

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), 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 a date of 26/07/2013 and a search filter for AEROPORT. Below is a table of airports:

DAI	IATA	Aéroport	English	Arabe	Pays
KAMA	AMA	AMARILLO			KA
MAAS	ASM	ASMAFA			MA
LRBM	BRY	SAB NAIRE			LR
LFPO	XBK	BERNAU (ST MARTIN)			LF
LFDA	CHR	COLMAR (MULSHEIM)			LF
LFSC	SF	COLMAR (MEYENHEIM)			LF
LFAD	XCP	COMPIEGNE MARGREY			LF
EEBO	DKB	DIVERS DANEMARK			DK
SHBB	MAB	DIVERS MAROC			MA
SFZ		PORTALEDU/PINTO MARTINS			SB
EGHE	ISC	ILES OF SOULLY (ST MARTIN)			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	DEPOUTEMENT	<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

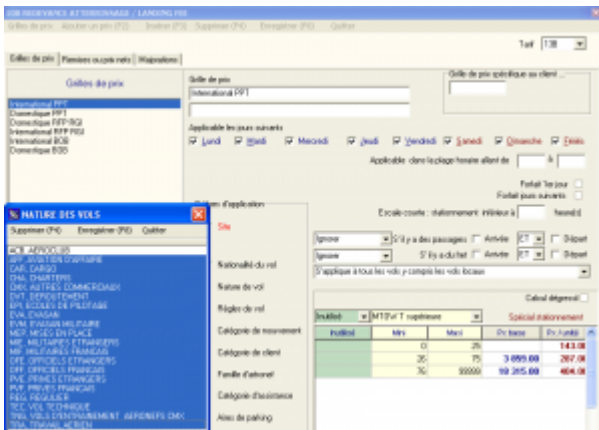
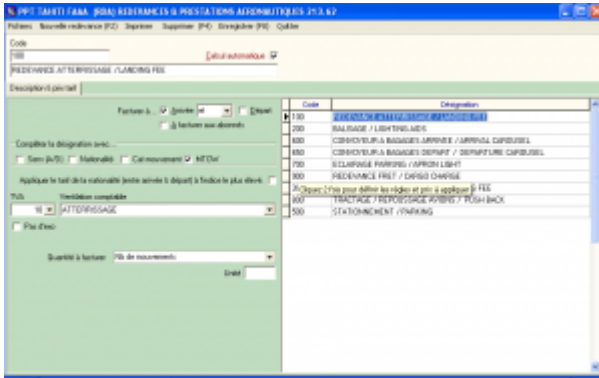
Créer, consulter, modifier, voire supprimer des immatriculations et des types d'aéronefs.

Données gérées

- Immatriculation

Données gérées

- Redevances aéronautiques
- Grilles de prix avec leurs conditions d'application
- Remises conditionnelles
- Majorations



Redevances domaniales et aéronautiques

But

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

Données gérées

- Redevances domaniales
- Redevances et prestations aéronautiques
- Textes descriptifs
- Prix et TVA



- 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



The screenshot displays the Edge Airport Manager software interface. At the top, it shows the date 'Le 22/06/2023' and the time '10:30'. Below this, there is a table of flight movements. A pop-up window is open, showing a detailed view of a flight, including arrival and departure information, aircraft details, and passenger/freight distribution.

- Tri et classement des données : des fonctions simples et puissantes vous permettent de trier et de classer les mouvements aériens.
- Factures pro forma et factures au comptant : en sélectionnant un ou plusieurs mouvements aériens, vous pouvez calculer et imprimer soit une facture pro forma, soit une facture au comptant.
- Passagers et fret peuvent être répartis par escale.

