

Edge Airport France



Table des matières

AMInvoicing : Aeronautical Billing and Statistics	
Fichiers	
Données techniques	
But	
Données gérées	
Pistes, natures de vol	
But	
Données gérées	
Levers / Couchers de soleil	
But	
Données gérées	
Clients	
But	
Données gérées	
Types d'aéronefs et immatriculations	
But	
Données gérées	
Tarifs	
Redevances aéronautiques	
But	
Données gérées	
Redevances domaniales et aéronautiques	
But	
Données gérées	
Trafic aérien	
Programme de vols réguliers	
But	
Données gérées	
Validation des vols	
But	
Données gérées	
Mouvements aériens	
But	
Données gérées	
Relevé des mouvements aériens	
But	
Données gérées	
Facturation	
Facturation au comptant	
But	
Données gérées	
Facturation des clients en compte	
But	
Principes	
Facturation domaniale	
But	

Données gérées	
Factures pro forma	
But	
Principe	
Statistiques	
Statistiques de trafic	
But	
Principe	
Statistiques financières	
But	
Principe	
Statistiques aviation civile	
But	
Principe	
Interface comptable	
Etat des ventes	
But	
Principe	
Ventilation comptable	
But	
Principe	
Exportation comptable des journaux	
But	
Principe	
Plaque commerciale	
Les guides	
Guide d'installation	
Guides d'utilisation	
Edge Airport France	

AMInvoicing : Aeronautical Billing and Statistics



Vous avez préparé ...	- Les programmes de vol été / hiver : - programme des vols réguliers ; - dossiers de vol (prévision et préparation des vols non réguliers).
Airport Manager calcule ...	- Prévisions de vol : - génération et affichage des vols du jour ; - validation par un simple clic des vols à l'arrivée ou au départ ; - gestion des irrégularités commerciales (DL, CNL, etc...) ; - création automatique des mouvements aériens.
Vous saisissez :	- L'enregistrement du trafic aérien : - les mouvements aériens et les vols locaux ; - la répartition des passagers et du fret par escale ; - les prestations et services rendus (dégivrage, nettoyage, GPU, etc...).
	Vous obtenez
Traitements quotidiens	- Notifications de vol (douanes, DGAC, police des frontières, ...) - Rapport d'activité quotidienne (mouvements, passagers et fret) - Résultats de trafic du jour (vols prévus, réels, sièges offerts, pax, ...) - Listes quotidiennes de mouvements aériens - Rapport quotidien des prestations et services rendus
Airport Manager calcule ...	La facturation : - relevés de mouvements aériens ; - facturation au comptant ou périodique des redevances aéronautiques, des carburants et autres prestations ou services ; - facturation des militaires (bons modèle A, B et C) ; - facturation domaniale
Statistiques mensuelles	Les statistiques : - statistiques aviation civile (DGAC) ; - statistiques générales avec graphiques de gestion ; - statistiques par nature de vol, par nationalité, par pays, par type d'aéronef, par exploitant, par région ; - statistiques de trafic par jour de la semaine (du lundi au dimanche) ; - pointes horaires de trafic en nombre de mouvements, passagers et fret ; - statistiques ACI ; - statistiques SSLIA ; - statistiques UCCEGA.
Statistiques annuelles	L'interface comptable : - génération des journaux de vente en comptabilité ; - création d'un fichier d'exportation au format texte ; - fichiers d'exportation comptable (Linéal ©, Cegid ©, etc...).

Fichiers

Données techniques

But

Créer, consulter, modifier, voire supprimer les données techniques propres à l'aéroport.

