

Proposée par :



Siège : L'ACHARD, 38 880 AUTRANS (Grenoble) Tél. : 04.38.49.90.15 Fax : 04.38.49.90.16 Email : <u>info@algide.fr</u> Web : <u>www.algide.fr</u>



SOMMAIRE

I.	L	e nom des fichiers dans GEPMI	. 3
	I.1	Les fichiers - les fiches	. 3
	I.2	Les fichiers de liaisons - les tables	. 5
	I.3	Les fichiers d'états	. 6
II.		La « chaîne »	. 7
III		A savoir	.9

ALGIDE

I. LE NOM DES FICHIERS DANS GEPMI

I.1 LES FICHIERS - LES FICHES

Les fiches de GEPMI sont liées à des fichiers de l'analyse. Chaque champ de la fiche est lié à une rubrique de la base de données.

Dans GEPMI, le nom des fichiers est sur 8 caractères maximum. Les fichiers portent le nom de la fiche qui leur correspond.

⇒ Exemple pour la gestion commerciale : DEVIS, COMMANDE, LIVRAIS, FACTURE, REGLEM

Les clés de parcours des fichiers sont composées de 'RF_' avec le nom du fichier, le tout sur 10 caractères maximum.

⇒ Exemple la clé du fichier DEVIS est RF_DEVIS par contre la clé du fichier COMMANDE est RF_COMMAND

Exemple avec la fiche d'un produit :

🚰 Fiche d'un produit						×
B1023		1 2 2	X 🛨 📚 🧋	• I	: "6 🐠 🎁 🛅 🦻 ?	
Désignation : Transformateu	ar 220V-12V				Composition Multi-nive	au
Ss-Famille : DBL23	2207			F	AB. INTERNE]	n
Gestion .	Kotes .	-HOX - F	Remises . 🏾 🎘	Fournisseurs	. Paramètres	
Infos .	Atelier .	Artic	des .	Ensembles	. Produits .	
Désignation (Suite) : Avec	disjoncteur		Caractéristiqu	es:	Dates :	PRODUIT
Désignation (suite) : With	circuit breaker		Hauteur :	3,400	Création : 22/11/2004	
Désignation (suite) : Mit S	chalter		Largeur :	2,000	MAJ: 26/04/2007	
Désignation (suite) :			Longueur :	5,220	Validité de : 22/11/2004	and the second sec
Code Cial : B102	3-220V-12V		Volume :	35,496	à:	SSF_PRO
Substitution :			Poids :	0,00000		LIBELLE1
Prix:				Díslalana		DT CREER
Tetal MO :	93.5238	vantite :		Revision :	02	
Total MP :	286,3113	Min :	0,00	% Appro.:	100,00	PX_IVIARCHE_E
Total :	379,8351	Eco.:	0,00	Délai :		U
		Max:	0,00	Type :	Sur commande	POIDS
Mt min. fact. :	0,0000	ar unite :	1,00	<u>C</u> ode :	Standard <u>*</u>	OT ST MIN
Marché :	500,0000	Magasin :	0,00	Unité :	Unité 💌	
Marche nouv.:	0,000					
Date applicat	10R :] 7	water at a	1.25	TVA :	standard France 💌	
Fixe :	0,00	хоојесш:	0.04	Code SAV:	•]
Objectif:	512,7774	TM2B: J	0,24	Douane :	-	1 1
Moyen :	0.0000			Fumlacement -		
Date facture :	0,000			Auteur :	Demo	
				Aueur :	10.000	
						14

Le fichier lié à la fiche d'un produit est PRODUIT, sa clé de parcours est RF_PRODUIT. Il contient par exemple

- les rubriques liées :
 - \Rightarrow à sa sous famille : RF_SSF_PRO
 - ⇒ aux caractéristiques du produit (HAUTEUR, LARGEUR, etc...),
 - \Rightarrow à ses prix (PX_MO_EU, PX_MP_EU, etc...),
 - \Rightarrow aux dates (DT_CREER, DT_MAJ, etc...),
 - ⇒ etc...
 - ⇒



