



# Mise à jour GS18 / GS18T / GS18I

ABTECH



#### <u>ÉTAPE 1</u>

S'assurer que la date de fin de maintenance du logiciel permet l'installation du nouveau firmware. Pour ce faire, la date de fin de maintenance du logiciel de l'instrument doit couvrir la date de maintenance logicielle pour installation. Dans cet exemple, sur MyWorld, la fin de maintenance de l'instrument (2 juillet 2025) couvre la date de maintenance logicielle pour installation (1 octobre 2024) puisqu'elle vient après. L'installation pourra donc se faire. Si ce n'est pas le cas, l'achat d'un CCP peut-être effectué (communiquez avec nous).

	Description	GS18 I LTE&UHF	Performance NAFTA	Article n°	864384
ERE /	Ma référence				
	nº de Sér <mark>i</mark> e	3626 6		Equipement nº	30505 J
_	Version	7.50	Sauvegarder		
Logiciel	Fin de maintenance du logiciel	02.07.2025			
Logiciel	Fin de maintenance du logiciel	02.07.2025	]	Version n <sup>a</sup>	nar (
Logiciel	Fin de maintenance du logiciel	02.07.2025	]	Version n° 9.00 🗸 Trier	par Ordre défi
Logiciel	Fin de maintenance du logiciel SmartWorx Viva GS18T Firmware	02.07.2025	]	Version n° 9.00 🗸 Trier V9.	par Ordre défi .00 Téléc





Il est aussi possible de vérifier la date de fin de maintenance du logiciel chargée dans l'instrument à partir du chemin suivant : Paramètres / À propos de Leica Captivate / onglet Mobile GS

Si la date de fin de maintenance du logiciel permet l'installation du nouveau firmware, passer à l'étape 2.







Pour installer une clé de licence dans le GS18 / GS18T / GS18I, télécharger le fichier sur MyWorld ou demander le fichier au support technique.

			[	Télécharger les clés	Certificat d'étalonnage
Généralités					
	Description	GS18 I LTE&UHF Performance NAFTA	Article nº	864384	
	Ma référence	Sauvegarder	Date de livraison	30.06.2023	
	nº de Série	3626206	Equipement nº	30505630	
	Début de garantie	30.06.2023 💼 Sauvegarder	Fin de garantie	29.06.2024	



#### Leica Geosystems

ABTECH

#### 1- Vérification et chargement d'une clé de licence

Mettre le fichier sur une carte SD ou une clé USB.

ements	* ^	Nem	^	Modifié le	Type	Taille
	*	Code		2024-10-04 15-49	Docrier de fichierr	
5B (D:)	1	Config		2024-10-04 15:48	Dossier de fichiers	
		Convert		2024-10-04 15:48	Dossier de fichiers	
		🧵 Data		2024-10-04 15:48	Dossier de fichiers	
lossier		🧯 Dbg		2024-10-04 15:48	Dossier de fichiers	
		BBX		2024-10-04 15:48	Dossier de fichiers	
		Download		2024-10-04 15:48	Dossier de fichiers	
		Gps		2024-10-04 15:48	Dossier de fichiers	
H opérations - 0	3 - Zeno Mobil	📕 Gsi		2024-10-04 15:48	Dossier de fichiers	
H opérations AB	TECH operation	Eystem		2021-05-18 15:24	Dossier de fichiers	
Documents		L_3626206.key		2024-12-02 15:17	Fichier KEY	3

Mettre la carte SD ou la clé USB dans le contrôleur.





S'assurer que le contrôleur et l'antenne sont connectés ensemble.



Appuyer sur Fn et Back simultanément afin de minimiser Captivate dans un CS20. Pour CS35/CC200, appuyer sur le bouton Windows. Pour CS30/CC180, glisser le doigt de l'extérieur gauche de l'écran vers l'intérieur.





Pour un CS20 avec GS18 / GS18T, entrer dans Webserver (BT). Pour les contrôleurs autres que CS20, ouvrir une page web et entrer http://192.168.253.2



Pour un CS20 avec GS18i, entrer dans Webserver (WLAN). Pour les contrôleurs autres que CS20, ouvrir une page web et entrer http://192.168.251.2











User - Upload option key - I...

Ta tree

Léica Bausystems

© Leica Geosystems 2024

🥩 Internet

2:27 PM

es 🛛 🔇 🧈 🔊 🔮 🚮

Serial number: 3626206

Start Start Start

/config/config\_licenceManagement.lsp



Appuyer sur Upload option key.	File Edit View Favo
	Status Overview
	💥 ars/
	₩ c≈/
	Home   Go to Work!   Current S
	User - Upload option key Option key :
	<ul> <li>Upload option key</li> <li>Delete all option keys</li> </ul>
	LEICA GS18   Version: 9.00 (200)

Appuyer sur Browse.

File Edit View Favorites			
Address http://192.168.251.2/up	oad_licence/		
Status Overview			
2000/ 2000 2000/ 2000 Nome I Go to Work!   Current-Status, I	/ RTK / S www Disconnected	<b>***</b> <b>5</b> 9%	Lica Baussieus - Wherit has 20 de right
Configuration - File upload 🔚	Browse		
LEICA GS18   Version: 9.00 (200)   Serial n	umber: 3626206		© Leica Geosystems 202
ne			🥑 Internet
Juare Leicacaptivate	Configuration - File upload		🦗 💕 EN 3:27 PM 🔀 🔎





Entrer dans SD Card (carte SD) ou Hard Disk (clé USB).

