

**ABTECH**

**ACADEMY**





Mise à jour ICG70 - ICG70T

**ABTECH**


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

## ÉTAPE 1

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 (1 novembre 2024) couvre la date de maintenance logicielle pour installation (1 juin 2022) 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).





**Généralités**

	Description	iCG70 UHF, iCON gps 70 UHF Value	Article n°	868635
	Ma référence	ABTECH-LOCATION	Equipement n°	30062822
	n° de Série	2690694		
	Version	<input type="text" value="7.94"/>	<input type="button" value="Sauvegarder"/>	
	Fin de maintenance du logiciel	01.11.2024		

**Logiciel**

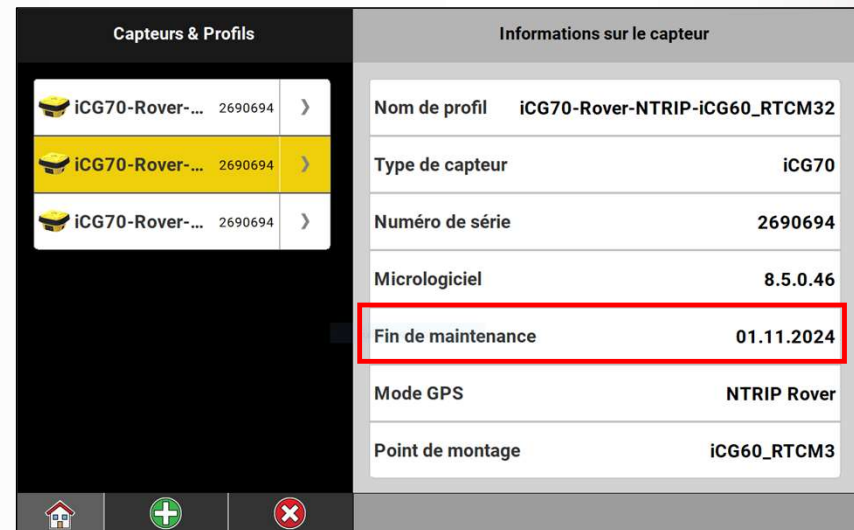
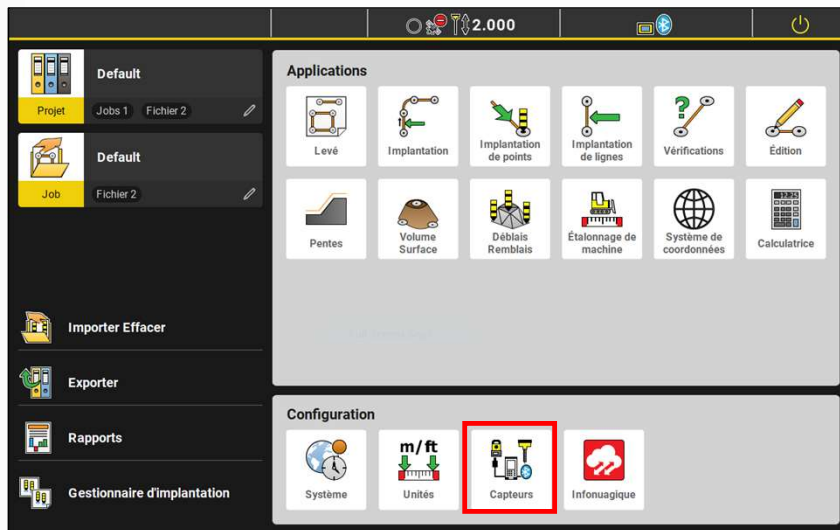
Version n°  Trier par

	Notes de version iCON gps 70	V8.80.61	<input type="button" value="Télécharger"/>
	Informations sur les nouveautés de la version logicielle interne à l'ICG70.	154 KB	
		PDF	
		21.11.2024	
	iCON gps 70 Firmware	V8.80.61	<input type="button" value="Télécharger"/>
	Date de maintenance logicielle pour installation: 01.06.2022	79.16 MB	
		FW	
		21.11.2024	

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

Il est aussi possible de vérifier la date de fin de maintenance du logiciel chargée dans l'instrument à partir du chemin suivant : Capteurs / Fin de maintenance

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





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

Pour installer une clé de licence dans le ICG70 / ICG70T, télécharger le fichier sur MyWorld ou demander le fichier au support technique.