- les tables de liaison avec d'autre fichier :
 - \Rightarrow à ses articles : fichier PROART
 - \Rightarrow à ses ensembles : fichier ENSPRO
 - \Rightarrow à ses ateliers : fichier PROATE
 - ⇒ à ses sous traitants : fichier ARTFOU

🚰 Fiche d'un article						
20230		🕒 🖻 🕱 🗸 🗙	1	•	🔶 🎁 🛅 🛛	9 ? 🔳
Désignation : Cosses TUB	A5 M8			Nature : A	article	-
Ss-Famille : ABT10		Accessoires et structure	s basse			
Infos	Fournisseurs	Ensembles	Produits	Kotes	s 😽 Para	
Fournisseurs				Accepter les doub	lons	Article fournisseur
Béférence Q	Nom	🎙 Px HT (F) 📢	PxHT of the	Appres Qté Minis	ùté/Unito, [⊯] Réf. a	
ATEL_CANAL	ATELIER DU CANAL	0,1900	0,1900	30 10,00	1,0000 20230	
						ARTFOU RF_PRODUIT RF_FOURNISS QTE DT_CREER

Dans la nomenclature et les gammes, le nom de fichier des familles et sous familles contient les 3 premières lettres de l'élément :

- le nom des familles commence par 'F_'
 - \Rightarrow Exemple avec les familles de gamme : F_GAM
- le nom des sous familles commence par 'SSF_'
 - \Rightarrow Exemple avec les sous familles de gammes : SSF_GAM

Le nom des clés des familles et sous familles commencent donc par 'RF_F_' et 'RF_SSF_'.



I.2 LES FICHIERS DE LIAISONS - LES TABLES

Les fichiers de liaison n'ont pas de fiche qui leur son propre mais sont visualisés dans les tables de GEPMI. Leur nom est composé des 3 premières lettres de chaque fichier. Ces fichiers contiennent les 2 clés des fichiers qui le composent.

7 Fich	e d'un	devis									
2006	052502			~ *	3	≤ x √ x 		•	•	111 🛯 🖉 🤋	. 🖼
Emetie	m: 🗖	EMARCHAND		L	EMAR	CHAND		Version	<mark>1≑</mark> 1	Modif 💶 🜩 🛙	
Clie	nt : 🚺	IECAFIRM		N	MECAF	IRM		Contact :	ENDERCAM		·
Rea P	Produ	uits	100	50 ^c Détails		(nfos	1	Conditions	6	达 Notes]
[[[‡] N*∢	[‡] Réf Comm	erciale	* Produit	٩	Désigna	tion	🕈 Délai 🔍	🕈 Quantité 🔍	*Px Unitaire (C)	10
	• 1	BAR2490		BAR2490		Barrière pivotante 90° :	2,40m	o	10,0000	570,0000	
	2	BOR9195		BOR9195		Borne fonte fixe H 35 c	m	0	20,0000	79,8000	
	3	PORT210		PORT210 P		Portique hauteur 2,10m		0	5,0000	332,5000	
							-	-30			
ļ				DEV	S			PRO DU	IT		
				RF_DE\	/IS		F	RF_PROD	JIT		
ļ											
						DEVPR	0				
ļ						RF_DEVIS	_				
	4					RF_PROD	JIT 🔄		I	•	Č
	otal								35,0000	982,3000	
<u></u>				Total p	roduits	s HT :	8 958,50		8 958,50		
Devis : 2	00605	2502									

\Rightarrow Exemple les produits dans les devis DEVPRO

Dans GEPMI, le fichier affiché dans une table d'une fiche est lié au fichier de la fiche par sa référence.

Exemple : dans la fiche d'un devis on trouve une table contenant les produits. Cette table est alimentée par le fichier DEVPRO.

