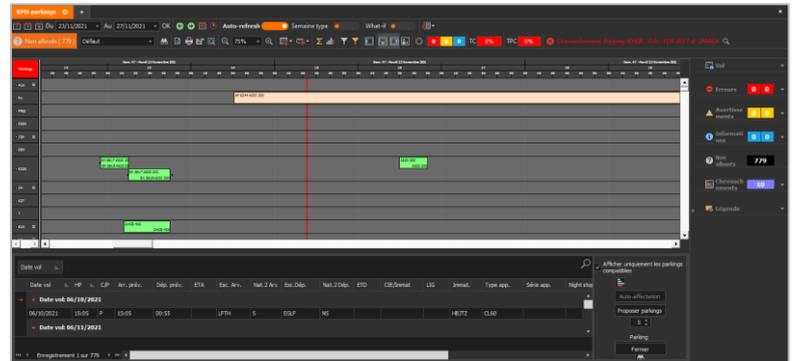




Visualisation graphique et gestion simplifiée des ressources aéroportuaires

Imaginé et conçu pour simplifier la gestion des ressources nécessaires à un vol, **INFOPAX RMS**, est un des modules d'INFOPAX, le SIA de RESA, qui permet de les visualiser et de les allouer sous forme graphique.

Le système offre la possibilité d'affecter automatiquement certaines ressources (parkings, portes, tapis et sorties).



Une solution interactive et sécurisée

Intégré à la base de données centralisée et aux programmes de gestion prévisionnelle et temps réel d'INFOPAX, INFOPAX RMS comprend plusieurs modules de gestion des ressources :

- ≡ banques d'enregistrement ;
- ≡ goulottes de tri-bagages ;
- ≡ portes d'embarquement ;
- ≡ parkings ;
- ≡ tapis bagages ;
- ≡ sorties ;
- ≡ nombre illimité de ressources additionnelles.

INFOPAX RMS s'enrichit de l'expérience de l'aéroport en permettant de travailler sur des modèles d'affectation des ressources aux vols. Ces modèles sont créés sur la base d'une semaine type représentative, extraite du prévisionnel. Les affectations mémorisées peuvent être appliquées sur des périodes temporelles au choix de l'aéroport et remodifiées si besoin.

Les ressources sont allouées en toute sécurité grâce à une série de contrôles de cohérence effectués par INFOPAX RMS. Véritable outil de saisie graphique, chaque modification de ressource effectuée directement sur le graphique est immédiatement intégrée à la base de données centralisée d'INFOPAX.

Le système d'alertes, issues des règles de conflits personnalisées, facilite le traitement opérationnel des vols.

La fonctionnalité « *What-If* » permet de passer, au niveau du RMS, dans un mode « déconnecté ». Sur activation de ce mode, toutes les données associées sont copiées dans un espace dédié. Ainsi, toutes les actions effectuées ne sont pas transmises et aucune donnée n'est validée, tant que l'utilisateur ne repasse pas en mode « connecté ».

La fonctionnalité « *What-else* » propose les alternatives possibles, basées sur les préférences définies, en cas d'incohérence ou de problèmes sur l'affectation des parkings afin de faciliter la prise de décision des agents.

INFOPAX RMS simplifie la gestion des ressources nécessaires à un vol.

Il combine une série de modules qui assistent les agents dans leur processus de décision.

- ≡ Convivial et intuitif
- ≡ Sécurisé
- ≡ Adaptable



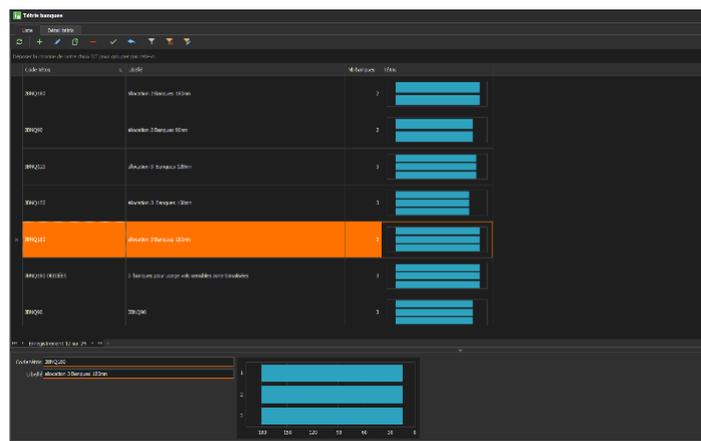
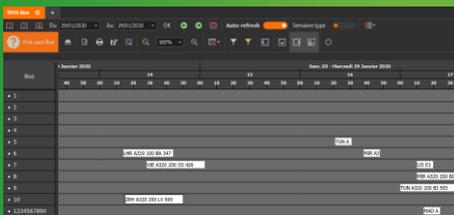
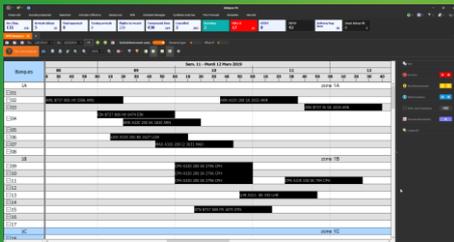
Une allocation intelligente et contrôlée

Un système convivial et intuitif

Grâce à la fonction Glisser/Déplacer, l'utilisateur visualise instantanément le résultat de ses actions sous forme graphique. Il peut les imprimer et les diffuser aux agents concernés.

INFOPAX RMS est essentiel pour la gestion courante des ressources mais aussi pour le prévisionnel.

Une auto-allocation par élaboration de conditions et de préférences est disponible pour les parkings, les banques et les goulottes de tri-bagages.



Une gestion des ressources facilitée

La gestion des parkings

INFOPAX RMS : visualisation sur une échelle temporelle et, pour chaque parking donné, des rotations qui lui sont allouées. Elle est entièrement personnalisable (choix de la couleur par type d'occupation, échelle temporelle paramétrable, etc.).

La gestion des banques d'enregistrement

INFOPAX RMS : gestion d'une notion d'ensemble de banques (mode graphique TETRIS) associées aux vols (groupe de plusieurs banques contigües pour une durée variable).

INFOPAX RMS permet la complétion des exceptions sur les journées à venir ou dans le temps réel, ainsi que les modifications de dernière minute au niveau du temps réel.

La gestion des portes d'embarquement, tapis et sorties

INFOPAX RMS inclut des modules natifs de gestion des portes d'embarquement, tapis et sorties permettant une allocation prévisionnelle ou temps réel. En complément, INFOPAX RMS possède un module de dépendance de moyens permettant l'affectation automatique des portes, tapis et sorties aux mouvements, en fonction du parking, du terminal affecté et de la nationalité du vol.

La gestion des goulottes de tri-bagages

INFOPAX RMS : gestion d'une notion d'ensemble de goulottes associées au vol. Elles peuvent être affectées en fonction du critère classe bagage ou escale du vol. Leur durée d'utilisation s'ajuste automatiquement à la durée d'utilisation réelle des banques d'enregistrement.

L'affectation d'un ensemble de banques à un vol peut engendrer automatiquement celle d'un ensemble de goulottes. Ces informations sont envoyées au système de tri-bagages de l'aéroport.

N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir la documentation détaillée d'INFOPAX RMS

v1.1