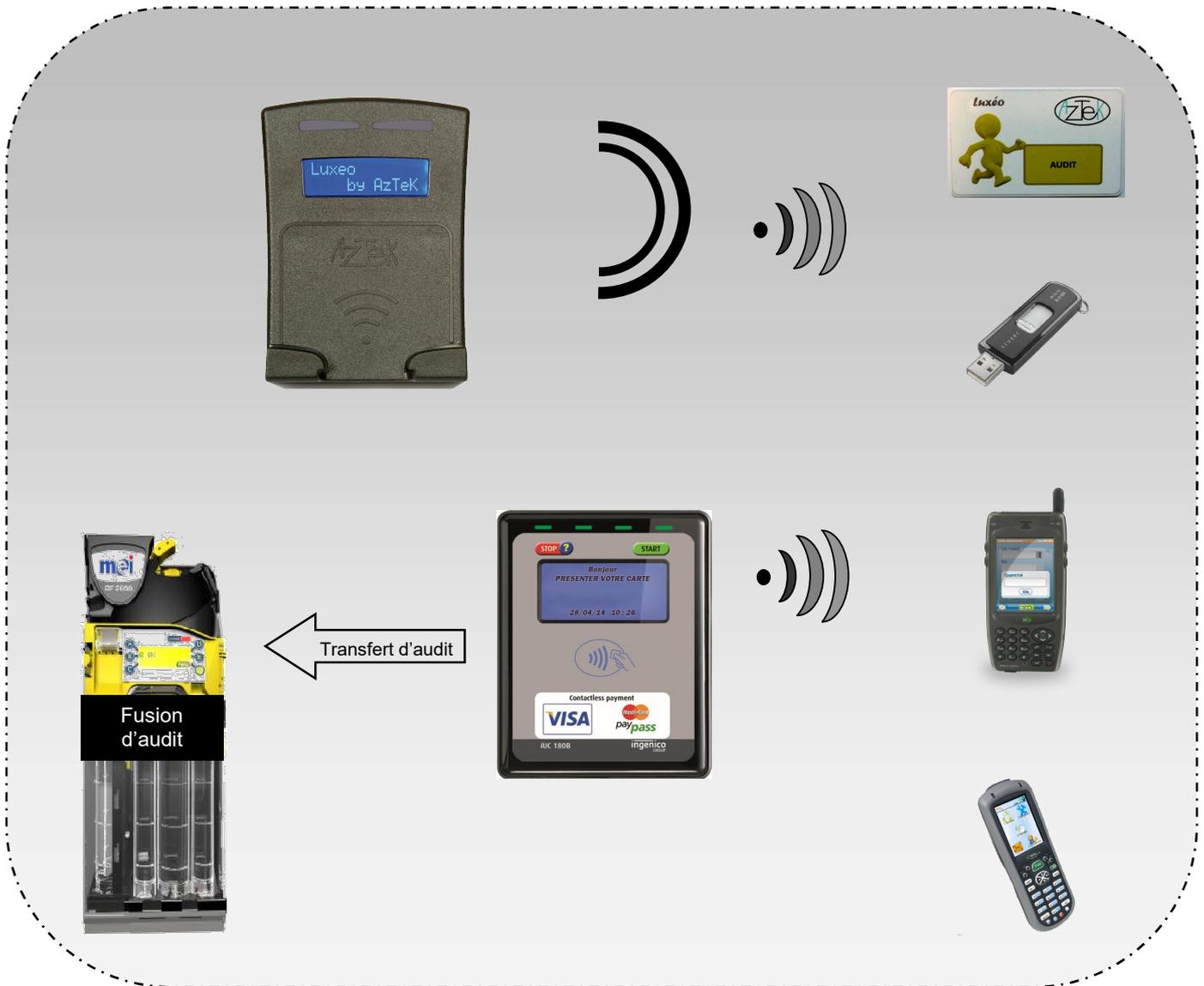


# Manuel d'exploitation des audits des solutions privatives LM Control

Rev.1.2





## Sommaire

I) <u>Présentation</u>	<i>page 4</i>
a) Généralités	
b) Lecteur Luxéo InDA EXE	
c) Lecteur Luxéo InDA EXE / MdBMaster	
d) Lecteur Luxéo MdB Slave	
e) Lecteur iUC180B	
II) <u>Exemple d'audit</u>	<i>page 6</i>
a) Luxéo InDA EXE / EXE	
b) Luxéo InDA EXE / MdBMaster	
c) Luxéo MdB Slave	
d) Audit ERP	
e) Fusion d'audit iUC180B	
III) <u>Descriptif détaillé d'un audit Vend'éo</u>	<i>page 11</i>
IV) <u>Equivalence des codes EVADTS d'un audit Vend'éo</u>	<i>page 18</i>
V) <u>Informations spécifiques au relevé EVADTS</u>	<i>page 23</i>
VI) <u>Fusion d'audit iUC180B</u>	<i>page 24</i>

## l) Présentation

L'audit d'une solution privative Lm Control : lecteur Luxéo, iUC180B application Luxéo reprend toutes les opérations que le lecteur a effectuées ainsi que celles qu'il a fait faire. Les informations vont être différentes en fonction du modèle : lecteur Luxéo ou iUC180B et des applications présentes dans l'iUC180B.

### a) Généralités

Les informations décrites dans ce document sont liées aux versions :

- V431 du lecteur Luxéo
- 8255010030 de l'application Luxéo
- 8255040013 de l'application Izly / Luxéo

Toutes les informations du relevé sont divisées en 2 colonnes :

Une colonne « Cumul » qui reprend les données depuis la dernière mise à zéro de l'audit par le paramétrage.

Une colonne « Intérims » qui reprend les données depuis le dernier relevé.

Il est possible d'effectuer un relevé de 4 manières différentes :

- Audit par support d'audit AzTeK exploitation du relevé par le logiciel Vend'éo
- Audit par clé USB AzTeK exploitation du relevé par le logiciel Vend'éo
- Audit par un terminal ( Orba, DistriLog ... ) exploitation du relevé par le logiciel fabricant
- Audit par le biais de la fusion d'audit du CF8000 audité par un terminal ( Orba, DistriLog ... ) exploitation du relevé par le logiciel fabricant.

Quel que soit le matériel utilisé pour effectuer le relevé, les informations récupérées sont les mêmes.

L'onglet vertical « Options d'Audit » permet de choisir les informations que va transmettre le lecteur au système d'audit quel qu'il soit : Carte d'Audit, Clé USB Terminal d'audit ou Fusion d'audit.

Quel que soit sa programmation, le lecteur mémorise toujours toutes les informations.



