

## **Edge Airport France**





## Table des matières

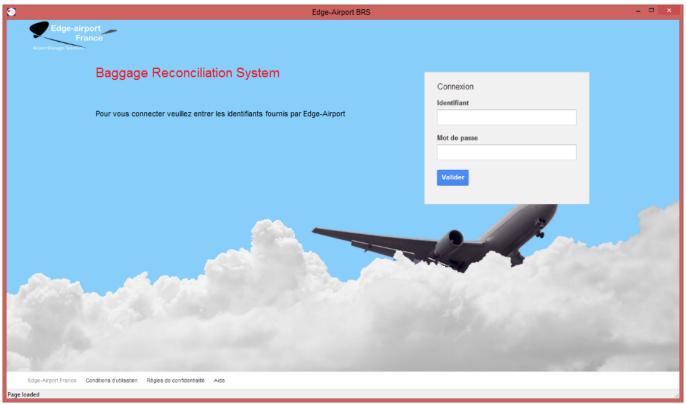
EAF_PUB_BRS_201604-002_Plaqted	chFR
Baggage Reconciliation System	
	e
Edge Airport France	

Edge Airport France 17/11/2025 08:05



Le BRS est un système complet de réconciliation et de suivi des bagages. Il permet un meilleur

# service pour les compagnies aériennes et les aéroports en améliorant la sécurité la rapidité et la EAJIII PLAGE PLAGE DE LA CONTRE LA PROPERTIE DE LA CONTRE LA CO



Basé sur les dernières technologies, il permet de tracer chaque bagage enregistré ou en transit, avec le vol et passager correspondant.

### Gestion des informations bagage

Le BRS permet de retrouver les bagages et les informations passagers de toute compagnie aérienne ayant transmis leurs messages bagages (normés IATA). Il assure la correspondance entre le bagage et l'information de vol reçue par l'AODB et permet de le tracer tout le long de son parcours. A tout moment le BRS peut envoyer des messages bagages aux compagnies aériennes (suivi et manifeste).

#### **Terminaux mobiles**

Grâce à l'utilisation de terminaux mobiles munis de scanners à codes à barres, les bagagistes ont accès aux informations en temps réel qui les aident à localiser des bagages, charger ou décharger des conteneurs (ULD, Unit Load Device), etc.

Edge Airport France 17/11/2025 08:05 1/4



Ils peuvent

également travailler en mode déconnecté (pour les emplacements parking lointains).

#### Stations de travail

Les stations de travail BRS permettent aux superviseurs d'attribuer un conteneur, de surveiller le progrès de chargement des bagages, d'annuler un bagage, de réimprimer une étiquette de bagage endommagée et d'effectuer les opérations de suivi et de réconciliation de bagages. Elles peuvent également imprimer les manifestes bagages à tout moment.

#### **Architecture fonctionnelle**

Le BRS est composé de différents modules:

- 1. une interface IATATEXT, pour recevoir et envoyer les messages de bagages :
- 2. **BCM** Baggage Claim Message,
- 3. **BSM** Baggage Status Message,
- 4. BTM Baggage Transfer Message,
- 5. **BUM** Baggage Unload Message;
- 6. une interface AODB, pour coupler les messages de bagages avec les informations de vols ;
- 7. un serveur de base de données qui relie les informations bagages avec les données relatives aux passagers.

Un serveur web qui diffuse de l'information aux stations clientes (PDA, postes de travail, Afficheurs ...).

objectreplacements object 1



From:

https://edgeairport.alwaysdata.net/wiki/ - Documentation Embross (ex Edge Airport)

Permanent link:



https://edgeairport.alwaysdata.net/wiki/doku.php?id=solutions:brs&rev=1469522203

Last update: 26/07/2016 10:36

Edge Airport France 17/11/2025 08:05 3/4

# **Edge Airport France**

## **Airport Manager Solutions**

Phone: +33 553 801 366

**Service commercial : contact@edge-airport.com** 

Support technique: support@edge-airport.com

Edge Airport France SAS au capital de 150 000 €

RCS Bergerac 529 125 346 Les Lèches TVA: FR53529125346 / EORI: FR52912534600039

Tel: +33(0)553 801 366 contact@edge-airport.com www.edge-airport.com

Edge Airport France 17/11/2025 08:05 4/4