Données gérées

- Aéroports
- Pays
- Régions
- Nationalités

The left screenshot shows a form for adding a country with fields for Code (ML), Nationalité (INTERNATIONAL), GUYANE, and Région (ASIE / PACIFIQUE). Below the form is a table of countries:

Code	Pays	NAT	RG1	RG2
NF	FIJI	INT	5	
DH	FINLANDE	CEE	2	1
EF	FINLANDE	CEE	2	1
FR	FRANCE	NAT	1	0
• LF	FRANCE	NAT	1	0
FD	GABON	INT	7	
DG	GHANA	INT	7	
EG	GRANDE BRETAGNE	CEE	0	0
BG	GRONLAND (DANEMARK)	NAT	1	
MG	GUATEMALA	INT	4	
GU	GUINEE	INT	7	

The right screenshot shows a search interface for airports with fields for Recherche, Code DAO, Code IATA, and AEROPORT. Below is a table of airports:

DAO	IATA	Aéroport	English	Arabe	Pays
KAMA	AMA	AMARILLO			KA
MAAS	ASM	ASMAFA			MA
LBHM	BHY	SABAH			LB
LFPO	XBK	BERNAU (ST MARTIN)			LF
LFDA	CHR	COLMAR (MULSHEIM)			LF
LFSC	SF	COLMAR (MEYENHEIM)			LF
LFAD	XCP	COMPIEGNE MARGRY			LF
EEBO	DKB	DIVERS DANEMARK			DK
SHBB	MAB	DIVERS MAROC			DM
SBFZ		PORTALEZAU/PINTO MARTINS			SB
EGHE	ISC	ISLES OF SOULLY (ST MARYS)			EG
ESMQ	KLR	KALNARI			ES
DOAN	KAM	KAMARAN			DO
LFQO	PBO	LILLE (MARCQ)			LF
LFQC	PBB	LUNEVILLE (CRUESMARE)			LF

La base de données fournie avec Airport Manager contient plus de 2000 aéroports et pays.

Pistes, natures de vol

But

Créer, consulter, modifier, voire supprimer les données techniques propres à l'aéroport.

Données gérées

- Pistes
- Parkings avions
- Horaires ATS
- Natures de vol

(RWY) PISTES / RUNWAY 3.0.1

Ajouter (F2) Supprimer (F4) Enregistrer (F8) Quitter

Piste	Piste / Runway
A	28
B	10
C	28 Herbe
D	10 Herbe
H	Hélicoptères

(NAV) NATURES DES VOLS 213.31

Ajouter (F2) Supprimer (F4) Enregistrer (F8) Quitter

Code: CMK Libellé de la nature de vol: AUTRES COMMERCIAUX

#	Code	Nature de vol	CMK	Analytique	Règle de vol	DGAC
	ACB	AERDCLUB	<input type="checkbox"/>			V
	AFF	AVIATION AFFAIRES	<input type="checkbox"/>		I	P
	CAR	CARGO	<input checked="" type="checkbox"/>		I	C
	CHA	CHARTERS	<input checked="" type="checkbox"/>		I	M
	CMK	AUTRES COMMERCIAUX	<input checked="" type="checkbox"/>		I	C
	DVT	DEROUTEMENT	<input checked="" type="checkbox"/>		I	M
	EPI	ECOLES DE PILOTAGE	<input type="checkbox"/>		V	V
	EVA	EVASAN	<input type="checkbox"/>		I	T
	MEP	MISES EN PLACE	<input type="checkbox"/>		I	I
	MIE	MILITAIRES ETRANGERS	<input type="checkbox"/>		I	V
	MIF	MILITAIRES FRANCAIS	<input type="checkbox"/>		I	V
	OFF	OFFICIELS ETRANGERS	<input type="checkbox"/>		I	O
	OFF	OFFICIELS FRANCAIS	<input type="checkbox"/>		I	O
	PVE	PRIVES ETRANGERS	<input type="checkbox"/>		V	V
	PVF	PRIVES FRANCAIS	<input type="checkbox"/>			V
	REG	REGULIER	<input checked="" type="checkbox"/>		I	M
	TNG	VOLS D'ENTRAINEMENT	<input type="checkbox"/>			E
	TRA	TRAVAIL AERIEN	<input type="checkbox"/>			T

La personnalisation des données est un des points forts.

Levers / Couchers de soleil

But

Consulter, calculer les levers et couchers de soleil.