Ce choix permet, entre autres, d'accroître le nombre d'audits mémorisables sur la carte d'audit.

Lors d'un audit en IrDA le lecteur transmet toujours les 5 tarifs par lignes quel que soient les sélections dans « Détails des ventes » et « Nombre de ventes ».

b) Lecteur InDA Exe Exe

Données présentes dans l'audit lecteur :

- Toutes opérations Espèces (pièces et/ou billets) et Supports
- Toutes actions commerciales

Informations monnayeur :

- En caisse
- Vers tube
- Remplissage
- Essais
- Sur-Paiement
- Pas de Contenu tube
- Pas de Recal tube (CF7900)

Aucune information lecteur de billets

c) Lecteur InDA Exe MdBMaster

Données présentes dans l'audit lecteur :

- Toutes opérations Espèces (pièces et/ou billets) et Supports
- Toutes actions commerciales
- Toutes informations monnayeur y compris Contenu tube et Recal (CF7900 / CF8000)
- Toutes informations lecteur de billets

d) Lecteur MdB Slave

Données présentes dans l'audit lecteur :

Aucune opération Espèces (pièces et/ou billets)

- Toutes opérations Supports
- Toutes actions commerciales

Aucune information monnayeur

Aucune information lecteur de billets

e) iUC 180B

Données présentes dans l'audit lecteur :

Aucune opération Espèces (pièces et/ou billets )

- Toutes opérations Supports : ventilation des ventes CB Sans Contact, Izly, Badge
- Toutes actions commerciales

Aucune information monnayeur

Aucune information lecteur de billets

II) Exemple d'audit

a) Luxéo InDA Exe / Exe

**Audit Luxéo DA**

Appareil	14587	Date du relevé	24/04/2012 11:38
Type d'appareil		Numéro de relevé	0
Client	LMCONTROL	Numéro de série AzTeK	DA00501B
Pays	Non utilisé(0)	Version Soft	423
Région	0	Version Soft RF	113
Zone d'utilisation	0	Badges en BlackList	0

**Chiffre d'affaires**

	Cumul	Interim		Cumul	Interim
Ventes	145.60	145.60	Nombre	312	312
Caution	005.00	005.00	Bonus	000.00	000.00
Réévaluation A	035.40	035.40	Réévaluation B	006.00	006.00
Réévaluation C	003.00	003.00	Réévaluation D	005.00	005.00

**Détail des ventes**

	Montant		Nombre	
	Cumul	Interim	Cumul	Interim
Pièces	013.00	013.00	26	26
Tarif 1	013.00	013.00	26	26
Tarif 2	097.64	097.64	187	187
Badge A	100.04	100.04	199	199
Badge B	008.36	008.36	18	18
Badge C	020.80	020.80	51	51
Badge D	003.40	003.40	18	18
Ventes Tests	002.90	002.90	6	6

**Informations monnayeur**

Num Série	/ Tube : 000.00		Version Soft	
	Cumul	Interim	Cumul	Interim
En Caisse	060.70	060.70	Essais	003.80
Vers Tubes	079.00	079.00	Sur-Pailement	000.00
Rendu	011.10	011.10	Contenu Tubes	000.00
Remplissage	000.00	000.00		

**Catégories**

Categorie	Credits Gratuits		Fidelisation		CG en Somme		Bonus C.A.	
	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre
1	000.00	000.00	0	0	003.30	003.30	10	10
2	004.30	004.30	13	13	000.00	000.00	0	0

**Lignes de prix(Cumul)**

Ligne	Tarifs		Nombre Cumul	
	Tarif 1	Tarif 2	Tarif 1	Tarif 2
1	000.40	000.30	13	62
2	000.50	000.40	4	33
3	000.60	000.60	5	27

**Lignes de prix(Interim)**

Ligne	Tarifs		Nombre Interim	
	Tarif 1	Tarif 2	Tarif 1	Tarif 2
1	000.40	000.30	13	62
2	000.50	000.40	4	33
3	000.60	000.60	5	27

b) Luxéo InDA Exe / MdBMaster

**Audit Luxéo DA**

Appareil	14587	Date du relevé	24/04/2012 11:53
Type d'appareil		Numéro de relevé	0
Client	LMCONTROL	Numéro de série AzTeK	DA00501B
Pays	Non utilisé(0)	Version Soft	423
Région	0	Version Soft RF	113
Zone d'utilisation	0	Badges en BlackList	0

**Chiffre d'affaires**

	Cumul	Interim		Cumul	Interim
Ventes	145.60	145.60	Nombre	312	312
Caution	005.00	005.00	Bonus	000.00	000.00
Réévaluation A	035.40	035.40	Réévaluation B	006.00	006.00
Réévaluation C	003.00	003.00	Réévaluation D	005.00	005.00

**Détail des ventes**

	Montant		Nombre	
	Cumul	Interim	Cumul	Interim
Pièces	013.00	013.00	26	26
Tarif 1	013.00	013.00	26	26
Tarif 2	097.64	097.64	187	187
Badge A	100.04	100.04	199	199
Badge B	008.36	008.36	18	18
Badge C	020.80	020.80	51	51
Badge D	003.40	003.40	18	18
Ventes Tests	002.90	002.90	6	6

**Informations monnayer**

Num Série	MEI1188YG03487 C / Tube : 000.90		Version Soft	121
	Cumul	Interim	Cumul	Interim
En Caisse	060.70	060.70	Essais	003.80
Vers Tubes	079.00	079.00	Sur-Paiement	000.00
Rendu	011.10	011.10	Contenu Tubes	052.00
Remplissage	000.00	000.00		

**Contenu Tubes**

Tube	Valeur	Nombre	Tube	Valeur	Nombre
1	000.00	0	9	000.00	0
2	000.10	25	10	000.00	0
3	000.20	25	11	000.00	0
4	000.50	15	12	000.00	0
5	001.00	25	13	000.00	0
6	002.00	6	14	000.00	0
7	000.00	0	15	000.00	0
8	000.00	0	16	000.00	0

**Catégories**

Catégorie	Credits Gratuits		Fidélisation				CG en Somme		Bonus C.A.			
	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Montant				
1	000.00	000.00	0	0	003.30	003.30	10	10	000.00	000.00	000.00	000.00
2	004.30	004.30	13	13	000.00	000.00	0	0	000.00	000.00	000.00	000.00

