

# CONCATFILES


## PRESENTATION :

Voici un aperçu une fois la compilation faite :  
Cela génère un fichier Excel en reliant les positions aux fibres, câbles, Boites, ...

ps_code	ps_numero	ps_1	fo_numtub	fo_color	cb_etiquet	ps_2	fo_numtub	fo_color	cb_etiquet	ps_cs_code	cs_num	bp_etiquet	ps_ti_code	ti_etiquet	ps_type	ps_fonct	ps_etat
PS400703002611	1					FO400703008900	2	1	CDI-40-NISY-038	CS400703000977	0	BPE-40-NISY-019				AT	HS
PS400703006956	1					FO400703005802	3	1.4	CDI-40-NISY-060-3	CS400703000893	0	PBO-40-NISY-024				AT	HS
PS400703131311	1					FO400703009812	22	1	CDI-40-NISY-002-1	CS400703001296	0	BPE-40-NISY-003				AT	HS
PS400703086169	1					FO400703010065	4	1.1	CDI-40-NISY-017	CS400703000907	0	BPE-40-NISY-021				AT	HS
PS400703116582	1	FO400703003131	7	1.5	CDI-40-NISY-041-8					CS400703000984	0	PBO-40-NISY-006				AT	OK
PS400703018810	1					FO400703009374	4	1.6	CDI-40-NISY-008-1	CS400703000911	0	BPE-40-NISY-027				AT	HS
PS400703130737	1	FO400703008324	2	1	CDI-40-NISY-030					CS400703001325	0	PBO-40-NISY-082				AT	OK
PS400703075419	10	FO400703006817	12	1.4	CDI-40-NISY-169					CS400703000961	0	BPE-40-NISY-023				AT	OK
PS400703132631	1					FO400703005400	5	1.4	CDI-40-NISY-023-3	CS400703001195	0	BPE-40-NISY-008				AT	HS
PS400703131839	1					FO400703009816	23	1.6	CDI-40-NISY-002-1	CS400703001296	0	BPE-40-NISY-003				AT	HS
PS400703047015	1					FO400703000921	4	1	CDI-40-NISY-064-1	CS400703001001	0	BPE-40-NISY-024				AT	HS
PS400703134538	1					FO400703003605	9	1.3	CDI-40-NISY-054-1	CS400703001238	0	BPE-40-NISY-006				AT	HS
PS400703117108	1	FO400703003149	10	1	CDI-40-NISY-041-8					CS400703000984	0	PBO-40-NISY-006				AT	OK
PS400703090323	1					FO400703010684	4	1.3	CDI-40-NISY-044-1	CS400703001022	0	BPE-40-NISY-010				AT	HS
PS400703083777	1					FO400703008205	4	1.4	CDI-40-NISY-023-2	CS400703000994	0	BPE-40-NISY-022				AT	HS
PS400703138601	277	FO400703002891	24	1	CDI-40-NISY-023-1	FO400703006176	24	1	CDI-40-NISY-023-2	CS400703001267	0	BPE-40-NISY-032				PA	OK
PS400703090825	50	FO400703010189	24	1.6	CDI-40-NISY-168-3					CS400703001022	0	BPE-40-NISY-010				AT	OK
PS400703023908	2	FO400703000822	4	1.1	CDI-40-NISY-064-2					CS400703000906	0	PBO-40-NISY-136				AT	OK
PS400703095899	1	FO400703005619	4	1.5	CDI-40-NISY-060-5	FO400703005547	4	1.5	CDI-40-NISY-060-6	CS400703000900	0	PBO-40-NISY-013				PA	OK
PS400703065272	1	FO400703005604	5	1.6	CDI-40-NISY-060-5					CS400703000890	0	PBO-40-NISY-032				AT	OK
PS400703091655	1					FO400703002363	4	1.5	CDI-40-NISY-047-1	CS400703001022	0	BPE-40-NISY-010				AT	HS
PS400703044101	3	FO400703012149	2	1.3	CDI-40-NISY-024-1	FO400703012005	2	1.3	CDI-40-NISY-024-2	CS400703000912	0	BPE-40-NISY-025				PA	OK
PS400703071025	1	FO400703005756	4	1.1	CDI-40-NISY-060-4	FO400703005684	4	1.1	CDI-40-NISY-060-5	CS400703000892	0	PBO-40-NISY-023				PA	OK
PS400703040917	1	FO400703003296	4	1.6	CDI-40-NISY-041-7	FO400703003092	4	1.6	CDI-40-NISY-041-8	CS400703001037	0	PBO-40-NISY-132				PA	OK
PS400703070009	1	FO400703010177	1	1	CDI-40-NISY-017	FO400703010947	1	1	CDI-40-NISY-0375	CS400703000716	4	PBO-40-NISY-026				SFU	EP

