur eine dieser Fragen mit Ja beantwortet haben, empfehlen wir Ihnen, uns umgehend zu kontaktieren. Wir entwickeln gerne gemeinsam mit Ihnen ein auf Ihre Anlage zugeschnittenes Modernisierungskonzept.

## Unverbindliche Beratung:

MLOG Logistics GmbH  
Abteilung Modernisierung  
Sabrina Kerscher  
Fon +49 (0) 7131.136-366  
Fax +49 (0) 7131.136-394  
SKerscher@mlog-logistics.com



### HAUPTSITZ

MLOG Logistics GmbH  
Wilhelm-Maybach-Straße 2  
74196 Neuenstadt  
Postfach 11 55  
74194 Neuenstadt  
Fon +49 (0) 7131.136-0  
Fax +49 (0) 7131.136-210

### INTERNATIONAL

Belgien · Huizingen  
England · Rugby  
Italien · Mailand  
Russland · Moskau  
Österreich · Salzburg  
Ungarn · Budapest

## Hält das Herz Ihrer Anlage noch Schritt?

Steuerungsmodernisierung durch MLOG



## Zukunftssicherheit aus einer Hand

MLOG ist einer der führenden Anbieter von automatischen Hochregallagern und Materialflusssystemen. Seit über 40 Jahren realisieren wir mit unseren Regalbediengeräten sowie Fördertechnik- und Materialflusskomponenten aus eigener Fertigung Logistiklösungen für alle Branchen.

Profitieren Sie von unserer Erfahrung als Systemanbieter für folgende Gewerke:

- Planung, Projektierung und Realisierung von automatischen Hochregallagern
- Fertigung von Regalbediengeräten und Fördertechnik
- Programmierung von Materialflusssystemen
- Integration von Lagerverwaltungssystemen
- Modernisierung von Lager- und Steuerungstechnik
- After-Sales Service

## Höchstleistung statt Stillstand

Warten Sie nicht, bis Probleme bei der Beschaffung von Ersatzteilen und beim Support zum Ausfall Ihrer Anlage führen: Mit einer durchdachten und auf Ihre zukünftigen Bedürfnisse abgestimmten Modernisierung Ihrer Steuerungstechnik sichern Sie sich Wettbewerbsvorteile durch höhere Verfügbarkeit, Leistung und Wirtschaftlichkeit. Darum empfehlen wir:

- Umrüstung auf moderne Steuerungstechnik
- Einsatz aktueller Profibussysteme
- Umstellung auf energieeffiziente Antriebstechniken
- Installation effektiver Positionierungssysteme
- Integration von Kamerasystemen
- Drahtlose und sichere Übertragung via WLAN
- Webbasierte Anlagenvisualisierung

Die einzelnen Module unseres Modernisierungskonzeptes lassen sich Schritt für Schritt ohne Überschneidungen und Mehraufwand im laufenden Betrieb realisieren.



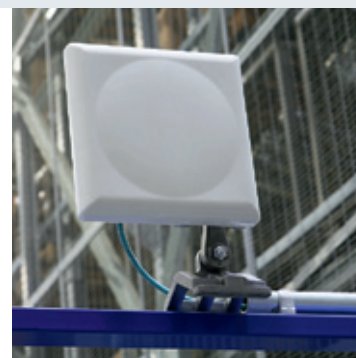
### Moderne Automatisierungssysteme

Die Umrüstung auf aktuelle Systeme bei Steuerungen und Peripheriegeräten sichert nicht nur die Ersatzteilversorgung, sondern erlaubt in der Regel auch die Vereinfachung der gesamten Steuerungsstruktur. Die Zahl der Schnittstellen und möglichen Fehlerquellen wird reduziert.



### Effiziente Antriebssysteme

Aktuelle Antriebe zeichnen sich durch eine effiziente Energienutzung bei hohem Wirkungsgrad aus. Sie sind wartungsfreundlich und robust. Frequenzgeregelter Motoren sorgen für ein optimales Fahrverhalten bei minimalem Verschleiß.



### Präzise Positionierung und Datenübertragung

Mit präzisen Positionierungssystemen lässt sich das Fahrverhalten optimieren und der Durchsatz erhöhen. Dank drahtloser Datenübertragung via WLAN ist eine schnelle und sichere Kommunikation selbst bei großen Datenmengen gewährleistet, z. B. zwischen Regalbediengerät und Materialflussrechner.



### Webbasierte Anlagenvisualisierung

Mit einer aussagekräftigen Visualisierung haben Sie alle Abläufe jederzeit im Blick. Sie ermöglicht eine effiziente Störungsanalyse und stellt eine hohe Verfügbarkeit sicher. Eine Web-Anbindung erlaubt den ortsunabhängigen Zugriff via Internet, auch per Fernwartung durch den MLOG Service.