**Lignes de prix(Cumul)**

Ligne	Tarifs		Nombre Cumul	
	Tarif 1	Tarif 2	Tarif 1	Tarif 2
1	000.40	000.30	13	62
2	000.50	000.40	4	33
3	000.60	000.60	5	27

c) Luxéo MdB Slave

**Audit Luxéo DA**

Appareil	2	Date du relevé	24/04/2012 11:08
Type d'appareil		Numéro de relevé	3
Client	Exemple	Numéro de série AzTeK	DB000015
Pays	Non utilisé(0)	Version Soft	415
Région	0	Version Soft RF	113
Zone d'utilisation	0	Badges en BlackList	0

**Chiffre d'affaires**

	Cumul	Interim		Cumul	Interim
Ventes	018.33	000.00	Nombre	64	0
Caution	000.00	000.00	Bonus	000.00	000.00
Réévaluation A	000.50	000.00	Réévaluation B	000.00	000.00
Réévaluation C	000.00	000.00	Réévaluation D	000.00	000.00

**Détail des ventes**

	Montant		Nombre	
	Cumul	Interim	Cumul	Interim
Tarif 1	000.00	000.00	0	0
Tarif 2	018.33	000.00	64	0
Tarif 3	000.00	000.00	0	0
Tarif 4	000.00	000.00	0	0
Tarif 5	000.00	000.00	0	0
Badge A	018.33	000.00	64	0
Badge B	000.00	000.00	0	0
Badge C	000.00	000.00	0	0
Badge D	000.00	000.00	0	0
Ventes Tests	000.00	000.00	0	0

**Lignes de prix(Cumul)**

Ligne	Tarifs					Nombre Cumul				
	Tarif 1	Tarif 2	Tarif 3	Tarif 4	Tarif 5	Tarif 1	Tarif 2	Tarif 3	Tarif 4	Tarif 5
1	000.00	000.00	000.00	000.00	000.00	0	64	0	0	0

**Lignes de prix(Interim)**

Ligne	Tarifs					Nombre Interim				
	Tarif 1	Tarif 2	Tarif 3	Tarif 4	Tarif 5	Tarif 1	Tarif 2	Tarif 3	Tarif 4	Tarif 5
1	000.00	000.00	000.00	000.00	000.00	0	0	0	0	0

d) Audit par ERP

ID1\*4762  
ID5\*160323\*0644  
VA1\*27491\*2927\*1727\*120  
VA2\*0\*0\*0\*0  
CA2\*4655\*1889\*385\*59  
CA3\*5580\*5035\*545\*0\*110055\*102435\*7620\*0  
CA4\*515\*0\*7580\*30  
CA5\*2\*91  
CA8\*0\*0  
DA1\*DA0051D1\*Luxeo\_InDA\*425\*113\_1  
DA2\*22836\*1038\*1342\*61  
DA4\*98105\*4680\*0\*0  
DA6\*0\*0  
DA7\*1\*1342\*4680\*\*1038\*61\*22836\*98105  
DA7\*2\*0\*0\*\*0\*0\*0\*0  
DA7\*3\*0\*0\*\*0\*0\*0\*0  
DA7\*4\*0\*0\*\*0\*0\*0\*0  
LA1\*0\*1\*35\*1\*66  
LA1\*0\*2\*35\*8\*56  
LA1\*0\*3\*35\*0\*2  
LA1\*0\*4\*35\*2\*9  
LA1\*0\*5\*0\*48\*1756  
LA1\*1\*1\*22\*26\*588  
LA1\*1\*2\*22\*4\*170  
LA1\*1\*3\*22\*0\*65  
LA1\*1\*4\*22\*31\*215  
EA1\*PARAM\*151020\*\*  
EA1\*LISTE\_NOIRE\*130524\*\*  
EA3\*22

e) Fusion d'audit iUC180B

DXS*9252131001*VA*V1/6*1	EA1*PARAM*161018**
ST*001*0001	EA1*LISTE_NOIRE*000000**
AM1*5039G102076*CF8000EXEC*V1.11.44	EA3*1
CA1*5039G102076*CF8000EXEC*111*9512	ID1*1
CA2*0*0*0*0	ID5*161018*0906
CA3*0*0*0*0*0*0*0*0*0*0*0	ID1*MEI5039G102076**0***
CA4*0*0*0*0*0*0*0*0*0*0	ID4*2*1978
CA8*0*0	LA1*0*1*50*0*0
CA9*0*0	LA1*0*2*50*0*0
CA10*0*0*0*0	LA1*1*1*50*1*1
CA15*15910	LA1*1*2*50*0*0
CA17*0*10*16*0*0*0	LA1*2*1*50*0*0
CA17*1*20*0*0*0*0	LA1*2*2*50*0*0
CA17*2*50*5*0*0*0	LA1*3*1*40*1*1
CA17*3*100*11*0*0*0	LA1*3*2*40*1*1
CA17*4*200*72*0*0*1	LA1*4*1*0*0*0
DA1*DA050021*Luxeo_InDA*423_2.2*000_01	LA1*4*2*0*0*0
DA2*80*2*80*2	LA1*5*1*15*0*0
DA4*0*0*0*0	LA1*5*2*0*0*0
DA6*0*0	MA5*1*STATUS*CM0300
DA7*1*80***2*2*80*	MA5*2*CAS*0*0
DA7*2*0***0*0*0*	MA5*9*BAT*1
DA7*3*0***0*0*0*	MA5*LAST*CBS*0*0.00*0*0*0*0*0*0*0*0
DA7*4*0***0*0*0*	TA2*0*0*0*0*0*0*0*0
DA7*5**0*****0	TA3*0*0
DA7*6**0*****0	TA4*0*0*0*0*0*0*0*0
DA7*7**0*****0	TA5*0*0
DA7*8**0*****0	TA6*0*0*0*0
DA7*201*0***0*0*0	VA1*150*3*150*3
DA7*202*0***0*0*0	VA2*0*0*0*0
DA7*401*0***0*0*0	VA3*0*0*0*0
DA7*402*0***0*0*0	G85*3BC4
DA7*701*0*****0	SE*95*0001
DA7*702*0*****0	DXE*1*1
DA7*1101*0*****0	
DA7*1102*0*****0	
DB2*300*2*0*0	
DB3*800*0	
DB4*500*0	

### III) Descriptif détaillé d'un audit Vend'éo

#### a) Audit Luxéo DA

Informations générales concernant le relevé d'audit

##### **Audit Luxéo DA**

Appareil	14587	Date du relevé	24/04/2012 10:12	1
Type d'appareil	Necta Kikko	Numéro de relevé	0	2
Client	LM Control	Numéro de série AzTeK	DA000501B	3
Pays	Non Utilisé (0)	Version Soft	423	4
Région	0	Version Soft RF	113	5
Zone d'utilisation	0	Badges en BlackList	14	6