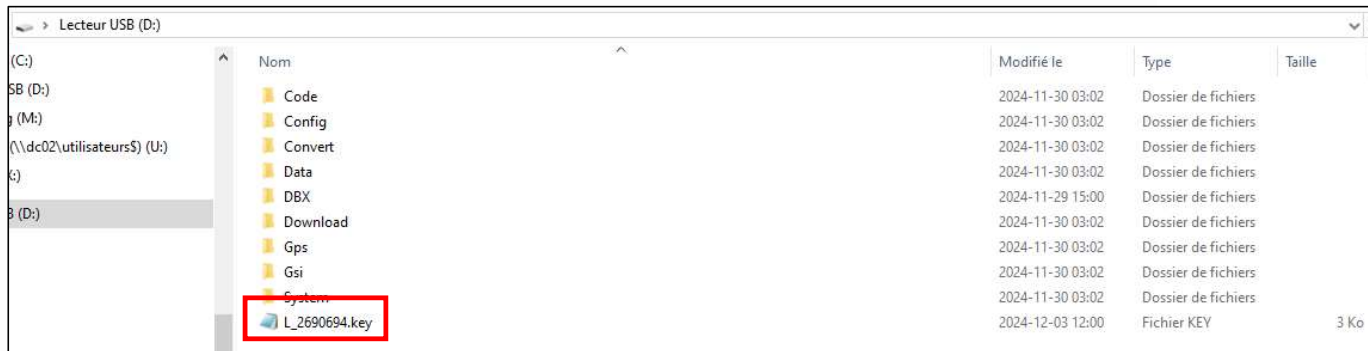
[Télécharger les clés](#) [Certificat d'étalonnage](#)

### Généralités

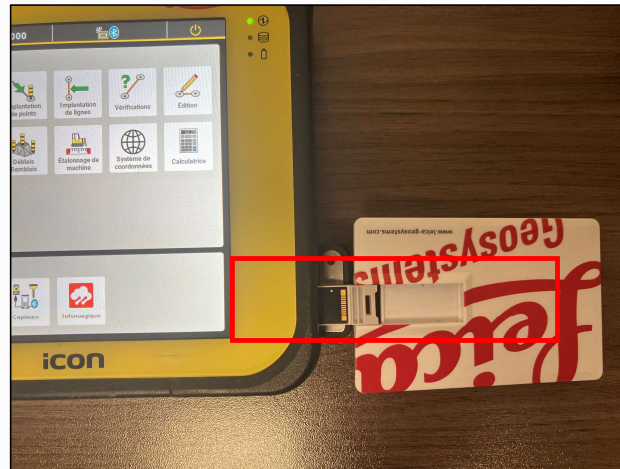
	Description	ICG70 UHF, iCON gps 70 UHF Value	Article n°	868635
	Ma référence	<input type="text" value="ABTECH-LOCATION"/> <a href="#">Sauvegarder</a>	Date de livraison	31.03.2022
	n° de Série	2690694	Equipement n°	30062822
	Début de garantie	<input type="text" value="31.03.2022"/>  <a href="#">Sauvegarder</a>	Fin de garantie	30.03.2023

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

Mettre le fichier sur une clé USB.

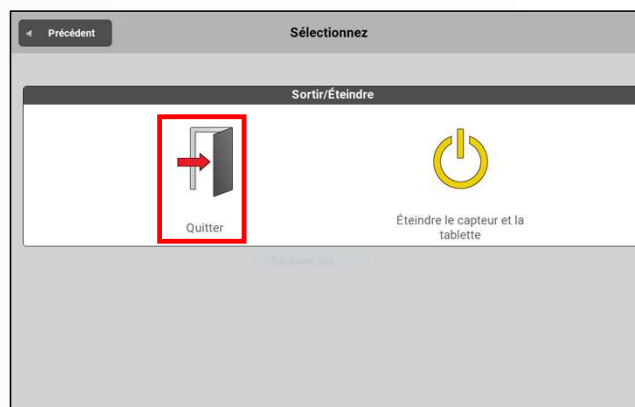
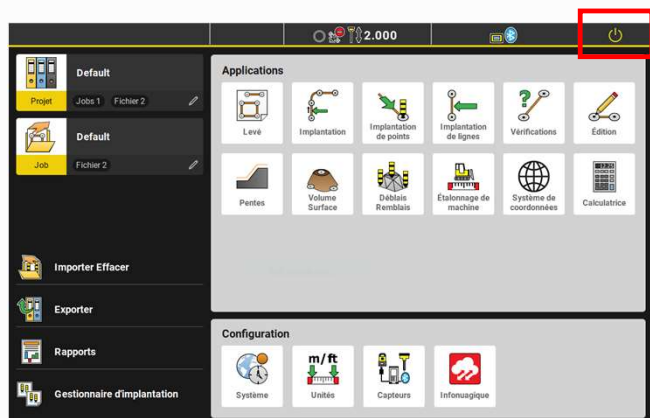