Données gérées

- Coordonnées géographiques
- Altitude
- Heures en TU

Date	LS - 30	CS + 30	
vendredi 05 jul. 2013	03:23	20:26	<input type="checkbox"/>
samedi 06 jul. 2013	03:24	20:25	<input type="checkbox"/>
dimanche 07 jul. 2013	03:25	20:25	<input type="checkbox"/>
lundi 08 jul. 2013	03:26	20:24	<input type="checkbox"/>
mardi 09 jul. 2013	03:27	20:24	<input type="checkbox"/>
mercredi 10 jul. 2013	03:27	20:23	<input type="checkbox"/>
jeudi 11 jul. 2013	03:28	20:22	<input type="checkbox"/>
vendredi 12 jul. 2013	03:29	20:22	<input type="checkbox"/>
samedi 13 jul. 2013	03:30	20:21	<input type="checkbox"/>
dimanche 14 jul. 2013	03:31	20:20	<input type="checkbox"/>
lundi 15 jul. 2013	03:32	20:19	<input type="checkbox"/>
mardi 16 jul. 2013	03:33	20:18	<input type="checkbox"/>
mercredi 17 jul. 2013	03:35	20:17	<input type="checkbox"/>
jeudi 18 jul. 2013	03:36	20:16	<input type="checkbox"/>
vendredi 19 jul. 2013	03:37	20:15	<input type="checkbox"/>
samedi 20 jul. 2013	03:38	20:14	<input type="checkbox"/>

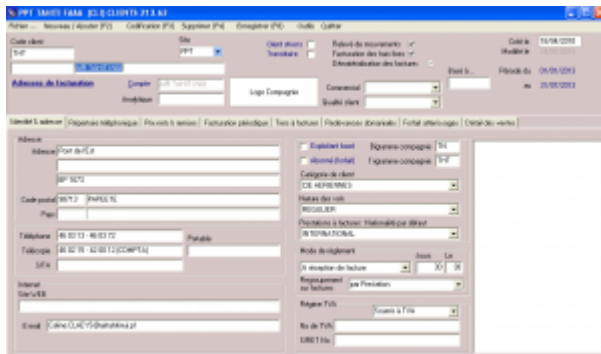
Clients

But

Créer, consulter, modifier, voire supprimer des fichiers clients.

Données gérées

- Nom, coordonnées des clients, et mode de règlement
- Adresses de facturation
- Répertoire téléphonique
- Prix nets et forfaits
- Tiers à facturer
- Redevances domaniales à facturer
- Crédit client (Crédit d'atterrissages - forfait de n touchées)
- Historique des factures et avoirs



Chaque client est identifié par 2 codes :

- son code client composé de 1 à 10 caractères alphanumériques ;
- son n° de compte comptable.

Airport Manager propose une aide pour la codification des clients.

L'option « outils » du menu offre une fonction permettant la fusion de plusieurs fiches clients en une seule (utile lorsque plusieurs fiches ont été créées pour un même client).

L'onglet « prix nets et remises » permet d'enregistrer des prix et des conditions tarifaires spécifiques à chaque client.

L'onglet « Tiers à facturer » est utilisé lorsque certaines prestations doivent être facturées automatiquement à un ou plusieurs autres clients.

L'onglet « Redevances domaniales » permet d'enregistrer des conventions sur une période ajustable. Cela permet une édition automatique des factures associées.

Types d'aéronefs et immatriculations

But

Créer, consulter, modifier, voire supprimer des immatriculations et des types d'aéronefs.

Données gérées

- Immatriculation

- Type d'aéronef
- Masse maximale au décollage (MTOW)
- Données statistiques (propulsion, nombre de moteurs, sièges, ...).

ID	Libellé	Type	Famille	Code	MTOW (kg)	Longueur (m)	Envergure (m)	Hauteur (m)	Nombre de moteurs	Propulsion	Turboprop	Turboréacteur	Autres
1001	ATR 72-600	ATR	ATR	72	75500	35.0	28.0	7.5	2	Pistons			
1002	ATR 72-600	ATR	ATR	72	75500	35.0	28.0	7.5	2	Pistons			
1003	ATR 72-600	ATR	ATR	72	75500	35.0	28.0	7.5	2	Pistons			
1004	ATR 72-600	ATR	ATR	72	75500	35.0	28.0	7.5	2	Pistons			
1005	ATR 72-600	ATR	ATR	72	75500	35.0	28.0	7.5	2	Pistons			

IMMAT (FGSRI)

Exploitant: ACADA

Type: DR40

MTOW (T): 1

Marque: ROBIN

Nouveau client

Nom de l'exploitant: ACADA

Type d'aéronef: ROBIN DR 400

Famille d'aéronef: AVIONS

Moteurs: 1

Propulsion: PISTONS

Turboprop: 0

Turboréacteur: 0

CFG Cabine: 4

Sièges offerts: 4

Assistance: 1

Personnel navigants: P.N.T. 1, P.N.C. 1

Classe d'aéronef: [dropdown]

Acoustique: [dropdown]

Plus de 1700 types d'aéronefs codifiés OACI sont initialisés dans la base de données.