Ce fichier est donc lié au fichier DEVIS par RF_DEVIS. Soit pour une jointure : DEVPRO.RF_DEVIS=DEVIS.RF_DEVIS

 \Rightarrow Exemple les articles dans les ensemble ARTENS

Exemple : dans la fiche d'un ensemble on trouve une table contenant les articles. Cette table est alimentée par le fichier ARTENS.

Ce fichier est donc lié au fichier ENSEMBLE par RF_ENSEMBL. Soit pour une jointure : ARTENS.RF_ENSEMBL=ENSEMBLE.RF_ENSEMBL



🚰 Fiche	e d'un ensemble										
SECB	LP190			k √ X	🛨 😂 🙎	• I *@		📀 🎁 🛅 🛛 🕅	🤊 ? 🖪		
Désign	Désignation : Bloc pivot 90° Composition Multi-niveau										
Ss-Fa	amille : SECPIV		Pivots			FA	B. INT	[ERNE]	<u>-</u> D		
	Real Produits		Kotes		🚬 Four	nisseurs		🧛 Paramètre	es		
	Infos		Ateliers		Art Gan	icles			95		
	Référence	2	Article	† Ligne	Quantité	* Atelier	٩	Px unitaire	• P1		
•	BLPIV90	Bloc piv	rot 90°	1	1,000000	SOUD10		12,0000			
	20190	Vis THS	133 8.8 Bitch 6×35	1	4,000000	SOUD10		0,0590			
	12030	Ecrou H	IM AC M5 Bich	1	4,000000	SOUD10		0,0300			
	97021	Butée a	cier	1	1,000000	SOUD10		3,0000			
		1									
		_	ADTICLE	_							
			ARTICLE			ENSENBL	E _				
		_	RE ARTICLE	_		RE ENSEME	1				
		2					-	<u>x</u>			
							-				
				ARI	ENS			<u> </u>			
				RE ENS				C			
	R			RF_AR	IICLE						
									-		
		4		1							
						Arti	cle :		15,3730		

I.3 LES FICHIERS D'ÉTATS

Le nom des fichiers contenant le résumé des états des fiches d'approvisionnement et de gestion commerciale (livrée, facturée...) commence par 'ET_...'. Ils sont lié au fichier d'origine soit par sa clé unique '...CLEUNIK' soit par la référence 'RF_...'

 \Rightarrow Exemple avec les achats : ET_ACH

ET_	Lié au fichier	Désignation	Rubrique de liaison	Autre rubrique de liaison
ACH	ACHAT	Achat	ACCLEUNIK	RF_ACHAT
ACHAR	ARTACH	Éléments d'achat	A1CLEUNIK	
CMD	COMMAND	Commande	COCLEUNIK	RF_COMMAND
CMDPR	CMDPR	Produits de commande	COCLEUNIK	
FACAC	FACT_ACH	Facture fournisseur	F2CLEUNIK	RF_FAC_AC
FACAR	FACT_ACA	Achats facturés	F3CLEUNIK	
FACT	FACTURE	Facture client	F1CLEUNIK	RF_FACTURE
FACCO	FACCOM	Commandes facturées	FOCLEUNIK	
REAELT	REAPPRO	Réapprovisionnement	RBCLEUNIK	RF_REAPPRO
REAPP	REAPPROELT	Éléments de	RDCLEUNIK	
		réapprovisionnement		



II. LA « CHAÎNE »

Dans GEPMI, pour connaître le nom d'une rubrique sur une fiche, dans une table, etc... il suffit de cliquer sur le bouton de la « boîte à outils » :

7 Fiche d'un A.R. d'une commande client									
2007062109	▲ ▲ ▼ ▼	🗎 🗎 😒 😹 🛛 🗸 🗡	(🛨 😂 🙍 🗉	I 🧃) 🛍 🗋 🛛 💌				
Emetteur : LEMARCHAND		LEMARCHAND	··· Devis :	2006040704	Boite à Outils				

puis sur le bouton représentant un chaîne :

<mark>lifil</mark> Boîte d'outils	\frown	
 		<u>, a s</u> i 🗈 🖉
	∇	

Une petite fenêtre s'ouvre indiquant la rubrique et le nom du fichier survolé par la souris.

