



Argus Air Security

Sichere Zugangsgestaltung

Argus Air Security ist eine flach designte Sensorschleuse mit hocheffektiver Vereinzelung. Sie sorgt für zuverlässige Zutrittskontrolle am Passagierzugang zum Sicherheitsbereich.

Komfort von Anfang bis Ende

Die Argus Air Sensorschleusen unterstützen Passagiere und Personal entlang des gesamten Prozesses vom Zutritt zum Sicherheitsbereich bis zum automatisierten Grenzübertritt. Sie ermöglichen nahtlose Übergänge mit einer einzigen Registrierung. Die fundierte ergonomische Gestaltung der Anlagen führt die Nutzer intuitiv. Die hygienische berührungslose Nutzung erleichtert den Zugang mit Gepäck, Rollstühlen oder Kindern.

Sicherheit als Gestaltungsprinzip

Der modulare Aufbau von Argus Air Security sorgt für flexible Sicherheit entsprechend den jeweiligen Anforderungen. Die Türflügel lassen sich bis 1800mm Oberkante erhöhen, dazu passend auch die Türantriebe. Sie sorgen so für höhere Überwindungssicherheit.

Das verbesserte Sensorsystem bietet eine sehr hohe Vereinzelungsgenauigkeit. Damit lassen sich Swapping, d.h. der Tausch von Personen, sowie Doppelzutritte praktisch ausschließen.

Personenfluss mit Zukunft

Das Standard-Interface mit Kamera und Display erfasst die Gesichtsmerkmale sehr schnell. Es informiert die Nutzer in Bild und Wort eindeutig über Ablauf und Status des Zutritts. Das modulare Design von Argus Air Security erlaubt auch den Einbau von Fremdkomponenten oder weiteren Optionen, z.B. Drucker. Es nimmt sehr leicht 2D-Barcodeleser aller handelsüblichen Fabrikate auf. Für größere Abmessungen steht ein erweitertes Profil zur Verfügung.

Die vollständige Trennung von Last- und Steuerströmen sorgt für störungsfreie Datenströme. Für einen schnellen und einfachen Service sind die Komponenten nachvollziehbar angeordnet. Und für die 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 Security

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

Durchgangsbreite sensorisch überwacht	Durchgangsbreite 900 mm/915 mm
Türflügelhöhe 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.