Mettre la clé USB dans le contrôleur.



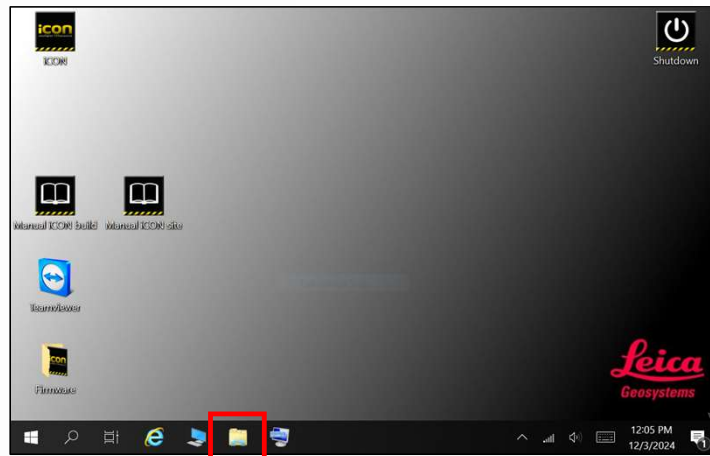
# 1- Vérification et chargement d'une clé de licence

Appuyer sur le bouton Power dans le menu principal, puis sur Quitter.

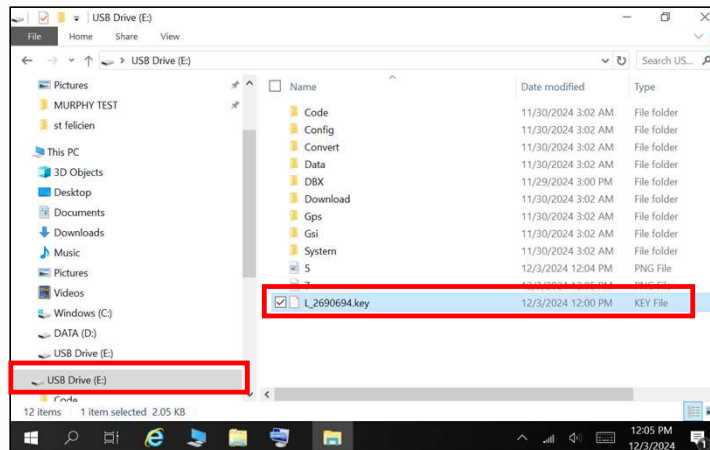


# 1- Vérification et chargement d'une clé de licence

Appuyer sur l'explorateur Windows



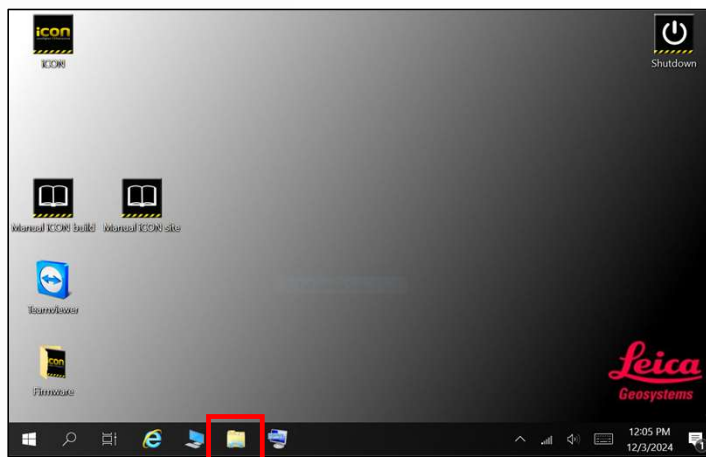
Depuis la clé USB, copier le fichier de licences.





