

Storage

Order Picking

Handling &amp; Automation

# Case Study 015

## Automotive

### LAGERUNG UND BEREITSTELLUNG VON PÄSSEN

#### Der Kunde

Air China Limited wird im Allgemeinen als „Air China“ abgekürzt. Air China ist das einzige Flugunternehmen der zivilen Luftfahrt, das die chinesische Nationalflagge trägt, Mitglied der Star Alliance – der weltweit größten Fluglinienvereinigung – und offizielle Partnerfluggesellschaft der Olympischen Sommerspiele 2008 in Peking. Air China übernimmt die verantwortungsvolle Aufgabe, Führungspersonlichkeiten Chinas an Ihre Ziele im Ausland zu bringen und ausländische Politiker und Regierungsmitglieder nach China zu fliegen. Diese Verantwortung zeugt vom exklusiven Status des Unternehmens als Träger der nationalen Flagge.

Weitere Informationen:  
[www.kardex-remstar.com](http://www.kardex-remstar.com)



1

## Aufgabenstellung

Die Pässe der Flugbegleiter müssen aufbewahrt und vor dem Start und nach der Landung ausgehändigt bzw. eingesammelt werden. Die Suche nach den Pässen gestaltet sich bisher sehr zeitaufwändig. Was fehlte, war ein systematisches Verwaltungssystem und eine höhere Bereitstellungsgenauigkeit. Da jeder Flugbegleiter mehr als einen Pass besitzt, um die unterschiedlichen Visa-Vorgaben verschiedener Länder zu erfüllen, konnte die Auswahl des falschen Passes bei der Zollabfertigung zu Problemen führen.



2

## Lösung



Air China installierte zwei Lektriever SYS-120-1312. Da die Größe der Pässe vorgegeben ist (L x B: 125 x 90 mm), war eine Höhenverstellung für das Lektriever System nicht nötig. Der SYS-120-1312 Träger befindet sich mit 132 mm in idealer Arbeitshöhe. Da das Produkt in einem Büro mit einer Fläche von 90 m<sup>2</sup> aufzustellen war, musste die Lösung in erster Linie platzsparend sein. Die Aufstellfläche betrug vor der Installation der beiden Lektriever 50 m<sup>2</sup> und danach 6,9 m<sup>2</sup>. Dank der Aufstellfläche von nur 3,45 m<sup>2</sup> pro Einheit ergab sich durch die Lektriever Systeme also ein enormer Platzgewinn. Zudem ist durch das neue System eine Personalreduzierung um vier Mitarbeiter möglich.

4

## Vorteile auf einen Blick

- geringerer Flächenbedarf
- geringerer Personalbedarf
- maximale Sicherheit
- Anbindung an das Host-System für Air China

3

## Prozessbeschreibung

Wir würden Ihnen die unterschiedlichen Prozesse gern in einem persönlichen Gespräch erläutern.

5

## Leistungsumfang

- 2 Lektriever SYS-120-1312 (B x T x H: 2.974 x 1.175 x 2.550 mm)
- 13 Träger pro Einheit (B x H: 410 x 275 mm)
- inkl. Software PP5000



Weitere Informationen:  
[www.kardex-remstar.com](http://www.kardex-remstar.com)

