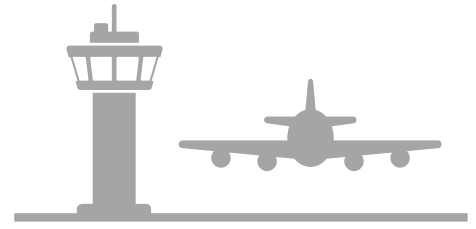




+ PSI Logistics Suite

PSIairport Integrierte Prozesse in der Gepäckabfertigung

PSI 



PSIairport

Optimale Prozessabläufe dank durchgängiger Vernetzung

Kontinuierlich steigende Passagierzahlen, begrenzte räumliche Erweiterungsmöglichkeiten sowie steigende Anforderungen hinsichtlich Verfügbarkeit und Servicequalität erfordern intelligente Systeme, um optimale Prozessabläufe zu gewährleisten und die Effizienz bestehender Abläufe und Anlagen zu steigern. Eine durchgängige Abbildung aller relevanten Daten spielt dabei eine zentrale Rolle. Möglich wird dies durch integrierte IT-Systeme über alle Hierarchieebenen hinweg.

Lösungen für die Passagier- und Gepäckabfertigung gehören seit vielen Jahren zu den Kernthemen unserer Flughafensysteme. Airports, Airlines und Ground Handlern bieten wir umfassende System-, Netzwerk- und Komplettlösungen – von der Planung bis zum Service:

- Analyse und Beratung
- Implementierung und kundenspezifische Anpassungen
- Lieferung von Hardware und Netzwerklösungen
- Schulungen von Mitarbeitern
- 24/7 Service

Zur einfachen und transparenten Verknüpfung aller Flughafensysteme bietet Ihnen PSI Logistics die Lösung PSIairport. Damit lassen sich Schnittstellen flexibel konfigurieren, neue Systeme integrieren und Informationen gefiltert und gesteuert verteilen.

Der Erfolg unserer Produkte spiegelt sich in langjährigen Kundenbeziehungen und beständigen Partnerschaften wider. 8 von 16 internationalen Flughäfen in Deutschland vertrauen auf PSI Logistics-Lösungen. Alle PSIairport-Kunden bleiben uns treu, kein Flughafen ist auf eine andere Lösung umgestiegen. Von Projektbeginn an arbeiten wir eng mit Kunden und Partnern zusammen, um maximale Praxistauglichkeit zu garantieren.

PSIairport-Kunden können durch den Einsatz unserer maßgeschneiderten Softwareprodukte ihre Potenziale in den Abläufen des Tagesgeschäftes optimal ausschöpfen. Sinkende operative Kosten, höhere Transparenz und problemlose Einbindung aller Systeme steigern die Effizienz der Gepäckabwicklung.



Nutzen

- + Abbildung aller relevanten Daten über mehrere Hierarchieebenen
- + Hohe Verfügbarkeit und Ausfallsicherheit dank Systemchecks und Monitoring
- + Operative Kosteneinsparungen
- + Sichere und transparente Gepäckabwicklung
- + Prozessoptimierung und Effizienzsteigerung
- + Vorausschauende Planung
- + Individuelle, ganzheitliche Konzepte je nach Anforderung – vom Check-in bis zur Gepäckverladung

PSIairport Leistungsspektrum

Wir liefern die gesamte Bandbreite IT-gesteuerter bzw. IT-angebundener Komponenten für die Gepäcklogistik von Flughäfen.

PSIairport/BHS



Baggage Handling System

- + Unterstützt Notbetriebsstrategien
- + Automatische Planungstools
- + Frühgepäckspeicher-Verwaltung
- + Integration von CCTV-Systemen
- + Gezielte Auswertung von Kamerabildern je Gepäckstück
- + Individuell anpassbare Statistiken über gesamten Gepäckfluss
- + Umfassendes Monitoring-Tool
- + Mobile Erweiterung

PSIairport/BRS



Baggage Reconciliation System

- + Automatische Erfassung der ein- und ausgehenden Container (Containermanagement)
- + Mobile Lösung mit Mobile Data Terminals (MDT)
- + Monitoring mit Reports und statistische Auswertungen
- + Nachverfolgung der Transporthistorie
- + Auch als Cloud-Lösung erhältlich – schnell und effizient einsetzbar

PSIairport/Mobile



Mobiler Leitstand

- + Transfer von stationären Arbeitsplätzen auf ein mobiles Endgerät
- + Nutzung benutzerfreundlicher Services
- + Ansicht von Management Views
- + Plattformunabhängig

PSIairport/IT

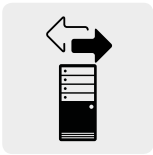


Infrastruktur und Services

- + Lieferung von speziell auf Airport-Anforderungen zugeschnittene Serversysteme
- + Planung und Montage von Netzwerken (Kupfer, LWL, WiFi und Site-to-Site VPN)
- + Lieferung von IT-Equipment (Handscanner, Workstations, Anzeigen, etc.)
- + Planung und Montage von Kamerasystemen
- + Planung und Montage von Sortieranzeigen (FNA)

PSIairport Austausch Leitrechner

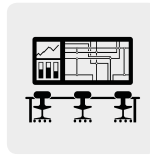
Übernahme der Bestandsfunktionen



Durch den Einsatz unseres bewährten PSI-Kommunikations-Gateways können wir den Telegrammfluss der Bestandsanlage vollständig kontrollieren.

1. Schritt: Analyse und zügiger Nachbau des alten Telegrammverkehrs
2. Schritt: Vollständiger oder teilweiser Betrieb der Bestandsanlage durch einen neuen PSI Leitrechner

Umbau der Bestandsanlage



Ebenfalls unter Zuhilfenahme des Kommunikations-Gateways werden neue Funktionen und Schnittstellen je nach Umbaufortschritt in den PSI Leitrechner integriert.

Somit ist permanent eine Leitrechnerebene vorhanden, die sehr flexibel Bestands- und Neuelemente zu einer jederzeit funktionalen Gepäcksortieranlage verknüpft.

Auszug aus unserer Kundenliste:



+ PSIAirport - Ihr zuverlässiger Partner

Die Erfolgsfaktoren für Ihr Projekt



Umfangreiche Projektkompetenz

- + Erfolgreiche Durchführung von Greenfield- und Brownfield-Projekten in Zusammenarbeit mit unseren Partnern.

Maximale Flexibilität

- + Basierend auf etablierten Standards, sind wir jederzeit in der Lage unsere Lösungen auf individuelle Kundenwünsche anzupassen.

Zukunftsfähige Technologie

- + Dank konsequenter Marktausrichtung und ständiger Weiterentwicklung entsprechen unsere Produkte stets dem neuesten Stand der Technik und garantieren Ihnen Zukunftssicherheit.

Bester Service

- + Selbstverständlich lassen wir Sie auch nach Abschluss des Projekts nicht alleine und bieten Ihnen 24/7 Hotline, Systemmonitoring, zyklische Health Checks, Gewährleistungs-Management, Ersatzteilversorgung und ein CarePack-Management.

Zu unserem Partnernetzwerk zählen u.a.:

MATERNA
Information & Communications

VANDERLANDE



PSI Logistics GmbH

Dirksenstraße 42-44
10178 Berlin (Mitte)
Deutschland
Telefon: +49 30 2801-2850
Telefax: +49 30 2801-2851
info@psilogistics.com
www.psilogistics.com



PSI 