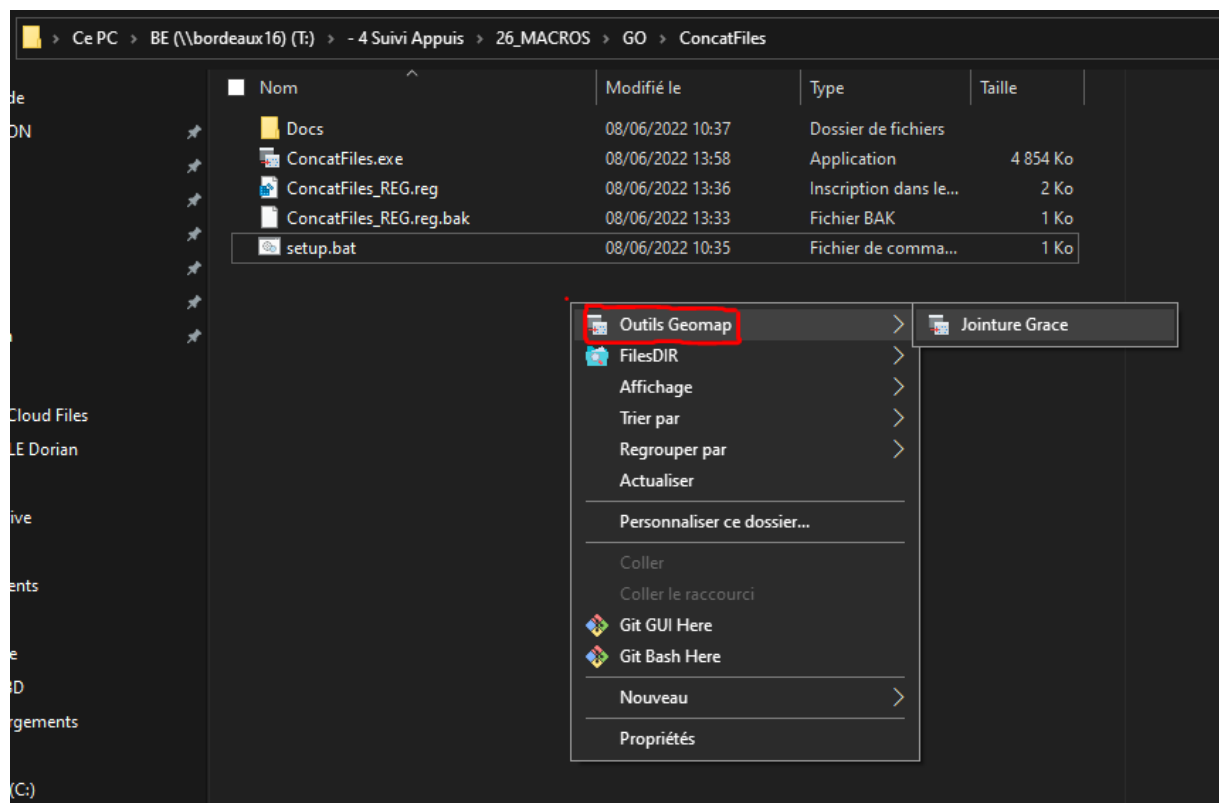
## INSTALLATION :

Pour installer cette macro il suffit de lancer le script **setup.bat** qui se trouve juste ici : [T:\- 4 Suivi Appuis\26 MACROS\GO\ConcatFiles](#)

Ou cliquez simplement sur ce logo : >  <

Une fenêtre cmd s'ouvre, faite **oui/ok** sur toutes les fenêtres qui vont apparaitre, puis à la fin, appuyez sur une touche pour quitter le cmd.