Informations générales du lecteur liées à la fiche Automate de Vend'éo

1. Date et heure du relevé d'audit sur le lecteur
2. Numéro de relevé : le 0 est le premier audit
3. Numéro de série du lecteur : DAX pour un InDA et DBx pour un MdB Slave
4. Version de soft du boîtier InDA ou du lecteur MbB Slave
5. Version de soft de la tête de lecture
6. Nombre de supports en Liste Noire sur ce lecteur

#### b) Chiffre d'affaires

Total des opérations effectuées par le lecteur

##### **Chiffre d'affaires**

	Cumul	Intérims		Cumul	Intérims		
1	Ventes	145.60	145.60	Nombre	312	312	5
2	Caution	005.00	005.00	Bonus	000.00	000.00	6
3	Réévaluation A	035.40	035.40	Réévaluation B	006.00	006.00	7
4	Réévaluation C	003.00	003.00	Réévaluation D	005.00	005.00	8

1. Montant total des ventes espèces ( pièces et/ou billets ) et supports
2. Montant des cautions acquittées par les utilisateurs sur le lecteur
3. Montant des rechargements effectués sur les supports de type A
4. Montant des rechargements effectués sur les supports de type C
5. Nombre total de ventes espèces ( pièces et/ou billets ) et supports
6. Bonus de rechargement et « Crédit Unique » donnés par le lecteur
7. Montant des rechargements effectués sur les supports de type B
8. Montant des rechargements effectués sur les supports de type D

c) Détail des ventes

Ventilation des ventes en fonction des tarifs et du moyen de paiement : espèce et différents type de support.

**Détail des ventes**

		Montant		Nombre	
		Cumul	Intérims	Cumul	Intérims
1	Pièces	013.00	013.00	26	26
2	Tarif 1	013.00	013.00	26	26
3	Tarif 2	097.64	097.64	187	187
4	Tarif 3	007.86	007.86	16	16
5	Tarif 4	020.60	020.60	50	50
6	Tarif 5	003.40	003.40	18	18
7	Tarif JS	003.10	003.10	15	15
8	Badge A	100.04	100.04	199	199
9	Badge B	008.36	008.36	18	18
10	Badge C	020.80	020.80	51	51
11	Badge D	003.40	003.40	18	18
12	Jour Anniv.	019.90	019.90	39	39
13	Ventes Tests	002.90	002.90	6	6

Application des tarifs de

Période	Rouge	Jaune	Vert
Pièces	T1 ▼	T1 ▼	T1 ▼
Badges A	T2 ▼	T2 ▼	T2 ▼
Badges B	T3 ▼	T3 ▼	T3 ▼
Badges C	T4 ▼	T4 ▼	T4 ▼
Badges D	T5 ▼	T5 ▼	T5 ▼

**REMARQUE**

Dans le cas de l'application Luxéo dans l'iUC180B l'application des tarifs est figée :

- Tarif 2 : CB Sans Contact
- Tarif 3 : Izly si application présente, sinon le tarif 3 peut être utilisé pour les supports utilisateur
- Tarif 4 et 5 : Supports utilisateurs

1. Montant et nombre de ventes faites en espèce : pièces et/ou billets
2. Montant et nombre de ventes faites sur le tarif 1
3. Montant et nombre de ventes faites sur le tarif 2 → pour une iUC180B CB sans contact si présente
4. Montant et nombre de ventes faites sur le tarif 3 → pour un iUC180B Izly si présente
5. Montant et nombre de ventes faites sur le tarif 4
6. Montant et nombre de ventes faites sur le tarif 5
7. Montant et nombre de ventes faites sur le tarif Jour Spécial
8. Montant et nombre de ventes faites par les supports de type A
9. Montant et nombre de ventes faites par les supports de type B
10. Montant et nombre de ventes faites par les supports de type C
11. Montant et nombre de ventes faites par les supports de type D

La répartition des tarifs et moyens de paiement et fonction de l'Application des tarifs dans le Vend'éo.

Par défaut Pièce=Tarif 1 Badge A=Tarif 2 ...

Il est possible d'avoir 2 types de supports pour un même tarif : Badge A et Badge B au tarif 2.

On aurait sur le relevé d'audit badge A= X badge B= Y et tarif 2 = X+Y

12. Montant et nombre de ventes faites lors d'un jour anniversaire et pour une vente loterie le tout cumulé.
13. Montant et nombre de ventes faites par des supports de test ( support en code site 00 )

d) Informations monnayeur

Les valeurs remontées vont être fonction du type d'installation effectuée ainsi que des marques et modèles de monnayeurs reliés au lecteur Luxéo.

i. Installation InDA Exe Monnayeur Exe

Ces valeurs sont transmises par le monnayeur en temps réel. Sur les gammes CF690 et CF7900 il faut régler « l'audit périphérique » sur « Installé ».

<b>Informations monnayeur</b>							
	Num Série			Tube :	Version Soft		
		Cumul	Intérim		Cumul	Intérim	
1	En Caisse	059.70	059.70	Essais	003.80	003.80	5
2	Vers Tube	073.60	073.60	Sur-Paiement	000.00	000.00	6
3	Rendu	011.10	011.10	Contenu Tubes	000.00		7
4	Remplissage	025.20	025.20				

1. Montant de la monnaie mise en caisse
2. Montant de la monnaie mise dans les tubes
3. Montant de la monnaie rendu
4. Montant de la monnaie mise dans les tubes en Mode « Jaune A »
5. Montant de la monnaie éjectée par pression sur les boutons du monnayeur
6. Montant de la monnaie non rendu
7. **Valeur toujours à zéro jamais transmise par l'EXE**

Les champs Num série, Tube et Version de soft ne sont pas valables pour de l'EXE.

ii. Installation InDA Exe Monnayeur MDB

<b>Information monnayeur</b>							
1	Num Série	1688G200418	Tube : 000.50	Version Soft	1.21		
		Cumul	Intérim	Cumul	Intérim		
2	En Caisse	059.70	059.70	Essais	003.80	003.80	6
3	Vers Tube	073.60	073.60	Sur-Paiement	000.00	000.00	7
4	Rendu	011.10	011.10	Contenu Tubes	052.00		8
5	Remplissage	025.20	025.20				

1. Numéro de série du monnayeur

Tube : valeur du Recal. Tube.

