

Dossier de développement



30/06/2015

Application réalisée par

tel :
fax :

Partie 1

En-tête

Partie 2

Analyse

Analyse

Graphe





Analyse

Informations générales

TDT.wda	
---------	--

Répertoire	C:\Mes Projets\TDT\Svg_V19_20150508_0836\TDT.ana\
Répertoire des fichiers de données	Répertoire de l'application

N°génération	Nb. fichiers	Nb. rubriques	Nb. liaisons	Nb. connexions	Nb. groupes
10	9	25	0	4	0

Analyse

Dictionnaire des rubriques

Rubrique	Type	Taille	Clé	Clé	Utilisée par...
action	Chaîne	8			event_objectevent
AI_Code_Length	Entier sur 4 octets				ai
AI_Data_Length	Entier sur 4 octets				ai
AI_Name	Chaîne unicode	45	○		ai
bizLocation	Entier sur 8 octets			○	event_objectevent
bizStep	Entier sur 8 octets			○	event_objectevent
Code	Chaîne	50	○		ean128
compl	Chaîne	50	○		ean128
disposition	Entier sur 8 octets			○	event_objectevent
epc	Chaîne	50	○		ean128
	Chaîne	1023		○	event_objectevent_epcs
event_id	Entier sur 8 octets			○	event_objectevent_epcs
eventTime	Date et Heure				event_objectevent
eventTimeMs	Entier sur 8 octets				event_objectevent

Rubrique	Type	Taille	Clé	Clé	Utilisée par...
eventTimeZoneOffset	Chaîne	8			event_objectevent
HEXA	Chaîne	50	○		ean128
id	Identifiant automatique (4 octets)		○		ai
	Identifiant automatique (8 octets)		○		event_objectevent
	Identifiant automatique (8 octets)		○		voc_bizloc
	Identifiant automatique (8 octets)		○		voc_bizstep
	Identifiant automatique (8 octets)		○		voc_disposition
	Identifiant automatique (8 octets)		○		voc_readpoint
	IDean128	Identifiant automatique (4 octets)		○	
idPrefix	Identifiant automatique (4 octets)		○		prefix
idx	Entier sur 4 octets				event_objectevent_epcs
Prefix_Code	Chaîne unicode	45	○		prefix
Prefix_Length	Entier sur 4 octets				prefix
readPoint	Entier sur 8 octets			○	event_objectevent
recordTime	Date et Heure				event_objectevent
recordTimeMs	Entier sur 8 octets				event_objectevent
uri	Chaîne	1023			voc_bizloc
	Chaîne	1023			voc_bizstep
	Chaîne	1023			voc_disposition
	Chaîne	1023			voc_readpoint

Analyse

Connexions

Connexion	Source de données	Utilisateur	Provider	Tm.	Tm.
MaConnexion1 Connexion à MySQL	192.168.4.24	root	WinDevMySQL	30	30

Connexion	Source de données	Utilisateur	Provider	Tm.	Tm.
MaConnexion Connexion à '127.0.0.1'	127.0.0.1	root	WinDevMySQL	-1	0
Mysql_Interop Connexion à 193.190.194.245	193.190.194.245	mysql	WinDevMySQL	30	30
Utilisée par...	ai	prefix			
Cnx_EPCIS Connexion à '192.168.14.2	192.168.14.2	root	WinDevMySQL	-1	0
Utilisée par...	event_objectevent_epcs voc_disposition	voc_bizloc voc_readpoint	voc_bizstep		

Tm. Conn*: Timeout de connexion

Tm. Exec*: Timeout d'exécution

Analyse

Fichiers et rubriques

	Abrévi	Id.	N°gén	Taille	+ de	Espac	Répliq	Jnl.	Jnl.	Sécuri	Crypt.	Crypt.	Crypt.	Compr	Type
ai		○	2	104											Accès natif / Autre accès OLE DB
ean128		○	3	217	○										HFSQL Classic
event_objectevent		○	1	90											dBase3+
event_objectevent_epcs			2	1036											Accès natif XML pour WinDev

	Abrévi	Id.	N°gén	Taille	+ de	Espac	Réplc	Jnl.	Jnl.	Sécuri	Crypt.	Crypt.	Crypt.	Compr	Type
prefix		○	2	100											Accès natif / Autre accès OLE DB
voc_bizloc		○	1	1032											Accès natif / Autre accès OLE DB
voc_bizstep		○	1	1032											Accès natif / Autre accès OLE DB
voc_disposition		○	1	1032											Accès natif / Autre accès OLE DB
voc_readpoint		○	1	1032											Accès natif / Autre accès OLE DB

Espaces *: Complétion des chaînes par des espaces
Jnl. Lect/Ecr *: Journalisation des lectures et écritures

Jnl. Ecr *: Journalisation des écritures
Sécurité *: Mode sécurité renforcée

ai

Fichiers et rubriques

Informations générales

ai	ai (partagé)
Nom dans la base de données	interop.ai
Connexion	Connexion à 193.190.194.245