Une fois fait, vous devriez avoir une nouvelle action lors d'un clic droit dans la zone vide d'un dossier. (**Outils Geomap**)



## UTILISATION :

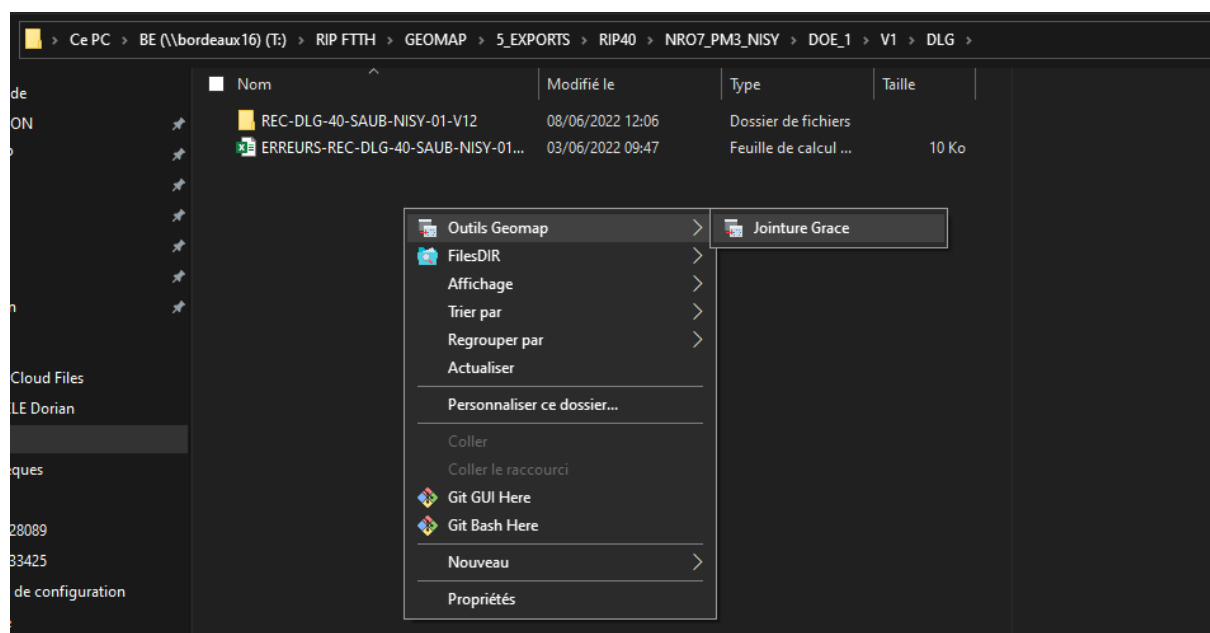
Dans le dossier des exports grâce, dans le dossier **DLG**, il suffit de faire un clic droit dans ce dossier (*ni sur un dossier ni sur un fichier, dans la zone vide*) puis **Outils Geomap > Jointure Grace**  
*Pour que la macro fonctionne il faut que les Shapes soit exportés dans le dossier du nom du DLG.*