02/06/2013 18:15

Date	Heure	Aéroport	Compagnie	N° de vol	Type	PASSAGERS AU DEPART			FAV		FRET EN KG	
						Adultes	Enfant	Seniors	Travail	Com	Part	
0 22/06/2013	00:00	FOI08	VTA	VT847	66							
A 22/06/2013	00:00	FOI08	VTA	VT847	10							
0 22/06/2013	00:12	FOI22	MB	MT801	4							
D 22/06/2013	00:28	FOI08	VTA	VT847	48							
A 22/06/2013	01:07	FOI22	MB	MT801	4							
A 22/06/2013	01:22	FOI22	VTA	VT847	66							
A 22/06/2013	01:37	FOI08	VTA	VT847	24							
0 22/06/2013	01:46	FOI08	MB	MT801	19							
D 22/06/2013	01:49	FOI08	MB	MT801	4							
A 22/06/2013	01:54	FOI08	MB	MT801	19							
A 22/06/2013	01:56	FOI08	MB	MT801	4							
A 22/06/2013	02:06	FOI08	VTA	VT847	66							
A 22/06/2013	02:25	FOI08	VTA	VT847	0							
D 22/06/2013	02:25	FOI08	VTA	VT847	66							
A 22/06/2013	02:31	FOI08	VTA	VT847	66							
D 22/06/2013	02:45	FAI08	VTA	VT847	0							
A 22/06/2013	02:45	FAI08	VTA	VT847	0							
A 22/06/2013	02:52	FOI08	VTA	VT847	66							
A 22/06/2013	02:56	FOI08	VTA	VT847	48							
D 22/06/2013	03:00	FOI08	VTA	VT847	66							
A 22/06/2013	03:00	FOI08	VTA	VT847	66							
A 22/06/2013	03:02	FOI08	VTA	VT847	66							
A 22/06/2013	03:13	PER08	MB	MT801	0							
A 22/06/2013	03:20	FOI08	VTA	VT847	10							
A 22/06/2013	03:26	FOI08	VTA	VT847	48							

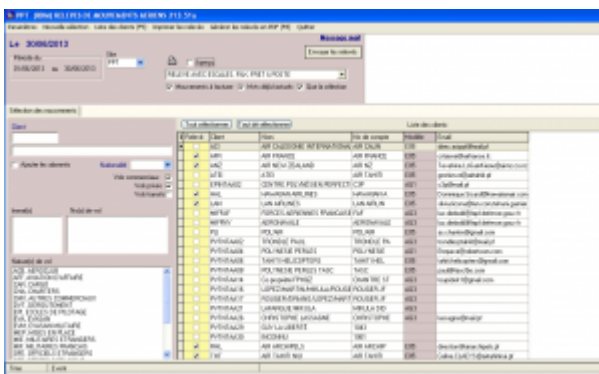
Relevé des mouvements aériens

But

Afficher et imprimer des relevés de mouvements aériens.

Données gérées

- Liste des clients mouvementés dans la période
- Relevés de mouvements aériens déclinés en plusieurs modèles à imprimer





- La saisie des informations de trafic génère automatiquement l'enregistrement de 2 mouvements aériens (arrivée et départ + éventuels vols locaux).
- Une seule fenêtre pour saisir et imprimer une facture au comptant.
- Le calcul des redevances et autres prestations à facturer est automatique.

Facturation des clients en compte

But

A partir des mouvements aériens enregistrés dans la période souhaitée :

- valorisation des mouvements aériens ;
- impression des états de contrôle de facturation ;
- impression des factures.

Principes

La liste des clients à facturer est affichée automatiquement.

En faisant un clic droit sur un client, vous pouvez voir ses mouvements aériens et les modifier si besoin. Vous pouvez aussi lui imprimer un relevé de mouvements.

Le calcul des redevances est automatique et il applique les éventuelles conditions spécifiques enregistrées dans les fiches clients (voir clients -> prix nets et remises).



- 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.

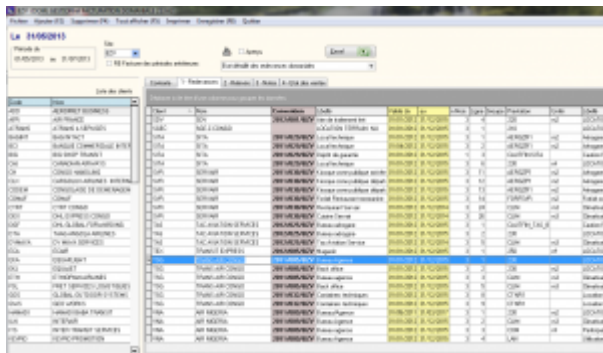
Facturation domaniale

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 convention donnant lieu à une facturation domaniale peut s'établir directement dans la fiche client.
- Un document type de facturation domaniale est personnalisé avec Microsoft Word ©.

