



Argus Air Boarding

Effizientes Boarding

Argus Air Boarding ist eine flach konstruierte Sensorschleuse mit sehr effektiver Vereinzelung. Sie gewährleistet ein zuverlässiges Boarding.

Komfort von Anfang bis Ende

Argus Air Sensorschleusen unterstützen Passagiere und Personal während des gesamten Prozesses, vom Zugang zum Sicherheitsbereich bis zur automatisierten Grenzkontrolle. Sie ermöglichen nahtlose Übergänge mit einer einzigen Registrierung. Das solide ergonomische Design der Systeme führt die Benutzer intuitiv. Die hygienische, berührungslose Bedienung erleichtert den Zugang mit Gepäck, Rollstühlen oder Kindern.

Sicherheit als Gestaltungsprinzip

Der modulare Aufbau von Argus Air Boarding gewährleistet flexible Sicherheit entsprechend den jeweiligen Anforderungen. Die Türflügel können bis zu einer Oberkante von 1.800 mm erhöht werden. Damit gewährleisten sie eine höhere Sicherheit gegen unbefugtes Eindringen.

Die verbesserte Sensorik bietet eine sehr hohe Trenngenaugigkeit. Swap-

ping, d.h. der Austausch von Personen, sowie Doppelzutritte können praktisch ausgeschlossen werden.

Fortgesetzte Effizienz

Die optionale Standardausstattung mit Kamera und Display erfasst die Gesichtszüge sehr schnell. Sie informiert den Benutzer klar und deutlich in Wort und Bild über den Zugangsprozess und -status. Der modulare Aufbau von Argus Air Boarding erlaubt auch den Einbau von Komponenten von Drittanbietern oder anderen Optionen, z.B. Drucker zur Anzeige von Sitzplatzänderungen. 2D-Barcode-Lesegeräte aller gängigen Fabrikate lassen sich sehr einfach unterbringen.

Die vollständige Trennung von Last- und Steuerströmen sorgt für störungsfreie Datenströme. Für einen schnellen und einfachen Service sind die Komponenten übersichtlich angeordnet. Und zur Sicherheit von Objekt und Personen sind Antriebs- und Verriegelungskräfte voneinander getrennt.

Ihre Vorteile

- Wir bieten das komplette Gesichtserkennungssystem aus einer Hand an. Hard- oder Software von Drittanbietern kann ebenfalls integriert werden.
- NFC- und E-Pass-Lesegerät verfügbar
- Optionaler Drucker mit Easy Load: superschneller Papierwechsel inklusive
- Erhöhte Türflügel zur besseren Vermeidung des Eindringens
- Vollständige Rückverfolgbarkeit der Komponenten
- Vollständige Trennung von Last- und Steuerströmen für störungsfreie Datenströme
- Einfacher Servicezugang dank verständlicher Anordnung der Komponenten
- Vollständige Trennung von Antriebs- und Schließkräften für hohe Personen- und Objektsicherheit
- Hochwertiges modulares Design auf der Grundlage der preisgekrönten Argus Office Edition

Argus Air Sensorschleusen

Standardanlagen

Argus Air Boarding

Aufbau	Schleusenhöhe	990 mm
	Schleusenlänge	1.650 mm
	Durchgangsbreite	540 mm
	Gesamtbreite	991 mm
	Gehäuse, Standfüsse, Leitelemente	Profil sowie Einlegeelemente im Handlauf und in der Front der Seitenteile aus Aluminium mit RAL 9006 (White Aluminum) Pulverbeschichtung. Seitliche Glasabdeckung teilweise transparent.
	Sperrelemente	Zwei Türflügel aus transparentem Einscheibensicherheitsglas 10 mm mit einer Reihe lichtgrauer Quadrate, Oberkante 990 mm
	Sensorik	Sensorik in den Leitelementen integriert
Funktion	Antriebe	In das Schwenkrohr integriert. Kraftunterstützte Bewegung; zwei Servo-Positionierantriebe/elektrisch gesteuert in Hauptdurchgangsrichtung. Durchgangsbereich mit Präsenzerkennung durch horizontales Lichtgitter und Trennung durch vertikales Lichtgitter unmittelbar vor dem Sperrelement in Hauptdurchgangsrichtung. Integrierter Unterkriechschutz, Erkennung von Kindern und Trolleys. Sicherheit: Überwachung des Schwenkbereichs der Türflügel durch gleiches Sensorsystem.
	Betriebsarten	Geschlossener Grundzustand „Nacht-Betrieb“: Die Türflügel öffnen bei einer Berechtigung in Durchgangsrichtung und schliessen danach wieder
Elektrik		Steuerungen und Netzteil in der Anlage integriert
	Stromversorgung	100–240 VAC 50/60 Hz, 300 VA
	Ruheleistung	17 VA
	Standardeinstellung bei Stromausfall	Türflügel frei beweglich!
Installation		Gedübelt auf fertigen Fussboden FFB. Für Aussenaufstellung nicht geeignet!

Optionen

Ausführungsvariante	Einzel- und Mehrfachanlagen verfügbar
Durchgangsbreite sensorisch überwacht	Durchgangsbreite 900 mm/915 mm
Türflügelerhöhung mit Antriebseinheit 850 mm	Türflügeloberkante 990 mm bis 1.300 mm (Einscheibensicherheitsglas 10 mm).
Lesereinbau	Diverse Barcode- und Dokumentenleser verfügbar. Kundengeräte können ebenfalls integriert werden (je nach Größe).
Biometrie	Face-Pod mit 10"-Bildschirm und Mittellicht mit LED-Signal (rot/grün). Optionale Touchfunktion, Biometrie und 7"-Rückschirm für das Personal. Oder Installationsvorbereitung für kundenseitiges Gerät.
Drucker	Thermodrucker für Sitzbedruckung mit Easy Load für schnellen Papierwechsel.
Nutzerführung	Beleuchtetes RFID-Symbol in Weiß, Rot und Grün/Weiß-Rot-Grün-Lauflicht im Handlauf integriert/Animierte Prozesssymbole auf optionalem Facepod
Ambientebeleuchtung	Im Durchgangsbereich LED weiß K4000/Aussen LED weiß K4000/zusätzlich rot und grün zur Statusanzeige
Flucht- und Rettungsweg	SafeRoute-Terminal inkl. Lizenzen für bis zu 6 Einheiten. Türflügel sind frei beweglich/Türen bewegen sich in Offenstellung
Boarding Gate Reader	Basislizenz, zusätzliche NFC-, Biometrie-, Touchscreen- und Lounge-Zugangsfunktionen. Pax Check und Pax Control Lizenzen und weitere Module verfügbar.