Rubriques du fichier ai

	Libellé	Type	Taille	Clé	Clé	Sens	Val. défaut
id	id	Identifiant automatique (4 octets)		●		↗	
AI_Name	AI_Name	Chaîne unicode	45	●		↗	
AI_Code_Length	AI_Code_Length	Entier sur 4 octets					0
AI_Data_Length	AI_Data_Length	Entier sur 4 octets					0

ean128**Fichiers et rubriques**Informations générales

ean128	ean128
---------------	--------

Nom sur disque	ean128.FIC
-----------------------	------------

Rubriques du fichier ean128

	Libellé	Type	Taille	Clé	Clé	Sens	Val. défaut
IDean128	Identifiant de ean128	Identifiant automatique (4 octets)		○		↗	
Code	Code	Chaîne	50	○		↗	
HEXA	Hexa	Chaîne	50	○		↗	
compl	Compl	Chaîne	50	○		↗	
epc	Epc	Chaîne	50	○		↗	

event_objectevent

Fichiers et rubriques

Informations générales

event_objectevent event_objectevent (partagé)

Nom sur disque event_objectevent.DBF

Rubriques du fichier event_objectevent

	Libellé	Type	Taille	Clé	Clé	Sens	Val. défaut
id	id	Identifiant automatique (8 octets)		●		↗	
eventTime	eventTime	Date et Heure (aaaammjjhhmmssccc)					0000000000000
eventTimeMs	eventTimeMs	Entier sur 8 octets					0
recordTime	recordTime	Date et Heure (aaaammjjhhmmssccc)					0000000000000
recordTimeMs	recordTimeMs	Entier sur 8 octets					0
eventTimeZoneOffset	eventTimeZoneOffset	Chaîne	8				
action	action	Chaîne	8				
bizStep	bizStep	Entier sur 8 octets			●	↗	0
disposition	disposition	Entier sur 8 octets			●	↗	0
readPoint	readPoint	Entier sur 8 octets			●	↗	0
bizLocation	bizLocation	Entier sur 8 octets			●	↗	0

event_objectevent_epcs

Fichiers et rubriques

Informations générales

event_objectevent_epcs	event_objectevent_epcs (partagé)
Nom dans la base de données	epcis.event_objectevent_epcs
Connexion	Connexion à '192.168.14.2

Rubriques du fichier event_objectevent_epcs

	Libellé	Type	Taille	Clé	Clé	Sens	Val. défaut
event_id	event_id	Entier sur 8 octets			○	↗	0
epc	epc	Chaîne	1023		○	↗	
idx	idx	Entier sur 4 octets					0

prefix

Fichiers et rubriques

Informations générales

prefix	prefix (partagé)
Nom dans la base de données	interop.prefix
Connexion	Connexion à 193.190.194.245

Rubriques du fichier prefix

	Libellé	Type	Taille	Clé	Clé	Sens	Val. défaut
idPrefix	idPrefix	Identifiant automatique (4 octets)		○		↗	
Prefix_Code	Prefix_Code	Chaîne unicode	45	○		↗	
Prefix_Length	Prefix_Length	Entier sur 4 octets					0

voc_bizloc

Fichiers et rubriques

Informations générales

voc_bizloc	voc_bizloc (partagé)
Nom dans la base de données	epcis.voc_bizloc
Connexion	Connexion à '192.168.14.2

Rubriques du fichier voc_bizloc

	Libellé	Type	Taille	Clé	Clé	Sens	Val. défaut
id	id	Identifiant automatique (8 octets)		●		↗	
uri	uri	Chaîne	1023				

voc_bizstep

Fichiers et rubriques

Informations générales

voc_bizstep	voc_bizstep (partagé)
Nom dans la base de données	epcis.voc_bizstep
Connexion	Connexion à '192.168.14.2

Rubriques du fichier voc_bizstep

	Libellé	Type	Taille	Clé	Clé	Sens	Val. défaut
id	id	Identifiant automatique (8 octets)		●		↗	
uri	uri	Chaîne	1023				

voc_disposition

Fichiers et rubriques

Informations générales

voc_disposition	voc_disposition (partagé)
Nom dans la base de données	epcis.voc_disposition
Connexion	Connexion à '192.168.14.2

Rubriques du fichier voc_disposition

	Libellé	Type	Taille	Clé	Clé	Sens	Val. défaut
id	id	Identifiant automatique (8 octets)		●		↗	
uri	uri	Chaîne	1023				

voc_readpoint

Fichiers et rubriques

Informations générales

voc_readpoint	voc_readpoint (partagé)
Nom dans la base de données	epcis.voc_readpoint
Connexion	Connexion à '192.168.14.2

Rubriques du fichier voc_readpoint

	Libellé	Type	Taille	Clé	Clé	Sens	Val. défaut
id	id	Identifiant automatique (8 octets)		●		↗	
uri	uri	Chaîne	1023				

Partie 3

Table des matières

Table des matières

Projet TDT

3 En-tête Partie 1

3 ○ **En-tête**

5 Analyse Partie 2

5 ○ **Graphe**

7 ○ **Informations générales**

7 ○ **Dictionnaire des rubriques**

8 ○ **Connexions**

9 ○ **Fichiers et rubriques**

10 ○ ai

12 ○ ean128

13 ○ event_objectevent

14 ○ event_objectevent_epcs

15 ○ prefix

16 ○ voc_bizloc

17 ○ voc_bizstep

18 ○ voc_disposition

19 ○ voc_readpoint