

Table recensant tous les agents participant la création, l'édition et la suppression des dossiers dans GestionG\_GESTIONGEO.

TA_GG_SOURCE		
P *	SRC_ID	NUMBER (38)
U	SRC_LIBEL	VARCHAR2 (50 BYTE)
	SRC_VAL	NUMBER (1)
TA_GG_SOURCE_PK (SRC_ID)		
TA_GG_SOURCE_SRC_ID_UN (SRC_ID)		
TA_GG_SOURCE_SRC_LIBEL_UN (SRC_LIBEL)		

Famille de données liées au dossier

- plan topo
- réseau (IC)
- autres

Dans un premier temps l'appli se limitera au plan topo et au données des IC

TA_GG_FAMILLE		
P *	FAM_ID	NUMBER (38)
U *	FAM_LIB	VARCHAR2 (1000 BYTE)
	FAM_VAL	NUMBER (38)
U *	FAM_LIB_SMALL	VARCHAR2 (2 BYTE)
TA_GG_FAMILLE_PK (FAM_ID)		
TA_GG_FAMILLE_FAM_ID_UN (FAM_ID)		
TA_GG_FAMILLE_FAM_LIB_UN (FAM_LIB)		
TA_GG_FAMILLE_FAM_LIB_SMALL_UN (FAM_LIB_SMALL)		

TA_GG_ETAT		
P *	ETAT_ID	NUMBER (38)
*	ETAT_LIB	VARCHAR2 (100 BYTE)
*	ETAT_AFF	NUMBER (1)
*	ETAT_LIB_SMALL	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	ETAT_SMALL	VARCHAR2 (25 BYTE)
TA_GG_ETAT_PK (ETAT_ID)		
TA_GG_ETAT_PK (ETAT_ID)		

Table listant tous les états d'avancement que peuvent prendre les dossiers créés dans GestionGeo, avec leur code couleur respectif :

- 0 : actif en base (visible en carto : vert)
- 1 : non valide (non visible en carto)
- 2 : prévisionnel (visible en carto : bleu)
- 3 : non vérifié (visible en carto : orange)
- 4 : vérifié, non validé (visible en carto : rouge)

TA_GG_DOSSIER		
P *	ID_DOS	NUMBER (38)
F *	SRC_ID	NUMBER (38)
F *	ETAT_ID	NUMBER (38)
F *	FAM_ID	NUMBER (38)
F *	USER_ID	NUMBER (38)
	DOS_DC	DATE
	DOS_PRECISION	VARCHAR2 (4000 BYTE)
	DOS_DMAJ	DATE
	DOS_RQ	VARCHAR2 (4000 BYTE)
	DOS_DT_FIN	DATE
*	DOS_PRIORITE	NUMBER (38)
	DOS_IDPERE	NUMBER (38)
	DOS_DT_DEB_TR	DATE
	DOS_DT_FIN_TR	DATE
	DOS_DT_CMD_SAI	DATE
*	DOS_INSEE	NUMBER (5)
	DOS_VOIE	NUMBER (38)
	ORDER_ID	NUMBER (10)
	DOS_MAO	VARCHAR2 (200 BYTE)
	ENTREPRISE_TRAVAUX	VARCHAR2 (200 BYTE)
	DOS_ENTR	VARCHAR2 (200 BYTE)
	DOS_URL_FILE	VARCHAR2 (400 BYTE)
*	DOS_NUM	NUMBER (38)
	DOS_OLD_ID	VARCHAR2 (8 BYTE)
	DOS_DT_DEB_LEVE	DATE
	DOS_DT_FIN_LEVE	DATE
	DOS_DT_PREV	DATE
TA_GG_DOSSIER_PK (ID_DOS)		
TA_GG_DOSSIER_ID_DOS_UN (ID_DOS)		
TA_GG_DOSSIER_FAM_ID_FK (FAM_ID)		
TA_GG_DOSSIER_SRC_ID_FK (SRC_ID)		
TA_GG_DOSSIER_USER_ID_FK (USER_ID)		
TA_GG_DOSSIER_ETAT_ID_FK (ETAT_ID)		
TA_GG_DOSSIER_ID_DOS_PK (ID_DOS)		
TA_GG_DOSSIER_DOS_NUM_IDX (DOS_NUM)		
TA_GG_DOSSIER_ETAT_ID_IDX (ETAT_ID)		
TA_GG_DOSSIER_FAM_ID_IDX (FAM_ID)		
TA_GG_DOSSIER_DOS_VOIE_IDX (DOS_VOIE)		
TA_GG_DOSSIER_DOS_INSEE_IDX (DOS_INSEE)		
TA_GG_DOSSIER_USER_ID_IDX (USER_ID)		
TA_GG_DOSSIER_SRC_ID_IDX (SRC_ID)		
TA_GG_DOSSIER_DOS_URL_FILE_IDX (DOS_URL_FILE)		

Table principale GestionGeo dans laquelle chaque dossier pour plan topo et IC est renseigné via qgis et FME.

TA_GG_GEO		
P *	ID_GEOM	NUMBER (38)
UF *	ID_DOS	NUMBER (38)
	GEOM	SDO_GEOMETRY
F *	ETAT_ID	NUMBER (1)
F *	DOS_NUM	NUMBER (38)
	SURFACE	NUMBER (38,2)
TA_GG_GEO_PK (ID_GEOM)		
TA_GG_GEO_ID_GEOM_UN (ID_GEOM)		
TA_GG_GEO_ID_DOS_UN (ID_DOS)		
TA_GG_GEO_ETAT_ID_FK (ETAT_ID)		
TA_GG_GEO_DOS_NUM_FK (DOS_NUM)		
TA_GG_GEO_ID_DOS_FK (ID_DOS)		
TA_GG_GEO_PK (ID_GEOM)		
TA_GG_GEO_ID_DOS_IDX (ID_DOS)		
TA_GG_GEO_ETAT_ID_IDX (ETAT_ID)		

Table rassemblant les géométries des dossiers créés dans GestionGeo. Le lien avec TA\_GG\_DOSSIER se fait via le champ ID\_DOS.

TA_GG_URL_FILE		
P *	OBJECTID	NUMBER (38)
*	DOS_URL_FILE	VARCHAR2 (250 BYTE)
F *	FID_DOSSIER	NUMBER (38)
	INTEGRATION	NUMBER (1)
TA_GG_URL_FILE_PK (OBJECTID)		
TA_GG_URL_FILE_FID_DOSSIER_FK (FID_DOSSIER)		

Table GestionGEO permettant de lister tous les fichiers correspondants un dossier (dwg, pdf, etc). Cette table contient les url de tous les dossiers présents sur le réseau dans APLI\_GG.