



ESPAÑOL

Rastreo y reconciliación de equipaje conforme a IATA Resolución 753.

Sistema de control de equipaje para handlers y aerolíneas: escaneo por fases del viaje del equipaje, reconciliación en tiempo real y evidencia completa para la aerolínea.

FUNCIONALIDADES PRINCIPALES

-  **Escaneo IATA 753 por fases**
Registro en los puntos de rastreo obligatorios: aceptación, carga, transferencia y entrega.
-  **License plate IATA 740**
Lectura de colillas de 10 dígitos con validación; compatible con lectores láser y cámara.
-  **Reconciliación en vivo**
Adquiridas vs cargadas vs entregadas, con alertas de discrepancia antes del cierre de puerta.
-  **Bingo charts y conteos**
Bingo por posición/carro y conteos por bodega para el supervisor de rampa.
-  **Reportes PDF y export XML**
Evidencia imprimible por vuelo y exportación de datos para la aerolínea.
-  **PIR de equipaje**
Registro de irregularidades (Property Irregularity Report) con seguimiento.

ESPECIFICACIONES

PLATAFORMA

iOS / iPadOS (App Store)

ESTÁNDARES Y NORMATIVA

IATA Res. 753 · IATA Res. 740 · iPad-ready

MODELO COMERCIAL

Suscripción por empresa/estación — cotización y prueba disponibles

SEGURIDAD Y DATOS

Infraestructura en Google Cloud / Firebase: cifrado en tránsito (TLS) y en reposo, aislamiento multi-empresa por reglas de seguridad, respaldo con recuperación punto-en-tiempo y exportación de datos bajo solicitud. Autenticación corporativa con roles diferenciados.



i-Handler BHS

BAGGAGE HANDLING SYSTEM · IATA 753

i-Handler
International Aviation Operations
www.i-handler.com

ENGLISH

Baggage tracking and reconciliation compliant with IATA Resolution 753.

Baggage control system for handlers and airlines: phase-by-phase scanning of the bag journey, real-time reconciliation and complete evidence for the airline.

KEY CAPABILITIES

-  **IATA 753 phase scanning**
Recording at the mandatory tracking points: acquisition, loading, transfer and delivery.
-  **IATA 740 license plate**
10-digit tag reading with validation; compatible with laser scanners and camera.
-  **Live reconciliation**
Acquired vs loaded vs delivered, with discrepancy alerts before gate close.
-  **Bingo charts and counts**
Bingo by position/cart and per-hold counts for the ramp supervisor.
-  **PDF reports and XML export**
Printable per-flight evidence and data export for the airline.
-  **Baggage PIR**
Property Irregularity Report logging with follow-up.

SPECIFICATIONS

PLATFORM

iOS / iPadOS (App Store)

STANDARDS & COMPLIANCE

IATA Res. 753 · IATA Res. 740 · iPad-ready

COMMERCIAL MODEL

Per-company/station subscription — quote and trial available

SECURITY & DATA

Google Cloud / Firebase infrastructure: encryption in transit (TLS) and at rest, multi-tenant isolation via security rules, point-in-time recovery backups and data export on request. Corporate authentication with differentiated roles.



PORTUGUÊS

Rastreamento e reconciliação de bagagem conforme IATA Resolução 753.

Sistema de controle de bagagem para handlers e companhias: escaneamento por fases da jornada da bagagem, reconciliação em tempo real e evidência completa para a companhia.

FUNCIONALIDADES PRINCIPAIS

-  **Escaneamento IATA 753 por fases**
Registro nos pontos de rastreamento obrigatórios: aceitação, carregamento, transferência e entrega.
-  **License plate IATA 740**
Leitura de etiquetas de 10 dígitos com validação; compatível com leitores laser e câmera.
-  **Reconciliação ao vivo**
Aceitas vs carregadas vs entregues, com alertas de discrepância antes do fechamento.
-  **Bingo charts e contagens**
Bingo por posição/carrinho e contagens por porão para o supervisor de pista.
-  **Relatórios PDF e export XML**
Evidência imprimível por voo e exportação de dados para a companhia.
-  **PIR de bagagem**
Registro de irregularidades (Property Irregularity Report) com acompanhamento.

ESPECIFICAÇÕES

PLATAFORMA

iOS / iPadOS (App Store)

PADRÕES E CONFORMIDADE

IATA Res. 753 · IATA Res. 740 · iPad-ready

MODELO COMERCIAL

Assinatura por empresa/estação — cotação e teste disponíveis

SEGURANÇA E DADOS

Infraestrutura Google Cloud / Firebase: criptografia em trânsito (TLS) e em repouso, isolamento multi-empresa por regras de segurança, backup com recuperação ponto-no-tempo e exportação de dados sob solicitação. Autenticação corporativa com papéis diferenciados.