

Flughafen Rostock-Laage-Güstrow GmbH

# Gepäckstücke auf kontrollierten Reisen – mit PSI vom Wasser bis in die Luft.

Am InnoAirport Rostock-Laage besteht die besondere Herausforderung, dass viele Passagiere ihr Gepäck nicht erst am Flughafen aufgeben, sondern bereits am Kreuzfahrtterminal einchecken. Dabei soll sichergestellt werden, dass zu jedem Zeitpunkt nachverfolgt werden kann, wo sich die Koffer befinden.

Das Baggage Reconciliation System (BRS) der PSI Logistics GmbH sichert an verschiedenen internationalen Flughäfen in Europa die IATA konforme Nachverfolgung von Gepäckstücken und ist somit ein ideales Instrument für die Herausforderung in Rostock.

Das bedeutet, dass sowohl die Software, das Kernstück des Produktes, installiert wird, als auch der erforderliche Server, ein Leitstand-Arbeitsplatz ein Touch-Arbeitsplatz und eine Nachkontrolle zur Verfügung gestellt werden. Ebenfalls stattet die PSI das Bodenpersonal in Rostock mit den benötigten Handgeräten aus. Die Koffer werden direkt am Kreuzfahrtterminal im Hafen vom BRS erfasst, am Flughafen weiterverfolgt und die Verladung in den Flieger mittels der Software dokumentiert. Die zum System gehörenden Handgeräte bieten die Möglichkeit, zu jedem Zeitpunkt Fotos aufzunehmen, um diese beispielsweise für Ausladeaufträge oder zur Erfassung von defekten Gepäckstücken zu verwenden.

Erweitert wird das BRS durch Überwachungskamerasysteme (CCTV). Diese Technik bietet eine weitere Absicherung durch hochmoderne visuelles Tracking der Gepäckstücke und dessen Dokumentation vom CheckIn über Förderwege zum Abwurf auf den Sortierlauf. Dies erfolgt ohne die sonst übliche Barcode-Lesung.

**Frings Systemhausgruppe**  
Hauptverwaltung Düsseldorf  
Kleinhülsen 42 | 40721 Hilden

Telefon: +49 (2103) 58 77 -110  
E-Mail: kontakt@frings-solutions.de

[www.frings-solutions.de](http://www.frings-solutions.de)

## Insgesamt wurden weit über 100 Gepäcküberwachungskameras inklusive der notwendigen Netzwerkinfrastruktur installiert. Die Lösung umfasst die gesamte Gepäckstückverfolgung.



Abgerundet wird die Ausstattung durch die PSI Software für das Fluginformationssystem (FIDS). Am Beladerundlauf neben der gelieferten Anzeige werden darauf die notwendigen Informationen zum Bearbeitenden des Fluges und der zu verladenden Gepäckstücke für das Bodenpersonal angezeigt und somit die Gepäckbearbeitungszeit.

Die Ausstattung des InnoAirport Rostock-Laage durch die PSI geschieht mit Unterstützung von ICO Innovative Computer GmbH sowie den Technikern vor Ort für die Installation der Frings Building und den IT-Consultant der Frings Informatic.