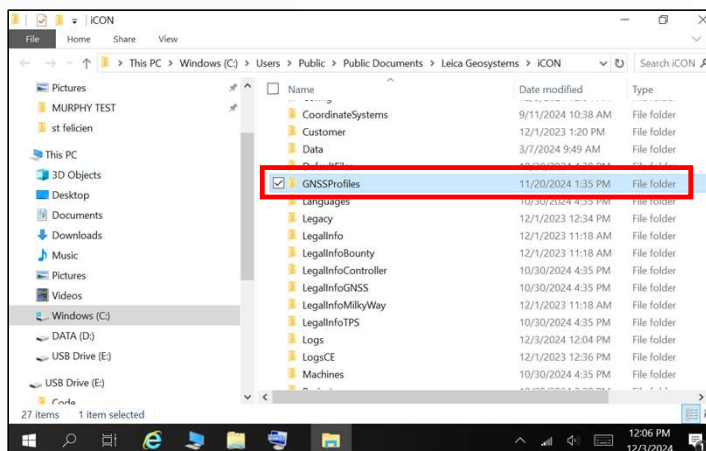
# 1- Vérification et chargement d'une clé de licence

Fermer l'explorateur Windows puis le réouvrir.



Par défaut, l'explorateur ouvre dans la base de données iCON. Ouvrir le dossier GNSSProfiles.

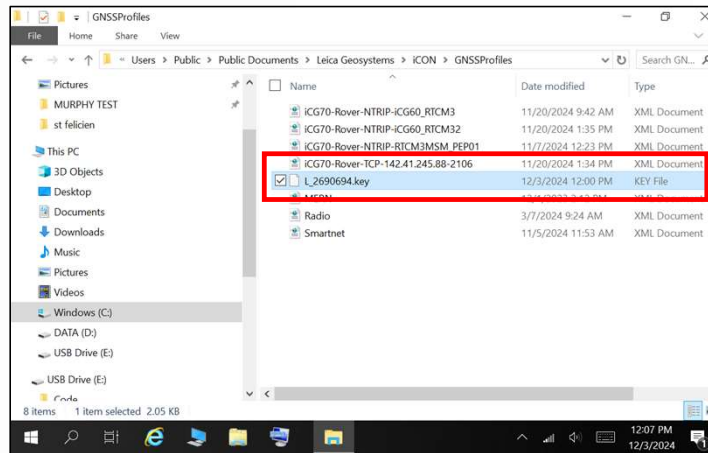
Sinon, voici le chemin:  
This PC/Windows(c:)/Users/Public/  
Public Documents/Leica Geosystems  
/iCON/GNSSProfiles.



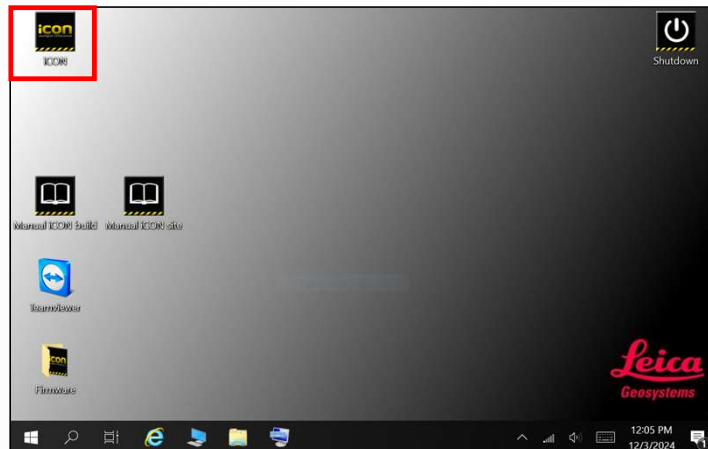
# 1- Vérification et chargement d'une clé de licence



Coller le fichier de licences dans ce dossier.

