

Retrofit eines Hochregallagers



Kontakt

Konrad Zuse Strasse 19
02977 Hoyerswerda
Germany
Tel: +49 3571 9802 63
Fax: +49 3571 9802 88

Gründungsjahr:

1992

Mitarbeiter:

45

Solution
Partner

Automation
Drives

SIEMENS

Solution Partner: AVI-GmbH
Kunde: MAST Jägermeister AG Kamenz DE
Branche: Alkoholbrennereien, Spirituosen

Die Anforderungen des Kunden:

- Umbau während des Betriebes
- Verringerung der mechanischen Beanspruchung
- Beibehaltung der Lagerverwaltungssoftware

Kurze Beschreibung der Lösung:

Der Kunde betreibt ein Auslieferungslager für Getränkeflaschen. Das System wurde mit 11 SPS S5 gesteuert und es bestand die Aufgabe, während des Betriebes einen schrittweisen Umbau auf neue Steuerungstechnik zu planen und zu realisieren.



Retrofit eines Hochregallagers



Kontakt

Konrad Zuse Strasse 19
02977 Hoyerswerda
Germany
Tel: +49 3571 9802 63
Fax: +49 3571 9802 88

Gründungsjahr:

1992

Mitarbeiter:

45

Solution
Partner

Automation
Drives

SIEMENS

Die Umsetzung durch den Solution Partner:

- Schrittweiser Umbau der S5 in S7-Technik Einsatz von SINAMICS S120 Frequenzumrichtern ermöglicht optimale Beschleunigung und Bremsvorgänge Solution Partner mit örtlicher Nähe war Entscheidungskriterium für AVI Eingesetzt wurden S7-300 und S7-400, sowie KTP

Die Nutzen für den Kunden:

- Zukunftsweisende Steuerungstechnik
- Weniger mechanischen Verschleiß durch Einsatz von SINAMICS S120
- Höhere Positioniergenauigkeit durch Laserabstandsmessung