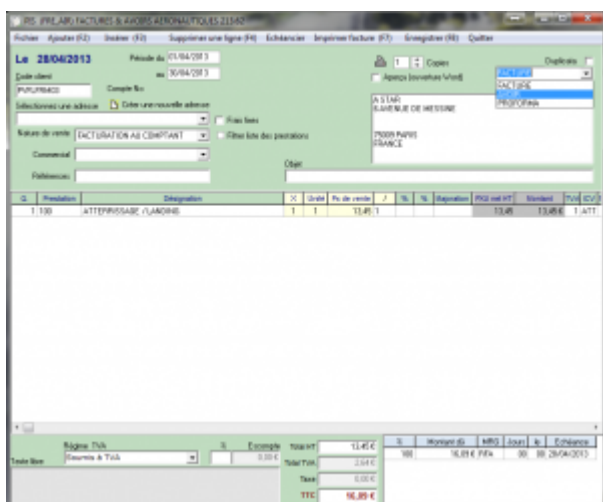
Factures pro forma

But

Calculer et imprimer des factures pro forma.

Principe

- Saisie manuelle d'une facture
- Calculée et générée automatiquement à partir d'une prévision de vol
- Calculée et générée automatiquement à partir des mouvements aériens



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.

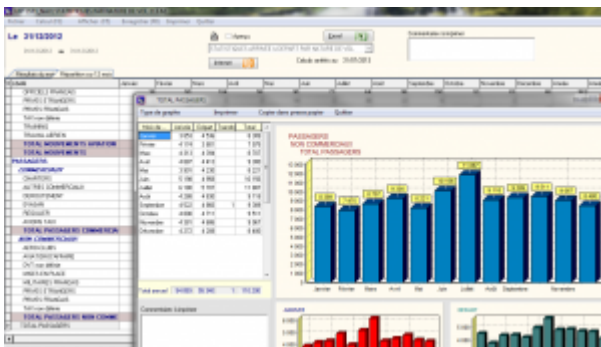
Principe

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

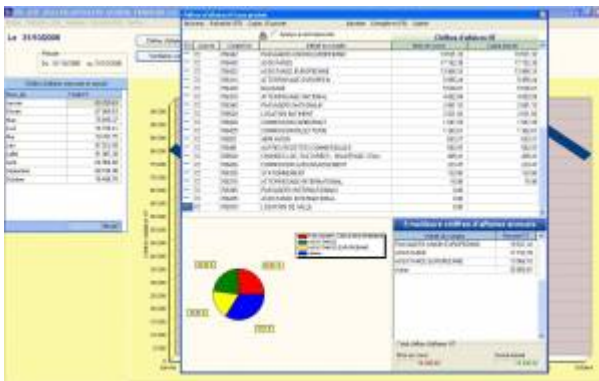
But

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 shows a software interface titled 'FORMULAIRE MENSUEL DES MOUVEMENTS NON COMMERCIAUX'. It contains several data entry sections:

- Mouvements à position:** A table with columns for '04/21', '14/21', and '14/21' (likely representing different periods or dates).
- Mouvements à position:** Another table with columns for '04/21', '14/21', and '14/21'.
- Mouvements à position:** A third table with columns for '04/21', '14/21', and '14/21'.
- Mouvements à position:** A fourth table with columns for '04/21', '14/21', and '14/21'.
- Mouvements à position:** A fifth table with columns for '04/21', '14/21', and '14/21'.
- Mouvements à position:** A sixth table with columns for '04/21', '14/21', and '14/21'.
- Mouvements à position:** A seventh table with columns for '04/21', '14/21', and '14/21'.
- Mouvements à position:** An eighth table with columns for '04/21', '14/21', and '14/21'.
- Mouvements à position:** A ninth table with columns for '04/21', '14/21', and '14/21'.
- Mouvements à position:** A tenth table with columns for '04/21', '14/21', and '14/21'.

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	COMMISS* 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.

[Fiches clients et mouvements](#)

[Gestion des tarifs](#)

[Règles d'ouverture](#)

[Statistiques de l'aviation civile](#)

[Mise en place de la comptabilité](#)

From:

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

Permanent link:

<http://edgeairport.alwaysdata.net/wiki/doku.php?id=solutions:bil&rev=1491205798> 

Last update: **03/04/2017 09:49**

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