### Exemple :

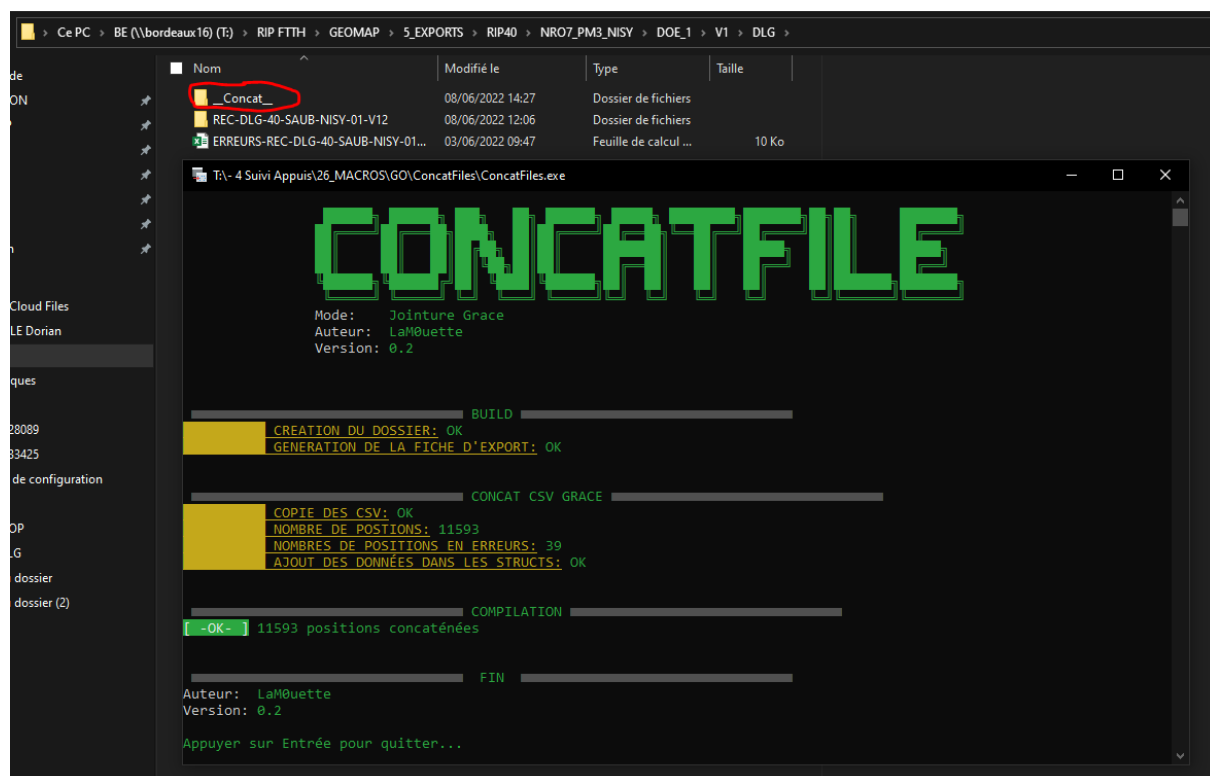
Dossier du DLG: [T:\RIP FTTH\GEOMAP\5\\_EXPORTS\RIP40\NRO7\\_PM3\\_NISY\DOE\\_1\V1\DLG](T:\RIP FTTH\GEOMAP\5_EXPORTS\RIP40\NRO7_PM3_NISY\DOE_1\V1\DLG)

Clic droit dans la partie vide puis **Outils Geomap > Jointure Grace**

**Jointure Grace** = Macro pour joindre les positions aux restes.



Ensuite la macro se lance, et une fois fini un nouveau dossier se créer ( **\_\_Concat\_\_** ) :  
Vous pouvez fermez le cmd une fois fini.



Dans ce dossier on retrouve les 6 Shapes nécessaires à la compilation, et un fichier d'export :  
Le fichier **\_\_Export\_\_**... est le fichier qui compile les Shapes.

