RMS (Resource Management System) - Gestion et planification des ressources aéroportuaires

Edge Airport France


IATA
Strategic
Partner

Table des matières

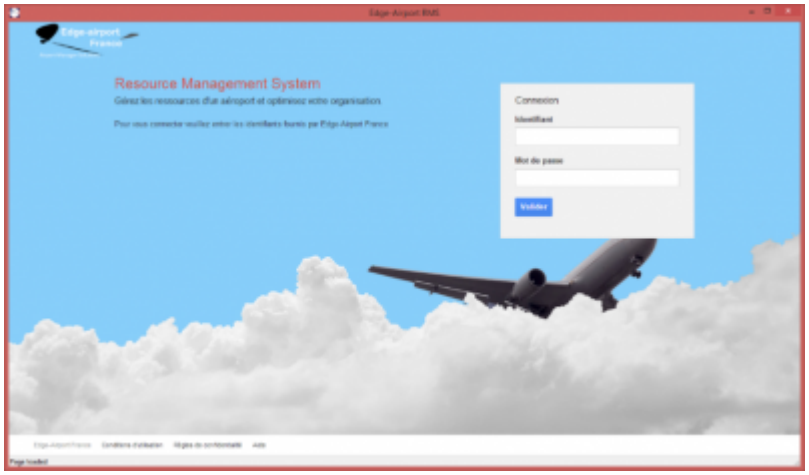
RMS
Ressource Management System
Pré-requis
Stations de travail
Fonctionnalités
Fonctionnalités d’administration
Fonctionnalités d’exploitation
Les guides
Guide d'installation
Guide d'utilisation
Edge Airport France

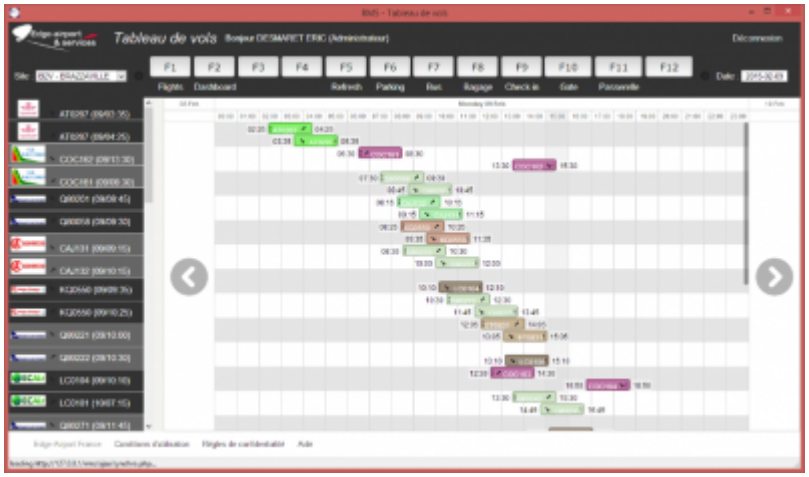
RMS

Ressource Management System

RMS est un programme de gestion des ressources aéroportuaires :

- parkings avions ;
- passerelles ;
- tapis bagages ;
- banques d'enregistrement ;
- comptoirs d'embarquement.





Pré-requis

Pour utiliser l'application RMS, les éléments suivants sont nécessaires :

- serveur **EdgeServer** version 214 ou supérieure[(1)] ;
- Airport Manager FIMS (Flight Information Management System) [(2)] ;
- Airport Manager RMS Server ;
- 1 ou plusieurs Licences Airport Manager RMS Station(s) [(3)].

[(1)] Le serveur peut être remplacé par un serveur fourni par le client dans la mesure où il répond aux caractéristiques minimales suivantes :

- fonctionnalités de virtualisation ;
- fonctionnalités NTP (Serveur de temps) ;
- Operating System sous Linux ;
- base de données MySQL version 4.1.22 ou supérieure ;
- serveur Apache opérationnel.