Une valeur négative pour de la monnaie retirée manuellement de la K7

Une valeur positive pour de la monnaie mise manuellement dans la K7

Version de soft du monnayeur

2. Montant de la monnaie mise en caisse
3. Montant de la monnaie mise dans les tubes
4. Montant de la monnaie rendu
5. Montant de la monnaie mise dans les tubes en Mode « Jaune A »
6. Montant de la monnaie éjectée par pression sur les boutons du monnayeur
7. Montant de la monnaie non rendu
8. Valeur de la K7 à l'instant de l'audit du lecteur

Contenu Tubes					
Tube	Valeur	Nombre	Tube	Valeur	Nombre
1	000.00	0	9	000.00	0
2	000.10	25	10	000.00	0
3	000.20	25	11	000.00	0
4	000.50	15	12	000.00	0
5	001.00	25	13	000.00	0
6	002.00	6	14	000.00	0
7	000.00	0	15	000.00	0
8	000.00	0	16	000.00	0

A l'instant de l'audit du lecteur Luxéo, quantité de pièces dans chacun des tubes du monnayeur.

e) Informations lecteur de billets

<b>Informations Lecteur de billets</b>			
1	Num Série	165489752	
		Montant	
		Cumul	Intérim
2	En Caisse	055.00	055.00
3	En Stacker		

1. Numéro de série du lecteur de billets
2. Montant des billets en caisse
3. Montant des billets dans le stacker ( valable que pour une minorité de lecteur de billets )

f) Catégories

<b>Catégories</b>												
	Crédits Gratuits <b>1</b>				Fidélisation <b>2</b>				CG en Somme <b>3</b>		Bonus C.A. <b>4</b>	
	Montant		Nombre		Montant		Nombre		Montant		Montant	
Cat	Cumul	Intérim	Cumul	Intérim	Cumul	Intérim	Cumul	Intérim	Cumul	Intérim	Cumul	Intérim
1	000.00	000.00	0	0	003.30	003.30	10	10	000.00	000.00	000.00	000.00
2	004.30	<b>004.30</b>	13	13	000.00	000.00	0	0	000.00	000.00	000.00	000.00
3	000.00	000.00	0	0	000.00	000.00	0	0	010.40	<b>010.40</b>	000.00	000.00
4	000.00	000.00	0	0	000.00	000.00	0	0	000.00	000.00	001.32	001.32

Les informations sont identiques pour les 20 catégories programmables.

1. Crédit gratuit

Montant : valeur monétaire des crédits gratuits consommés par le lecteur Luxéo

Nombre : nombre de ventes effectuées sur le crédit gratuit

Ces 2 valeurs sont un cumul de toutes les sélections du DA affectées par le crédit gratuit.

Pour la refacturation au site, c'est ce **MONTANT** qu'il faut utiliser.

Dans le cas de l'utilisation du « Jeton Gratuit », la ligne catégorie 20 reprend le nombre et le montant des ventes faites par ces jetons.

2. Fidélisation

Montant : valeur monétaire des ventes données par le lecteur en fidélisation

Nombre : nombre des ventes données par le lecteur en fidélisation

3. CG en somme

En fonction du paramétrage lecteur l'information « Montant » ne va pas donner les mêmes éléments.

- Standard : AA décoché

Montant : valeur monétaire des crédits gratuits en somme consommés par le lecteur.

Cette valeur est un cumul de toutes les sélections du DA affectées par le crédit gratuit.

Pour la refacturation au site, c'est ce **MONTANT** qu'il faut utiliser.

- Audit sur Attribution : AA coché

Montant : valeur monétaire des crédits gratuits en somme donnés par le lecteur.

Cette valeur est le cumul de tous les Crédits Gratuits Somme **donnés** par le lecteur, **consommés ou non**.

	Actif	Valeur	Périodicité	Cumul.	Sel. AA*
Crédit 1 :	<input checked="" type="checkbox"/>	000,00	Journalière	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Crédit 2 :	<input type="checkbox"/>	000,00	Journalière	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Crédit 3 :	<input type="checkbox"/>	000,00	Journalière	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Valeur Max : (1-2-3)	<input checked="" type="checkbox"/>	000,00	* Audit Attribution		

#### 4. Bonus C.A.

En fonction du paramétrage lecteur l'information « Montant » ne va pas donner les mêmes éléments.

- Audit Consommation

Montant : valeur totale des Bonus CA consommés

- Audit Attribution

Montant : valeur totale des Bonus CA donnés



#### g) Groupes

<u>Groupes</u>								
	Ventes <b>1</b>				Réévaluation <b>2</b>		Remises <b>3</b>	
	Montant		Nombre		Montant		Montant	
Groupe	Cumul	Intérim	Cumul	Intérim	Cumul	Intérim	Cumul	Intérim
1	010.20	010.20	25	25	001.00	001.00	002.60	002.60
2	001.50	001.50	4	4	000.00	000.00	000.60	000.60
3	000.00	000.00	0	0	002.00	002.00	000.00	000.00

Le groupe permet de différencier un ensemble d'utilisateurs par rapports à d'autres.

La programmation d'un groupe se fait sur le support utilisateur.

Les informations sont identiques pour les 63 groupes possibles.

##### 1. Ventes

Montant : valeur monétaire des ventes effectuées par ce groupe d'utilisateurs

Nombre : total des ventes correspondant

##### 2. Réévaluation

Montant : valeur monétaire du rechargement effectué par ce groupe d'utilisateurs

##### 3. Remises

Montant : valeur monétaire cumulée de toutes les actions commerciales faites à ce groupe d'utilisateurs : Crédits Gratuits, Fidélisation, CG en Somme .....

#### h) Jour Spéciaux

<u>Jours Spéciaux</u>				
	Montant		Nombre	
	Cumul	Intérim	Cumul	Intérim
Jour Spécial 1	001.40	001.40	40	40

Les informations sont identiques pour les 12 Jours spéciaux disponibles.

Montant : valeur monétaire des ventes effectuées ce jour spécial

Nombre : nombre de ventes correspondantes

i) Menu Composés

<b>Menus Composés</b>				
	Montant		Nombre	
	Cumul	Intérim	Cumul	Intérim
Menu 1	000.10	000.10	11	11

Les informations sont identiques pour les 3 menus disponibles.

Montant : valeur monétaire des remises pour ce menu

Nombre : nombre de remises effectuées

j) Ligne de prix

Il y a 2 tableaux : Cumul et Intérim

Les informations de ces 2 tableaux se lisent de la même manière.