La MTOW de chaque immatriculation peut être modifiée sans changer celle contenue dans le type d'aéronef.

Tarifs

Redevances aéronautiques

But

Créer, consulter, modifier, paramétrer, voire supprimer les redevances aéronautiques et leurs tarifs.



- Informations de téléaffichage : utilisée avec **Airport Manager FIDS**.
- Irrégularités commerciales : retards et vols annulés (CNL) sont automatiquement mémorisés.
- Gestion des horaires estimés ainsi que les différentes informations du vol (portes, hall...).
- Escales : permet d'enregistrer l'éventuelle liste des escales d'un n° de vol.

Mouvements aériens

But

- Compléter et / ou saisir les « strips » de l'aviation civile ainsi que les prestations à facturer.
- Saisir les débits carburants et éventuellement les facturer au comptant.
- Calculer et imprimer des factures au comptant.
- Imprimer des relevés de mouvements aériens.

Données gérées

- Mouvements aériens et escales, passagers, fret, données aviation civile
- Débits carburants et factures
- Prestations à facturer
- Factures au comptant

- Plusieurs modèles de relevés peuvent être imprimés.
- Possibilité de générer des fichiers PDF.

TAHITI AAAA PPT Aéroport International de TAHITI AAAA

RELEVÉ DES MOUVEMENTS AERIENS

AIR TAHITI NUI
Port de l'Est
98713 PAPEETE

Période du 01/06/2013 au 30/06/2013

18/06/2013 16:40

Date	Heure	Sens	No de vol	Destination / Aéroport	ATT	BAL	ARRIVER			DEPART			Poids Kg	
							H	Pax	Fret	Pax	Transit	Fret		
FOURF														
ASIE														
01/06/2013	14:00	FOURF	TM01	KLAX LOSANGELES	1	1	380	4004						
01/06/2013	17:00	FOURF	TM01	NZAA AUCKLAND	1	1	15			207	0	4020		
03/06/2013	27:17	FOURF	TM02	NZAA AUCKLAND	1	1	206	2017						
03/06/2013	29:27	FOURF	TM02	KLAX LOSANGELES	1	1	21			200		1000		
03/06/2013	10:38	FOURF	TM01	KLAX LOSANGELES	1	1	380	4000						
04/06/2013	08:18	FOURF	TM2	KLAX LOSANGELES	1	1	100			200		0		
05/06/2013	11:02	FOURF	TM1	LFFO PARIS-CDG	1	1	100	2014						
				LFFO PARIS-CDG			70	0	0					
				KLAX LOSANGELES			110	2014	0					
06/06/2013	17:17	FOURF	TM01	NZAA AUCKLAND	1	1	15			200		4017		
06/06/2013	07:17	FOURF	TM01	NZAA AUCKLAND	1	1	300	3017						
06/06/2013	10:02	FOURF	TM0	LFFO PARIS-CDG	1	1	100	0		200		1000	0	
				KLAX LOSANGELES			0			100		1000	0	
				LFFO PARIS-CDG			0			140		1000	0	
10/06/2013	07:20	FOURF	TM2	LFFO PARIS-CDG	1	1	207	0010						
				LFFO PARIS-CDG			0	0001	0					
				KLAX LOSANGELES			100	2000	0					
10/06/2013	10:10	FOURF	TM0	LFFO PARIS-CDG	1	1	100	0		141		100	0	
				KLAX LOSANGELES			0			141		100	0	
				LFFO PARIS-CDG			0			120		0		
10/06/2013	07:30	FOURF	TM1	LFFO PARIS-CDG	1	1	100	2007					200	
				LFFO PARIS-CDG			0	1000	0				200	
				KLAX LOSANGELES			0	1307	0					
10/06/2013	10:02	FOURF	TM00	KLAX LOSANGELES	1	1	15			0		1010	0	
14/06/2013	11:01	FOURF	TM1	LFFO PARIS-CDG	1	1	300	4010					200	
				KLAX LOSANGELES			107	2000	0				200	
				LFFO PARIS-CDG			110	1000	0					
18/06/2013	10:01	FOURF	TM0	LFFO PARIS-CDG	1	1	200	0		200		1000	0	
				KLAX LOSANGELES			0			100		1000	0	
				LFFO PARIS-CDG			0			110		4000	0	
17/06/2013	07:00	FOURF	TM1	LFFO PARIS-CDG	1	1	300	4012					200	
				LFFO PARIS-CDG			114	1000	0				200	
				KLAX LOSANGELES			104	100	0					
17/06/2013	10:00	FOURF	TM0	LFFO PARIS-CDG	1	1	15			200		2010		
				KLAX LOSANGELES			0			101		2010		
				LFFO PARIS-CDG			0			110		0		
18/06/2013	07:10	FOURF	TM1	LFFO PARIS-CDG	1	1	300	4010					100	