Ce PC > BE (Ubuntu16) (1) > RIF FTH > GEOMAP > 5_EXPORTS > RIN40 > NR07_PMI_NISY > D0L1 > V1 > DLG > __Concat__			Rechercher dans __Concat__												
Nom			A B C D E F G H I J												
Modifié le			1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35												
Nom			ps_code ps_numero ps_1 fo_numtub fo_color cb_etiquet ps_2 fo_numtub fo_color cb_etiquet ps_cs												
#	Export_20220608142754.xlsx	08/06/2022 14:27	2	PS400703002611	1						FO400703008900	2	1	CDI-40-NISY-038	CS400
#	l_cable.csv	08/06/2022 14:27	3	PS400703009856	1						FO400703005802	3	1.4	CDI-40-NISY-060-3	CS400
#	l_cassette.csv	08/06/2022 14:27	4	PS400703131311	1						FO400703009812	22	1	CDI-40-NISY-002-1	CS400
#	l_dsp.csv	08/06/2022 14:27	5	PS400703006169	1						FO400703010065	4	1.1	CDI-40-NISY-017	CS400
#	l_fibre.csv	08/06/2022 14:27	6	PS400703116582	1	FO400703003131	7	1.5	CDI-40-NISY-041-8						CS400
#	l_position.csv	08/06/2022 14:27	7	PS400703018810	1						FO400703009374	4	1.6	CDI-40-NISY-008-1	CS400
#	l_tirair.csv	08/06/2022 14:27	8	PS400703130737	1	FO400703008324	2	1	CDI-40-NISY-030						CS400
			9	PS400703075419	10	FO400703006817	12	1.4	CDI-40-NISY-169						CS400
			10	PS400703132631	1						FO400703005400	5	1.4	CDI-40-NISY-023-3	CS400
			11	PS400703131839	1						FO400703009816	23	1.6	CDI-40-NISY-002-1	CS400
			12	PS400703047015	1						FO400703009821	4	1	CDI-40-NISY-064-1	CS400
			13	PS400703134538	1						FO400703003605	9	1.3	CDI-40-NISY-054-1	CS400
			14	PS400703117108	1	FO400703003149	10	1	CDI-40-NISY-041-8						CS400
			15	PS400703090323	1						FO400703010684	4	1.3	CDI-40-NISY-044-1	CS400
			16	PS400703083777	1						FO400703008205	4	1.4	CDI-40-NISY-030	CS400
			17	PS400703138601	277	FO400703002891	24	1	CDI-40-NISY-023-1		FO400703006176	24	1	CDI-40-NISY-023-2	CS400
			18	PS400703090835	60	FO400703010189	24	1.6	CDI-40-NISY-168-3						CS400
			19	PS400703023908	2	FO400703000822	4	1.1	CDI-40-NISY-064-2						CS400
			20	PS400703095899	1	FO400703005619	4	1.5	CDI-40-NISY-060-5		FO400703005547	4	1.5	CDI-40-NISY-060-6	CS400
			21	PS400703065272	1	FO400703005604	5	1.6	CDI-40-NISY-060-6						CS400
			22	PS400703091555	1						FO400703002363	4	1.5	CDI-40-NISY-047-1	CS400
			23	PS400703044101	3	FO400703012149	2	1.3	CDI-40-NISY-024-1		FO400703012005	2	1.3	CDI-40-NISY-024-2	CS400
			24	PS400703071025	1	FO400703005756	4	1.1	CDI-40-NISY-060-4		FO400703005684	4	1.1	CDI-40-NISY-060-5	CS400
			25	PS400703040917	1	FO400703003296	4	1.6	CDI-40-NISY-041-7		FO400703003092	4	1.6	CDI-40-NISY-041-8	CS400
			26	PS400703070009	1	FO400703010177	1	1	CDI-40-NISY-017		FO400703010947	1	1	CDA40_40-NISY-037	CS400
			27	PS400703061593	1	FO400703011775	4	1.3	CDI-40-NISY-071-3						CS400
			28	PS400703043787	1						FO400703012002	1	1.4	CDI-40-NISY-024-2	CS400
			29	PS400703134177	1	FO400703004871	3	1.8	CDI-40-NISY-023-3						CS402
			30	PS402078049680	1	FO400000001396	21	1.5	CAB40_07008						CS400
			31	PS400703061379	1	FO400703011776	4	1.4	CDI-40-NISY-071-3						CS400
			32	PS400703117446	1	FO400703003157	5	1.1	CDI-40-NISY-041-8						CS400
			33	PS400703074624	1						FO400703009315	4	1	CDI-40-NISY-011-1	CS400
			34	PS400703132622	1						FO400703004846	3	1.6	CDI-40-NISY-023-3	CS400
			35	PS400703133676	1	FO4007030005420	3	1.9	CDI-40-NISY-023-3						CS400