<b>Ligne de prix ( Intérim )</b>												
ligne	Tarifs <b>1</b>						Nombre Intérim <b>2</b>					
	Tarif 1	Tarif 2	Tarif 3	Tarif 4	Tarif 5	TarifJS	Tarif 1	Tarif 2	Tarif 3	Tarif 4	Tarif 5	Tarif JS
1	000.40	000.30	000.30	000.30	000.00	000.20	13	62	4	29	7	8
2	000.50	000.40	000.40	000.40	000.00	000.30	4	33	4	8	6	5
3	000.60	000.60	000.60	000.60	000.60	000.00	5	27	5	4	1	2
4	000.70	000.70	000.70	000.70	000.70	000.00	4	46	3	9	4	0
5	000.80	000.80	000.80	000.80	000.80	000.00	0	6	0	0	0	0
6	000.90	000.90	000.90	000.90	000.90	000.00	0	5	0	0	0	0
7	001.00	001.00	001.00	001.00	001.00	000.00	0	6	0	0	0	0
8	001.10	001.10	001.10	001.10	001.10	000.00	0	2	0	0	0	0
9	001.20	001.20	001.20	001.20	001.20	000.00	0	0	0	0	0	0
10	001.30	001.30	001.30	001.30	001.30	000.00	0	0	0	0	0	0

Pour chaque ligne de prix :

1. Tarif : valeur des 5 tarifs + le tarif Jour spécial
2. Nombre : nombre de ventes pour chaque tarif

**REMARQUE**

Dans le cas de l'application Luxéo dans l'iUC180B l'application des tarifs est figée :

- Tarif 2 : CB Sans Contact
- Tarif 3 : Izly si application présente, sinon le tarif 3 peut être utilisé pour les supports utilisateur
- Tarif 4 et 5 : Supports utilisateurs

IV) Equivalence des codes EVA DTS dans un relevé d'audit Luxéo

Début d'un audit EVA :

ID1\*3  
 ID5\*20120512\*1254  
 VA1\*60\*2\*0\*0  
 VA2\*0\*0\*0\*0  
 CA2\*0\*0\*0\*0

En rouge le Label de la ligne EVA

En bleu le numéro de donnée dans la ligne. Chaque donnée est séparée par une \*. Si un champ de donnée n'est pas utilisé, 2 \* se suivent. Le champ doit quand même être compté.

Exemple : DA7\*1\*0\*0\*\*10\*0\*170\*634

Label : DA7

Champ 1 : 1

Champ 2 : 0

Champ 3 : 0

Champ 4 : non utilisé

Champ 5 : 10

...

a) Audit Luxéo DA

Appareil ID1	01
Type d'appareil	Non Audité
Client	Non Audité
Pays	Non Audité
Région	Non Audité
Zone d'utilisation	Non Audité

Date / Heure du relevé ID5	01 / 02
Numéro de relevé EA3	01
Numéro de série AzTeK DA1	01
Version Soft DA1	03
Version Soft RF DA1	04
Badges en BlackList	Non Audité

Exemple

ID1\*1  
 ID5\*120411\*0943  
 DA1\*DA00501B\*Luxeo\_InDA\*426\*113\_1  
 EA3\*1

b) Chiffres d'affaires

	Cumul	Intérims		Cumul	Intérims
Vente VA1	01	03	Nombre VA1	02	04
Caution DA4	03	04	Bonus DA6	01	02
Réévaluation A DA7*1	08	03	Réévaluation B DA7*2	08	03
Réévaluation C DA7*3	08	03	Réévaluation D DA7*4	08	03

Exemple

VA1\*310\*17\*0\*0  
 DA4\*634\*0\*0\*0  
 DA6\*0\*0  
 DA7\*1\*0\*0\*\*10\*0\*170\*634  
 DA7\*2\*0\*0\*\*0\*0\*0\*0  
 DA7\*3\*0\*0\*\*0\*0\*0\*0  
 DA7\*4\*0\*0\*\*0\*0\*0\*0

c) Détail des ventes

	Montant		Nombre		Exemple
	Cumul	Intérim	Cumul	Intérim	
Pièces <b>CA2</b>	<b>01</b>	<b>03</b>	<b>02</b>	<b>04</b>	CA2*140*7*0*0
Tarif 1	Non Audité	Non Audité	Non Audité	Non Audité	
Tarif 2	Non Audité	Non Audité	Non Audité	Non Audité	
Tarif 3	Non Audité	Non Audité	Non Audité	Non Audité	
Tarif 4	Non Audité	Non Audité	Non Audité	Non Audité	
Tarif JS	Non Audité	Non Audité	Non Audité	Non Audité	
Badge A <b>DA7*1</b>	<b>07</b>	<b>02</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	DA7*1*0*0**10*0*170*634
Badge B <b>DA7*2</b>	<b>07</b>	<b>02</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	DA7*2*0*0**0*0*0*0
Badge C <b>DA7*3</b>	<b>07</b>	<b>02</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	DA7*3*0*0**0*0*0*0
Badge D <b>DA7*4</b>	<b>07</b>	<b>02</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	DA7*4*0*0**0*0*0*0
Jour Anniv. <b>DA7*301</b>	<b>07</b>	<b>02</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	DA7*301*0***0*0*0
Ventes Test <b>VA2</b>	<b>01</b>	<b>03</b>	<b>02</b>	<b>04</b>	VA2*0*0*0*0

d) Information Monnayeur

Num Série <b>CA1</b>	<b>01</b>	Tube :	<b>MA5*2*CAS</b>	Version Soft <b>CA1</b>	<b>03</b>
	Cumul	Intérim		Cumul	Intérim
En Caisse <b>CA3</b>	<b>06</b>	<b>02</b>	Essais <b>CA4</b>	<b>04</b>	<b>02</b>
Vers Tubes <b>CA3</b>	<b>07</b>	<b>03</b>	Sur-Paiement <b>CA8</b>	<b>02</b>	<b>01</b>
Rendu <b>CA4</b>	<b>03</b>	<b>01</b>	Contenu Tubes <b>CA15</b>		<b>01</b>
Remplissage <b>CA10</b>	<b>03</b>	<b>01</b>			

Exemple

CA1\*1748Y401254\*\*1.21  
 MA5\*2\*CAS\*0010  
 CA3\*0\*0\*0\*0\*0\*0\*0\*0\*0  
 CA4\*0\*0\*0\*0\*0  
 CA8\*0\*0  
 CA15\*0

Contenu Tube <b>CA17</b>					
Tube	Valeur	Nombre	Tube	Valeur	Nombre
1 <b>CA17*1</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	9 <b>CA17*9</b>	<b>02</b>	<b>03</b>
...			...		
8 <b>CA17*8</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	16 <b>CA17*16</b>	<b>02</b>	<b>03</b>

Exemple

CA17\*1\*0\*0  
 CA17\*2\*0\*0

e) Information Lecteur de billets

Num Série BA1	01			
	Montant			
	Cumul	Intérims		
En Caisse CA3	08	10	04	09
En Stacker	Non Audité		Non Audité	