Facturation

Facturation au comptant

But

A partir d'une saisie rapide de mouvements aériens, produire et imprimer des factures au comptant.

Données gérées

- Immatriculation
- Client
- Mouvements aériens
- Factures au comptant



- La personnalisation des factures est faite à partir d'un modèle dessiné à l'aide de Microsoft Word ©.
- Les redevances peuvent être regroupées sur les factures.
- La facturation de plusieurs clients sur une seule et même facture est possible.

Facturation domaniale

But

Permet de facturer automatiquement des clients sur une période. Les factures sont donc émises par avance en fonction d'une convention.

Données gérées

- Période de facturation (n mois)
- Prestations facturées
- Conventions
- Validité de la convention
- Changement d'état (émission de facture ou d'avoir complémentaire)

La personnalisation des factures est faite à partir d'un modèle dessiné à l'aide de Microsoft Word ©.

Statistiques

Statistiques de trafic

But

Calculer, consulter et imprimer les statistiques de trafic.

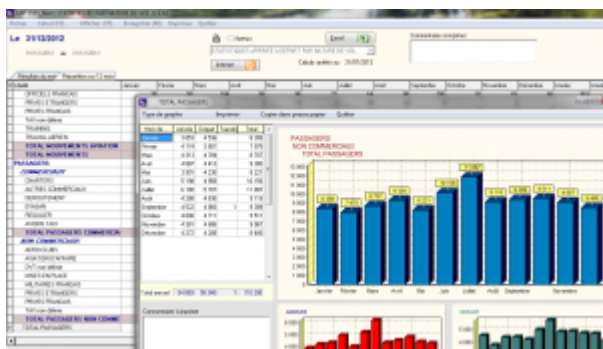
Principe

Plusieurs programmes de statistiques de trafic sont disponibles dans Airport Manager. Ils fonctionnent tous sur le même principe et permettent d'obtenir les répartitions suivantes :

- par nature de vol ;
- par nationalité ;
- par exploitant / client ;
- par région ;
- par type d'aéronef.

Comme le montre le masque d'écran ci-dessous, 2 onglets permettent d'obtenir les résultats suivants :

- cumuls mensuels, annuels et glissants sur 12 mois et pour chacun d'eux, le % d'évolution avec l'année précédente ;
- détail des 12 mois de l'année.



Les graphiques sont obtenus automatiquement en cliquant 2 fois sur une rubrique.

Statistiques financières

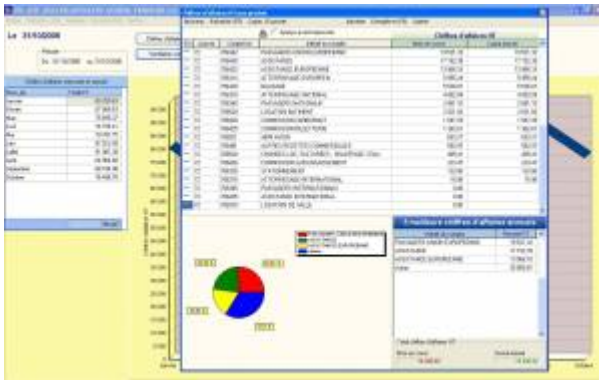
But

Calculer, consulter et imprimer des statistiques financières.