Fiche d'un article		<mark>66PM</mark> Eha	mp survolé		_ 🗆 🗵
VR00028	(1) D D X &		Rubriques	des champs surv	olés . 🔼
Désignation : Article pour formation	Rondelles	ARTIC	LE.LIBELLE1		
Infos Infos	eurs	ASA Produi	its 🍊	Notes	Paramètres
Désignation (suite) :		Caractéristiq	ques :	Dates :	
Désignation (Suite) :		Hauteur :	10,000	Création :	22/02/2006
Substitution :	_	Largeur : Longueur : Volume :	3,000 2,000 60,000	Mise à Jour : Validité de : à :	22/02/2006
Prix :		Poids :	12,00000		
Moyen : 0.00	Augentitá -		<u>Type</u> :	Sur commande 🔼	
Facturé : 0,00	Guanne .		<u>C</u> ode :	Prototype	-
Date facture : 0.00	Min : Eco. :	2 000,00	Unité :	U	<u> </u>
	Max :	0,00			
	Par unité :	100,00	Emplacement :		
Taux déchet : 0,00	Magasin :	352,00	Auteur :	admin	
<u> </u>					
					1.

Lorsque la rubrique n'appartient pas directement au fichier auquel est lié la fiche, la rubrique permettant de faire la liaison est affichée dans la petite fenêtre ouverte par la chaîne.



🕇 Fiche d'un A.R. d'une commande client		👑 Champ survolé		_ 🗆 🗙
2007052308	x √ × <u>-</u>	Rubrique	s des champs survolés	. 🖭
Emetteur : BONHOMME BONHOMM	ИE	COMMANDE.RF_COMMAN	DET_CMD.RF_COMMAND.F	LIVREE
Client : AFPC AFPC		··· Contact :		S II
Produits ESIF Détails	🏹 Livraison	Factures	Kotes 🏼 💑 Pi	roduction .
Type Livraison : —			Devise locale	Délai
C Livraison Totale	Port HT :	150,00	150,00	
• Livraison Partielle Solde livraison	Taux TVA : 🙎	tandard France 🔽	19,6000	
	TVA :	29,40	29,40	
Adresse de Livraison :	Port TTC :	179,40	179,40	
Nom: JAPPC	Townson and a U.A. D		I A FLECHE	
Civilité : Mme.	Transport : JDA_][
Interlocuteur : PELLET Fabienne	□ [‡]	Livraison 🔍 🗘	Date 🔍 🖥	
Adresse : 25 Bd de al Carrière			_ _	
B.P. 55	H			
CP / Ville : 28200 CHATEAUDUN	H			
Pays: FRANCE				
Tél: 03 25 87 41 50 Fax: 03 25 87 41 52				

Ici, on peut remarquer que :

- le flag 'F_LIVREE' ne fait pas parti du fichier COMMANDE mais du fichier ET_CMD,
- la rubrique utilisée pour lier le fichier ET_CMD au fichier COMMANDE est RF_COMMAND.



III. A SAVOIR

- De temps en temps, il est nécessaire de détruire certains répertoires :
 - 1. de compilation situé dans le répertoire du projet : 'GEPMI-EU-223.cpl'
 - 2. **'Sauvegarde'** qui contient les.bke et .tke qui sont des sauvegardes automatiques de WDEtat
 - 3. **'Groupware'** qui contient les configurations d'accés des différents utilisateurs du projet.
 - 4. 'Tâches', 'Tfches' et 'Historique'

Pour se faire, fermez WDEtat, supprimez les répertoires et relancer WDEtat.

• Pour créer un état lié à une requête externe depuis le poste sur lequel est installé le serveur GEPMI (par TSE ou non), passez par le voisinage réseau pour la sélectionner.