## BONUS :

S'il y a des erreurs de positions dans la fiche Excel d'erreurs d'Automata, les positions se mettront automatiquement en orange dans l'export et Excel propose un système de filtre par couleur ce qui peut être assez pratique :

Enregistrement automatique [icône] [icône] [icône] [icône] [icône] [icône] [icône] [icône] Export\_20220608143300.xlsx

Fichier Accueil MACROS Insertion Mise en page Formules Données Révision Affichage Développement

Couper Copier Reproduire la mise en forme Presse-papiers

Arial 11 A A G I S Police

Renvoyer à la ligne automatique Fusionner et centrer Alignement

	A	B	C	D	E	F	G
1	ps_code	ps_num	ps_1	fo_numtu	fo_color	cb_etiquet	ps_2
	Trier de A à Z		O242208012214	4	1.1	CDI-24-JAUR-056	
	Trier de Z à A		O242208012199	2	1.6	CDI-24-JAUR-056	
	Trier par couleur		O242208012209	4	1.4	CDI-24-JAUR-056	
	Affichage du tableau		O242208012211	4	1.6	CDI-24-JAUR-056	
	Effacer le filtre de « ps_code »		O242208012202	2	1.4	CDI-24-JAUR-056	
			O242208012198	2	1.5	CDI-24-JAUR-056	
			O242208012207	3	1.5	CDI-24-JAUR-056	
	Filtrer par couleur			1.5	CDI-24-JAUR-002-4		
	Filtres textuels			1.1	CDI-24-JAUR-002-4		
	Rechercher			1.4	CDI-24-JAUR-002-4		
	(Sélectionner tout)			1.4	CDI-24-JAUR-002-4		
	PS242001005584		O242208012200	2	1.1	CDI-24-JAUR-056	
	PS242001005586		O242208012203	3	1	CDI-24-JAUR-056	
	PS242001005589		O242208012197	2	1.3	CDI-24-JAUR-056	
	PS242001005590		O242208012205	3	1.3	CDI-24-JAUR-056	
	PS242001005596		O242208012212	4	1.5	CDI-24-JAUR-056	
	PS242001005600		O242208012201	2	1	CDI-24-JAUR-056	
	PS242001005601		O242208012210	4	1.3	CDI-24-JAUR-056	
	PS242001005603		O242208012213	4	1	CDI-24-JAUR-056	
			O242208012204	3	1.1	CDI-24-JAUR-056	
			O242208012208	3	1.6	CDI-24-JAUR-056	
			O242208014818	7	1	CDI-24-JAUR-002-4	
196	PS242004007114	9	FO242208014814	7	1.3	CDI-24-JAUR-002-4	
197	PS242004007116	5	FO242208014811	8	1.5	CDI-24-JAUR-002-4	
198	PS242004006986	6	FO242208014823	6	1.6	CDI-24-JAUR-002-4	
199	PS242004006989	6	FO242208014812	8	1.6	CDI-24-JAUR-002-4	
200	PS242004006997	5	FO242208014824	6	1.5	CDI-24-JAUR-002-4	
202	PS242004002057	2	FO242208014821	6	1.1	CDI-24-JAUR-002-4	
205	PS242004007120	1	FO242208014822	6	1	CDI-24-JAUR-002-4	
209	PS242004004464	10	FO242208012206	3	1.4	CDI-24-JAUR-056	