[(2)] FIMS est déjà inclus dans les logiciels suivants : Airport Manager BIL, FIDS et LDCS. Si le client ne dispose pas de l'un de ces logiciels, il doit acquérir séparément le logiciel Airport Manager FIMS.

[(3)] Il faut une licence RMS station par poste de travail.

Stations de travail

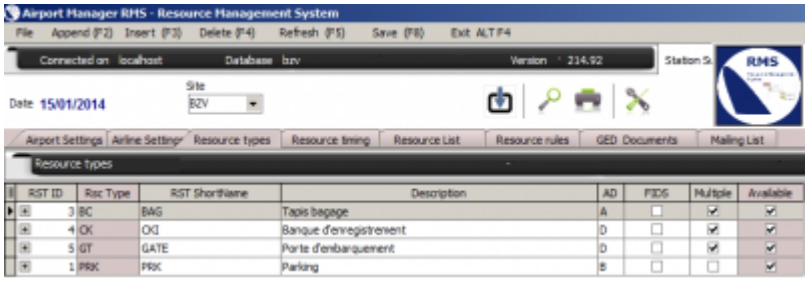
Les stations de travail peuvent être des micro-ordinateurs sous Windows 7 PRO, des tablettes ou encore des smartphones sous Android.

Une licence ***Airport Manager RMS Station*** doit être présente sur chaque station de travail.

Fonctionnalités

Fonctionnalités d'administration

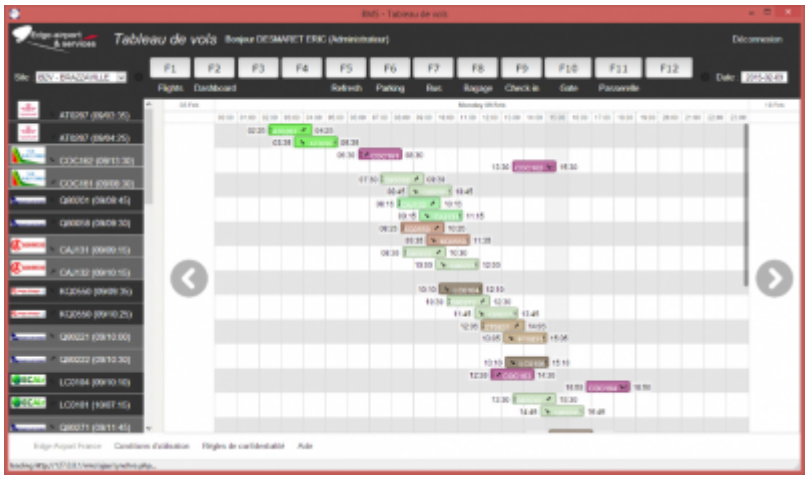
- Gestion des paramètres fonctionnels
- Gestion des paramètres spécifiques à l'aéroport
- Ajout, modification voire suppression de ressources (parkings, banques, portes, bus, etc.)



Fonctionnalités d'exploitation

- Gestion des paramètres par compagnie aérienne
- Gestion des prévisions de vol :
    - affichage graphique du planning des vols ;

    - calcul automatique des temps d'escales à partir des heures locales prévues et des paramètres de chaque compagnie aérienne ;
    - gestion des heures prévues des vols (Administrateurs et Superviseurs) ;
    - permutation de vols (Administrateurs et Superviseurs).
- Affectation des ressources :
    - visualisation graphique du planning d'occupation des ressources ;
    - affectation à l'aide d'un simple « glisser / déplacer » d'un vol vers une ressource ;
    - déplacement d'une ressource (décalage de l'heure de début d'utilisation) ;
    - étirement d'une ressource (augmentation du temps d'utilisation d'une ressource).



Les guides

Guide d'installation

RMS : Guide d'installation

Guide d'utilisation

RMS : Guide d'utilisation

From:
https://oldwiki.embross-airport-services.com/ - **Documentation Embross (ex Edge Airport)**

Permanent link:
https://oldwiki.embross-airport-services.com/doku.php?id=solutions:rms&rev=1469536629

Last update: **26/07/2016 14:37**

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