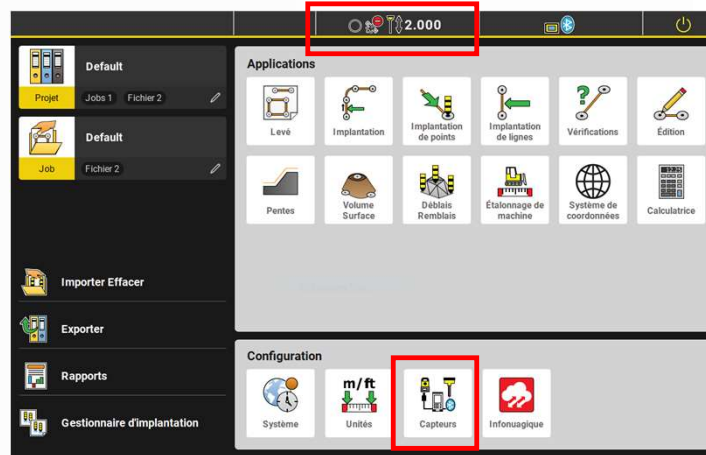


Fermer l'explorateur et ouvrir iCON.

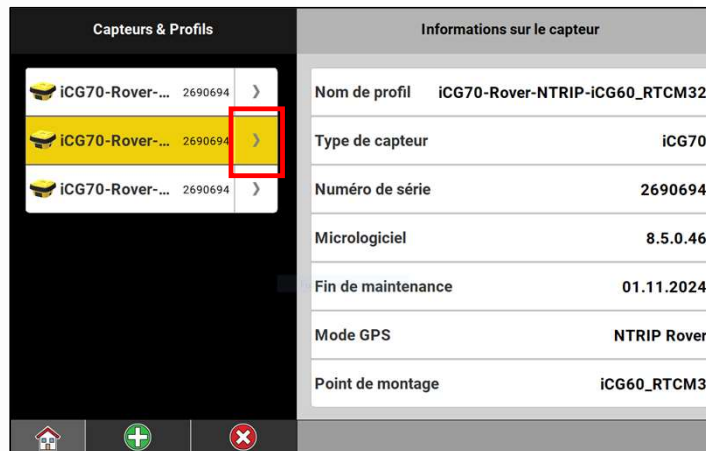


# 1- Vérification et chargement d'une clé de licence

Attendre la connexion du ICG au contrôleur et/ou accéder à Capteurs et effectuer la connexion.

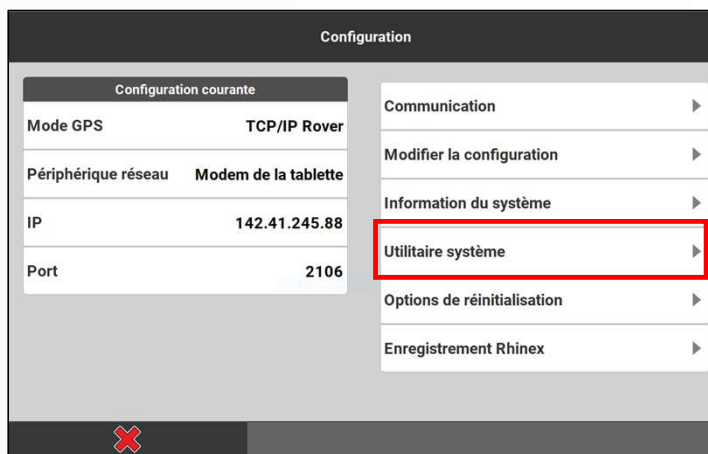


Dans Capteurs, appuyer sur la flèche à droite du ICG connecté.

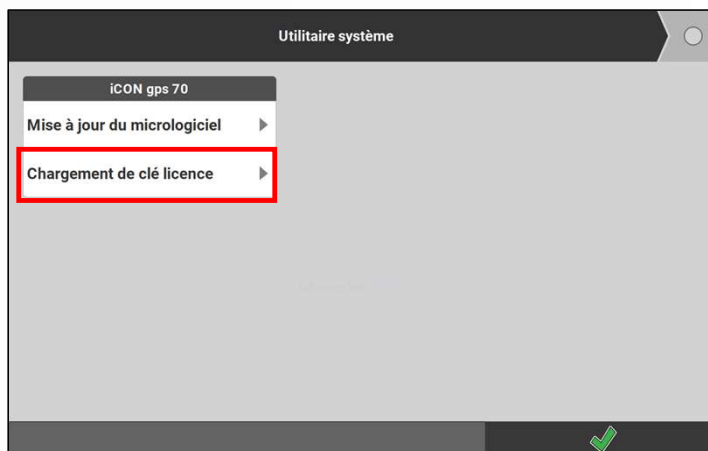


# 1- Vérification et chargement d'une clé de licence

Aller dans Utilitaire système.

