

EVOLUTIONS DU PACKPLUS 7.1

1 NOUVEAUX SYSTEMES DE PROJECTIONS (exécutable gdt_data)

France Métropole

Projections Françaises et DOM du PackPlus 7.1

Datum	Projection	1/Raccourci 2/Libellé	Emplacement principal	Contexte	1/PackPlus70 2/PackPlus71
NTF	LM2FRANC	1/ Lambert II étendu France	Lamcon2.dat	Sy. Lambert standard	1/raccourcis 2/raccourcis
	LM1FRA1D LM1FRA3D LM1FRA4D	1/ Lambert Carto	Lambert1.dat	Sy. Lambert standard	1/raccourcis 2/raccourcis
	LM1FRE1D LM1FRE2D LM1FRE3D LM1FRE4D	1/ Lambert Zone	Lambert1.dat	Sy. Lambert standard	1/raccourcis 2/raccourcis
WGS84	UTM30 UTM31 UTM32	1/ UTM France	UTM.dat	Système UTM	2/ raccourcis
RGF93	LMFRAN93	1/ Lambert 93	Lamcon2.dat	Système Lambert 93	1/raccourcis 2/raccourcis
	LM42Z1 LM43Z2 LM44Z3 LM45Z4 LM46Z5 LM47Z6 LM48Z7 LM49Z8 LM50Z9	1/ Lambert 93 Zone	Lamcon2.dat	Lambert 93 9 zones	2/Ajouté P 7.1 2/Raccourcis
PICARD	CAFRANCE	Cassini	Datum.dat Cassini.dat	Cartes historiques	2/Projection
WGS84	PSCAUTRAM PSCAUTRAG PSCAUTRAGM PSCAUTRAR	Projection Cautra Metropole Guyane Guadeloupe/Martinique Réunion	Stereo.dat	Navigation aérienne	2/Projections

Systèmes de projection DOM PackPlus 7.0 et 7.1

Zone	Versio n	Projection	Système géodésique	Ellipsoïde Associé	Projection Code	Datum Code	Released PackPlus71
Guadeloupe (971)	1	UTM Nord fuseau 20	SaintAnne* FortMarigot**	INT24	NUTM20	GUAD48 STMART	Released
	2	UTM Nord fuseau 20	WGS84	GRS80	NUTM20	WGS84	
Martinique (972)	1	UTM Nord fuseau 20	FortDesaix	INT24	NUTM20	MART38	
	2	UTM Nord fuseau 20	WGS84	GRS80	NUTM20	WGS84	
Guyane (973)	1	UTM Nord fuseau 22	CSG 1967	INT24	NUTM22	CSG67	
	2		WGS84	GRS80		RGF95	Released
Réunion (974)	1	Gauss Laborde Réunion	Piton Des Neiges	INT24	GLABREUN (Labordom)	REUN47	Released
	2	UTM Sud fuseau 40	RGR92	GRS80	SUTM40	RGR92	Released
Mayotte (976)	1	UTM Sud fuseau 38	Combani 1950	INT24	SUTM38	MCBN50	
	2	UTM Sud fuseau 38	RGM04	GRS80	SUTM38	RGM04	Released
Wallis et Futuna (986)		UTM Sud fuseau 01	WGS84	GRS80	SUTM01	WGS84	

Passerelles de changements entre Datum duPackPlus 7.1

<i>DATUM</i>	<i>Conversion</i>	<i>Transformation</i>	<i>DATUM</i>
NTF	<>	Grille	WGS84
RGF93	<>	Grille	NTF
RGF93	<>	Grille	NTFPARIS
PICARD	<>	Grille	WGS84
PICARD	<>	Grille	NTF
GUAD48	>	Bursa-Wolf	WGS84
STSMART	>	Bursa-Wolf	WGS84
MART38	>	Bursa-Wolf	WGS84
CSG67	>	Bursa-Wolf	RGFG95
CSG67	>	Bursa-Wolf	WGS84
REUN47	>	Bursa-Wolf	RGR92
REUN47	>	Bursa-Wolf	WGS84
RGR92	>	Bursa-Wolf	WGS84
MCBN50	>	Bursa-Wolf	RGM04
MCBN50	>	Bursa-Wolf	WGS84
BERNNEW	>	Bursa-Wolf	WGS84

Remarque : les ajouts de systèmes de coordonnées prennent en compte les projections de la version officielle 7.1. Les fichiers sont assemblés dans un compressible **gdt_data.exe** Ils peuvent être installés indépendamment du package **Digitech_Utilities.exe**