Dans le protocole EVA DTS les champs CA304 et CA308 sont sans position du point décimal

Exemple

BA1\*14528795236  
CA3\*0\*0\*0\*0\*0\*0\*0\*0\*0

f) Catégories

	Crédits Gratuits DA7*400				Exemple
	Montant		Nombre		
Catégorie	Cumul	Intérims	Cumul	Intérims	
1 DA7*401	07	02	05	06	DA7*401*0***0*0*0
...					...
20 DA7*420	07	02	05	06	DA7*420*0***0*0*0

	Fidélisation DA7*500				Exemple
	Montant		Nombre		
Catégorie	Cumul	Intérims	Cumul	Intérims	
1 DA7*501	07	02	05	06	DA7*501*0***0*0*0
...					...
20 DA7*520	07	02	05	06	DA7*520*0***0*0*0

	CG en Somme DA7*700 / DA7*900				Exemple
	Montant				
Catégorie	Standard	Audit Attribution	Cumul	Intérims	
1 DA7*701	DA7*701	DA7*901	07	02	DA7*701*0***0*0*0    DA7*901*0***0*0*0
...					...
20 DA7*720	DA7*720	DA7*920	07	02	DA7*720*0***0*0*0    DA7*920*0***0*0*0

	Bonus C.A. DA7*800		Exemple
	Montant		
Catégorie	Cumul	Intérims	
1 DA7*801	07	02	DA7*801*0*****0
...			...
19 et 20 DA7*819	07	02	DA7*819*0*****0

**ATTENTION**

Les catégories 19 et 20 sont cumulées

g) Groupes

Groupe	Ventes				Réévaluation		Remise	
	Montant		Nombre		Montant		Montant	
	Cumul	Intérims	Cumul	Intérims	Cumul	Intérims	Cumul	Intérims
1 DA7*601	07	02	05	06	08	03	09	04
...								
63 DA7*663	07	02	05	06	08	03	09	04

Exemple

DA7\*601\*0\*0\*0\*0\*0\*0\*0  
DA7\*602\*0\*0\*0\*0\*0\*0\*0

h) Jours spéciaux

	Montant		Nombre	
	Cumul	Intérims	Cumul	Intérims
Jour Spéciale 1 DA7*101	07	02	05	06
...				
Jour Spéciale 12 DA7*112	07	02	05	06

Exemple

DA7\*101\*0\*\*\*0\*0\*0  
DA7\*102\*0\*\*\*0\*0\*0

i) Menus

	Montant		Nombre	
	Cumul	Intérims	Cumul	Intérims
Menu 1 DA7*201	07	02	05	06
Menu 2 DA7*202	07	02	05	06
Menu 3 DA7*203	07	02	05	06

Exemple

DA7\*201\*0\*\*\*0\*0\*0  
DA7\*202\*0\*\*\*0\*0\*0  
DA7\*203\*0\*\*\*0\*0\*0

j) Lignes de prix

Ligne	Tarif					
	Tarif 1 LA1*0	Tarif 2 LA1*1	Tarif 3 LA1*2	Tarif 4 LA1*3	Tarif 5 LA1*4	Tarif JS LA1*5
1 LA1*x*1	03	03	03	03	03	03
...						
100 LA1*x*100	03	03	03	03	03	03

Ligne	Nombre Cumul					
	Tarif 1 LA1*0	Tarif 2 LA1*1	Tarif 3 LA1*2	Tarif 4 LA1*3	Tarif 5 LA1*4	Tarif JS LA1*5
1 LA1*x*1	05	05	05	05	05	05
...						
100 LA1*x*100	05	05	05	05	05	05

Ligne	Nombre Intérim					
	Tarif 1 LA1*0	Tarif 2 LA1*1	Tarif 3 LA1*2	Tarif 4 LA1*3	Tarif 5 LA1*4	Tarif JS LA1*5
1 LA1*x*1	04	04	04	04	04	04
...						
100 LA1*x*100	04	04	04	04	04	04

x pour le numéro du tarif

Exemple :

LA1*0*1*40*0*0	}	Tarif 1. Liane 1=0.40€. Liane 2=0.50€. Liane
LA1*0*2*50*0*0		
LA1*0*3*60*0*0		
LA1*1*1*38*0*0	}	Tarif 2, Liane 1=0.38€, Liane 2=0.48€, Liane
LA1*1*2*48*0*0		
LA1*1*3*58*0*0		
LA1*2*1*0*0*0	}	Tarif 3, Liane 1=0.00€, Liane 2=0.48€, Liane
LA1*2*2*48*0*0		
LA1*2*3*58*0*0		

V) Informations spécifiques à l'audit EVADTS

a) Lecteur Luxéo

CA5\*0\*15

Nombre de mise sous tension

EA1\*PARAM\*120411\*\*

Dernier paramétrage lecteur au format AAMMJJ

EA1\*LISTE\_NOIRE\*120516\*\*

Dernière mise à jour de la liste noire au format AAMMJJ

Si ?????? Liste Noire jamais utilisée.

VA3\*1500\*10\*300\*2

Addition de tous les gratuits consommés par le lecteur : gratuit en nombre ou gratuit en somme et pour toutes les catégories d'utilisateurs.

Ce calcul est effectué au moment de l'audit.

Cumul Somme \* Cumul Nombre \* Intérim Somme \* Intérim Nombre

b) Application Luxéo dans l'iUC

DA7\*1101\*0\*\*\*\*\*0

Débit CB en cumul et intérim pour le rechargement des supports utilisateurs de type A et B

DA7\*1102\*0\*\*\*\*\*0

Débit CB en cumul et intérim pour le rechargement des supports utilisateurs de type C et D

Pour un réglage de l'iUC :

AZTEK

AUDIT

Audit CB en DB2/DB3 → OUI

DB2\*0\*0\*0\*0

Chiffre d'affaires et nombre de ventes CB en cumul et intérim

DB3\*0\*0

Montant total des débits CB en cumul et intérim = vente et rechargement supports Luxéo

Audit CB en DB4 → OUI

DB4\*0\*0

Montant des débits CB pour le rechargement des supports Luxéo en cumul et intérim