Principe

Plusieurs programmes de statistiques financières sont disponibles dans Airport Manager :

- évolution des chiffres d'affaires des 12 mois de l'année en cours ;
- chiffres d'affaires par produit ;
- chiffres d'affaires des meilleurs clients.



Graphiques par produit et par exploitant peuvent être obtenus en quelques clics.

Statistiques aviation civile

But

Calculer, consulter et imprimer les statistiques destinées à l'aviation civile.

Principe

Plusieurs programmes de ces statistiques sont disponibles dans Airport Manager :

- formulaire mensuel des mouvements non commerciaux ;
- décompte des vols pour les besoins de la navigation aérienne ;
- résultats généraux de trafic ;
- statistiques de lignes régulières et saisonnières ;
- statistiques de trafic régulier et non régulier.



The screenshot displays a complex software interface with multiple data tables and filters. The tables include columns for dates, amounts, and various categories. The interface is organized into several sections, each with its own set of data and controls.



Les statistiques destinées à l'aviation civile peuvent être automatiquement diffusées sur internet via notre serveur.

Interface comptable

Etat des ventes

But

Consulter et imprimer l'état des ventes.

Principe

En classant la liste des factures et avoirs imprimés, l'utilisateur peut imprimer un état faisant apparaître les sous totaux par mode de paiement.

Comptes génériques

Les No de compte peuvent contenir les caractères de substitution suivants :

- S** 1 = soumis à TVA, 0 = Exonéré de TVA
X Régime TVA : 0 = Soumis, 1 = Exo UE, 2 = Exo hors UE, 3 = Exo France (CGI 252/A1-4)
T Remplacé par le code TVA (0, 1, ...)
N Remplacé par l'indice comptable de la nationalité
Z Traitement spécifique Apeju

ICV	Intitulé	Compte No
ABT	ABONNEMENT PARKING P2	7062722000
FMR	PAY with REDUCED MOBILITY	7061152000
PRO	PRODUITS DIVERS GESTION COURANTE	7580000000
GAT	COMMIS* GATE RYR	7062582000
CLO	CHARGES LOCATIVES	7062822000
PAR	RECETTES PARKING CLIENTS	7062712000
AUT	AUTRES PRODUITS	7580000000
TRC	TRANSFERT DE CHARGES	7910010000
E-IP	AUTRES PROD. EXCEPT. S/ OP* DE GESTION	7718100000
AVI	AVITAILLEMENT	7000000270
CAS	FRAIS DE SERVICES - A5	7062582000
LRE	LOCATION RESTAURANT	7062631000
PKG	RECETTES PARKING PUBLIC	7062711000
TDI	VIDE-TOILETTES	7061312000
VAL	PART VARIABLE LOUEURS	7062541000
VAR	PART VARIABLE RESTAU	7062531000
ASC	ASCENSEUR AEROGARE	7580000000
FDK	FRAIS FIXES	
TFP	TAXES PARAFISCALES	



Le paramétrage des comptes de ventilation repose sur une table d'affectation comme le montre la figure ci-dessus.

Exportation comptable des journaux

But

Exporter le ou les journaux de vente et créer un fichier texte pouvant être lu par le logiciel de comptabilité Lineal © (ou les logiciels Cegid, Corail ...).

Principe

L'exportation consiste en la création d'un fichier texte dont le format est conforme aux spécificités de l'éditeur du logiciel de comptabilité.

Le programme procède à la création de ce fichier texte et le place dans le sous répertoire airport\export\compta. Il peut être automatiquement envoyé par mail, accompagné du journal correspondant au format PDF.

Mise en place de la comptabilité

From:

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

Permanent link:

<https://edgeairport.alwaysdata.net/wiki/doku.php?id=solutions:bil&rev=1491205688> 

Last update: **03/04/2017 09:48**

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