



RMS

Resource Management System

Système de gestion des ressources aéroportuaires



Pour une meilleure expérience passager

Pour satisfaire les passagers, tout en faisant face à la demande croissante de transport aérien, votre aéroport doit toujours fonctionner au plus haut niveau d'efficacité. Cela signifie assurer une utilisation optimale des ressources telles que les aires de stationnement des aéronefs, les comptoirs d'enregistrement, les portes, les tapis bagages, les tracteurs, les autobus des passagers et des équipages. Une utilisation inefficace de ces ressources peut entraîner des retards et des coûts accrus.



Ressources optimisées

Meilleur rendement

Coûts opérationnels réduits

Airport Manager RMS est un outil puissant de prise de décision pour rationaliser les opérations aéroportuaires en assurant l'allocation précise des ressources nécessaires au bon moment et au bon endroit. Il recueille en **temps réel** des informations de vol et des informations sur les ressources à partir d'autres applications afin de fournir une interface de planification pour les gestionnaires au jour le jour. Grâce à son architecture ouverte, il est directement connecté à l'AODB et peut facilement être interfacé avec des systèmes externes.

Fonctionnalités

- Planification de l'allocation des ressources à court et long terme
- Partage des informations en temps réel pour permettre une rotation des ressources plus rapides
- Gestion des Aprons pour diminuer les embouteillages et les retards de vol
- Affectation dynamique des comptoirs d'enregistrement et des portes d'embarquement
- Assignement automatique des carrousels à bagages aux vols entrants
- Intégration parfaite avec le planificateur de vol, y compris l'adaptation automatique des entrées manuelles à l'affichage du vol.
- Moteur de gestion des règles permettant aux utilisateurs de configurer les règles d'attribution des ressources
- Gère la répartition et l'utilisation de CUPPS pour les compagnies aériennes
- Affichage intuitif des affectations de ressources grâce à une interface graphique
- Aucune limitation de ressources, règles et contraintes
- Identification et résolution automatique de conflits basés sur des règles
- Intégration facile dans les environnements système existants ou hérités
- Informations précises sur l'utilisation des ressources pour la facturation
- Génération de rapports pour les audits, les indicateurs clés de performance, les budgets, etc.