VI) Fusion d'audit iUC180B

DXS*9252131001*VA*V1/6*1	Partie 1	ID1*001	Partie 5
ST*001*0001		ID5*161229*1450	
AM1*5039G102076*CF8000EXEC*V1.11.45		ID1*MEI5039G102076**0***	Partie 6
CA1*5039G102076*CF8000EXEC*111*10293		ID4*2*1978	
CA2*500*3*0*0		LA1*0*1*100*0*1	Partie 7
CA3*0*0*0*0*580*400*180*0*0*0*0*0		LA1*0*2*200*0*0	
CA4*0*0*0*0*0*0*0*0*0*0		LA1*0*3*300*0*0	
CA8*0*0		LA1*1*1*100*0*1	
CA9*0*0		LA1*1*2*200*0*1	
CA10*0*0*0*0		LA1*1*3*300*0*0	
CA11*10*0*0*0*1*0*1		LA1*2*1*100*0*0	
CA11*20*0*0*0*1*0*1		LA1*2*2*200*0*0	
CA11*50*0*0*0*1*0*1		LA1*2*3*300*0*0	
CA11*100*0*0*0*1*0*1		LA1*3*1*90*0*0	
CA11*200*0*0*0*2*2*0		LA1*3*2*190*0*0	
CA15*15930		LA1*3*3*290*0*1	
CA17*0*10*16*0*0*0		LA1*3*4*390*0*1	
CA17*1*20*1*0*0*0		LA1*4*1*0*0*0	
CA17*2*50*5*0*0*0		LA1*4*2*0*0*0	
CA17*3*100*11*0*0*0		LA1*4*3*0*0*0	
CA17*4*200*72*0*0*1	LA1*5*1*0*0*0		
DA1*DA050021*Luxeo_InDA*423_2.2*000_01	LA1*5*2*0*0*0	Partie 8	
DA2*680*2*0*0	LA1*5*3*0*0*0		
DA4*500*0*0	MA5*1*STATUS*CM0300		
DA6*0*0	MA5*2*CAS*0*-160		
DA7*1*0**2*0*680*	MA5*9*BAT*1		
DA7*2*0**0*0*0*	MA5*LAST*CBS*0*0*0*0*0*0*0*0*0*0		
DA7*3*0**0*0*0*	TA2*0*0*0*0*0*0*0*0		
DA7*4*0**0*0*0*	TA3*0*0		
DA7*5**0****0	TA4*0*0*0*0*0*0*0*0		
DA7*6**0****0	TA5*0*0		
DA7*7**0****500	TA6*0*0*0*0		
DA7*8**0****0	VA1*5540*50*0*0		
DA7*1101*0***500	VA2*0*0*0*0		
DA7*1102*0***0	VA3*0*0*0*0		
DB2*300*2*0*0	G85*0D22	Partie 3	
DB3*800*0	SE*119*0001		
DB4*500*0	DXE*1*1		
EA1*PARAM*161229**	Partie 4		
EA1*LISTE_NOIRE*000000**			
EA3*5			

Les parties 1, 6 et 8 sont les informations d'audit du monnayeur non détaillées dans ce document.

Les parties 2, 3, 4, 5, et 7 sont les informations de l'application Luxéo.

La lecture des champs EVADTS est décrite dans le paragraphe 3 : Equivalence des codes EVA DTS dans un relevé d'audit Luxéo ( page 18 ).

Particularités

a) Partie 2

- DA7\*5\*\*0\*\*\*\*\*0 Valeur des rechargements par Espèce en intérim et en cumul pour les supports utilisateurs de type A et B
- DA7\*6\*\*0\*\*\*\*\*0 Valeur des rechargements par Espèce en intérim et en cumul pour les supports utilisateurs de type C et D
- DA7\*7\*\*0\*\*\*\*\*0 Valeur des rechargements par CB Sans Contact en intérim et en cumul pour les supports utilisateurs de type A et B
- DA7\*8\*\*0\*\*\*\*\*0 Valeur des rechargements par CB Sans Contact en intérim et en cumul pour les supports utilisateurs de type C et D

b) Partie 3

Ces champs sont disponibles quand le mode « audit CB en DBx » est configurée dans l'IUC.

Audit Type 1	Audit Type 2	
Toutes Applications	PSC + Luxéo	PSC + Luxéo + Izly
	DB1*12345678*iUC1xxB_AZTEK	DB1*12345678*iUC1xxB_AZTEK_IZLY
DB2*0*0*0*0	DB2*0*0*0*0	DB2*0*0*0*0
DB3*0*0	DB3*0*0	DB3*0*0
DB4*0*0	DB4*0*0	DB4*0*0

- DB1\*12345678\*iUC1xxB\_AZTEK\_IZLY Numéro de série du lecteur\*Applications activées
- DB2\*0\*0\*0\*0 Chiffre d'affaires et nombre de ventes CB en cumul et intérim  
CA Cumul\*Nombre Cumul\*CA Intérim\*Nombre Intérim
- DB3\*0\*0 Montant total des débits CB en cumul et intérim = vente et rechargement supports Luxéo
- DB4\*0\*0 Montant des débits CB pour le rechargement des supports Luxéo en cumul et intérim

c) Partie 7

Pour une iUC180B, « l'application des tarifs » est restreinte en fonction des applications présentes dans l'iUC :

- Tarif 1 → Espèce
- Tarif 2 → CB Sans Contact
- Tarif 3 → Izly si application présente, sinon le tarif 3 peut être utilisé pour les supports Luxéo
- Tarif 4 et 5 → Supports Luxéo

Audit Type 1		Audit Type 2			
Toutes Applications		PSC + Luxéo		PSC + Luxéo + Izly	
LA1*0	Tarif espèce	LA1*0	Tarif espèce	LA1*0	Tarif espèce
LA1*1	Tarif CB	LA1*101	Tarif CB	LA1*101	Tarif CB
LA1*2	Tarif Izly si présente sinon Tarif 3	LA1*2	Tarif 3	LA1*201	Tarif Izly
LA1*3	Tarif 4	LA1*3	Tarif 4	LA1*3	Tarif 3
LA1*4	Tarif 5	LA1*4	Tarif 5	LA1*4	Tarif 4

En mode « Prix » il y aura autant de lignes par moyens de paiement que de prix programmés

Exemple :



- LA1\*0\*1\*40
- LA1\*0\*2\*50
- LA1\*1\*1\*40
- LA1\*1\*2\*50
- LA1\*2\*1\*40
- LA2\*2\*2\*50
- LA1\*3\*1\*38
- LA1\*3\*2\*48
- LA1\*4\*1\*00
- LA1\*4\*2\*00

**Afin de faciliter l'exploitation de la ventilation des ventes par lignes de prix et moyens de paiement c'est le réglage que nous préconisons**

En mode « Remises » il y aura une ligne par moyen de paiement.

Exemple :



- LA1\*0\*1\*0
- LA1\*1\*1\*0
- LA1\*2\*1\*0
- LA1\*3\*1\*10
- LA1\*4\*1\*0