Sélectionner le fichier key et appuyer sur OK.







lit View Favorites 🛛 💠 🖏 🛐 🚮

o://192.168.251.2/upload\_licence/



Appuyer sur la disquette.

Finalement, un message indiquera que la clé a bien été installée.

Configuration - File upload	
File :	
\SD Card\L_3626206.key	
LEICA GS18   Version: 9.00 (200)   Serial number:	3
🖉 Internet 🖉 LeicaCaptivate 🕥 Configuration - File upload 🎉 🖗 🎞 3:28 PM 🕝	
Eile Edit View Favorites	×
JAddress http://192.168.251.2/conng/conng_icencemanagement.sp	
R cs         -/         RTK         Image: mail of the state of the s	
Home   Go to Work!   Current Status   Instrument   User User - Upload option key 🛃	
Option key installed successfully.	
Option key :	
Uplasd option key     Zo Delete all option key	
LEICA GS18   Version: 9.00 (200)   Serial number: 3626206 © Leica Geosystems	2024
Done	
🐼 Start 😰 Leica Captivate 🕥 User - Upload option key - I	1





#### <u>ÉTAPE 2</u>

Vérifier la version actuelle du GS. Suite à la connexion entre le contrôleur et le GS, aller dans Paramètres / À propos de Leica Captivate / onglet Mobile GS

<b>A propos Leica Captivate</b>	<b>7 8 9 1D</b> 2D	@ D9:25
Carnet CS Mobile GS AutoPole Leica C	aptivate Information légale	
Type de récepteur	GS18	
N° de série	3626206	
N° d'équipement	30505630	See Min
EFI	1.00 (24)	
Version OS	7.00 (2882)	S. B. William
Version bootloader	11.10 (85)	
Version firmware	9.00 (200)	
ОК		Page



Télécharger les versions firmware nécessaires à la mise à jour sur MyWorld ou demander au support technique. Il se peut que l'installation de plusieurs mises à jour soit obligatoire. Ne pas sauter de version majeure.

Vue généra	le Logiciel	Manuels	Outils	Accessoires		
Généralité	S					Aide
	Description			GS18   LTE&UHF Performance NAFTA	Article n°	864384
	nº de Série Version			3626206	Equipement n°	30505630
	Fin de maintenan	ce du logi <mark>ciel</mark>		02.07.2025		
Logiciel						
	SmartWorx Viva GS1 Important software t instrument. Firmware	8T Firmware that covers the ma e is also referred t	in functions o	of the oftware.	Version n° (9,00 v) Trier V9, 103 FW	par Ordre dèfini ♥ 00 Télécharger .97 MB
	Date de maintenance	e logici <mark>e</mark> lle pou <mark>r i</mark> n	stallation: 01.	10.2024	30.	10.2024





Mettre le fichier dans un dossier nommé System dans la carte SD. Si plusieurs mises à jour sont nécessaires, il ne faut mettre qu'un seul fichier à la fois.

📕 > Lecteur USE	3 (D:) > System				
ements	* ^	Nom	Modifié le	Туре	Taille
	1	GS18LeicaCaptivate_v9.00.fw	2024-12-02 15:19	Fichier FW	106 462 Ko
SB (D:)	1				

S'assurer que la batterie du GS est chargée à au moins 75%.





Insérer la carte SD dans le port situé au dessus de la batterie.







S'assurer que le contrôleur et l'antenne sont connectés ensemble.











Pour un CS20 avec GS18 / GS18T, entrer dans Webserver (BT). Pour les contrôleurs autres que CS20, ouvrir une page web et entrer http://192.168.253.2



Pour un CS20 avec GS18i, entrer dans Webserver (WLAN). Pour les contrôleurs autres que CS20, ouvrir une page web et entrer http://192.168.251.2







Appuyer sur l'utilisateur.

Appuyer sur Load firmware.





Cocher les deux cases au bas de l'écran, puis appuyer sur le plus vert pour démarrer la mise à jour.

0	* 000	11/11	💸 Gal	4/5	RTK		E Fa
G	* ~	5/7	₩ <sup>805</sup>	11/12	© ****	Disconnected	Ð
lome   Got	to Work	d   Curren	it Status   1	nstrument	User		
User - Loa	ad fir	mware					
Software		Version					
Boot:		11.10 (85)					
Firmware:		9.00 (200)					
ME Boot:		7.200 (1)					
ME Firmware	e:	7.901 (0)					
EFI:		1.00 (24)					
OS:		7.00 (2882)					
IMU Boot:		2.01 (2)					
IMU Firmwa	re:	2.03 (4)					
UHF Radio Firmware:		07.58.3.6.0.	1				
Modem Firm	ware:	03.017 (01.	000.09)				

Laisser le temps au GS de redémarrer. Ceci peut prendre quelques minutes.

La mise à jour aura alors été effectuée avec succès





#### ABTECH