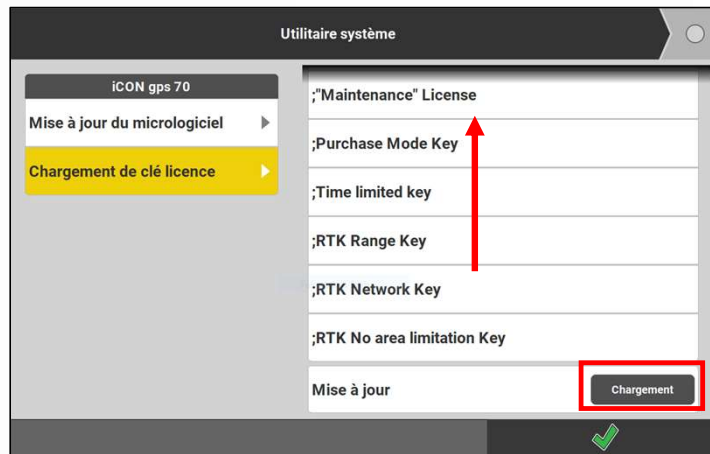


Aller dans Chargement de clé licence.

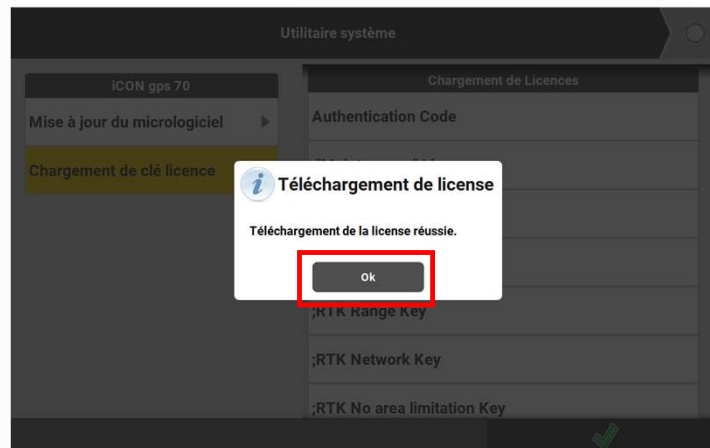


# 1- Vérification et chargement d'une clé de licence

Glisser vers le haut et appuyer sur Chargement.



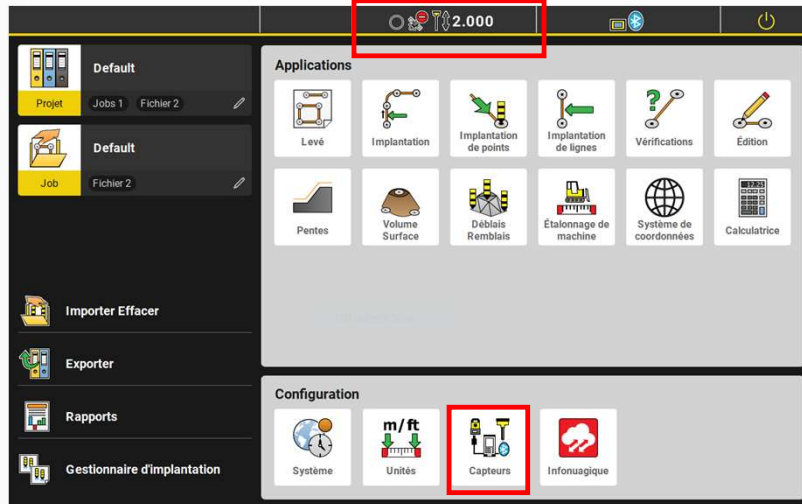
Le téléchargement de la clé de licence sera effectué et le ICG redémarrera.



## 2- Mise à jour firmware GNSS

### ÉTAPE 2

Vérifier la version actuelle du ICG. Suite à la connexion entre le contrôleur et le ICG, aller dans Capteurs / Micrologiciel




## 2- Mise à jour firmware GNSS

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 générale Logiciel Manuels Outils Accessoires



Aide

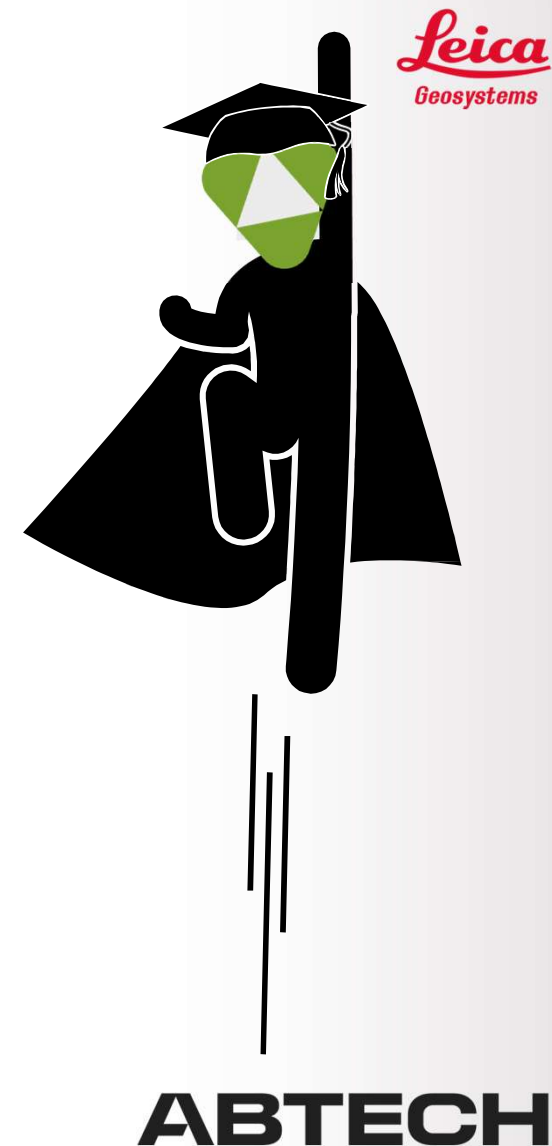
### Généralités

	Description	iCG70 UHF, iCON gps 70 UHF Value	Article n°	868635
	Ma référence	ABTECH-LOCATION		
	n° de Série	2690694	Equipement n°	30062822
	Version	<input type="text" value="7.94"/> <input type="button" value="Sauvegarder"/>		
	Fin de maintenance du logiciel	01.11.2024		

### Logiciel

Version n°  Trier par

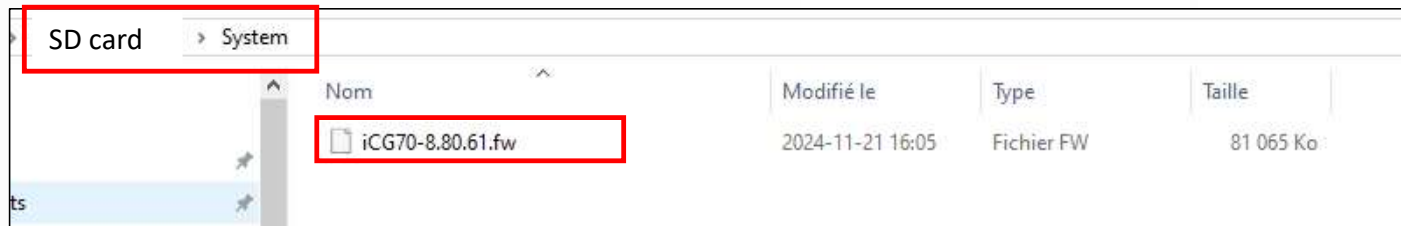
	Notes de version iCON gps 70	V8.80.61	<input type="button" value="Télécharger"/>
	Informations sur les nouveautés de la version logicielle interne à l'iCG70.	154 KB	
		PDF	
		21.11.2024	
	iCON gps 70 Firmware	V8.80.61	<input type="button" value="Télécharger"/>
	Date de maintenance logicielle pour installation: 01.06.2022	79.16 MB	
		FW	
		21.11.2024	



**ABTECH**

## 2- Mise à jour firmware GNSS

Mettre le ou les fichiers dans un dossier nommé System dans la carte SD.



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





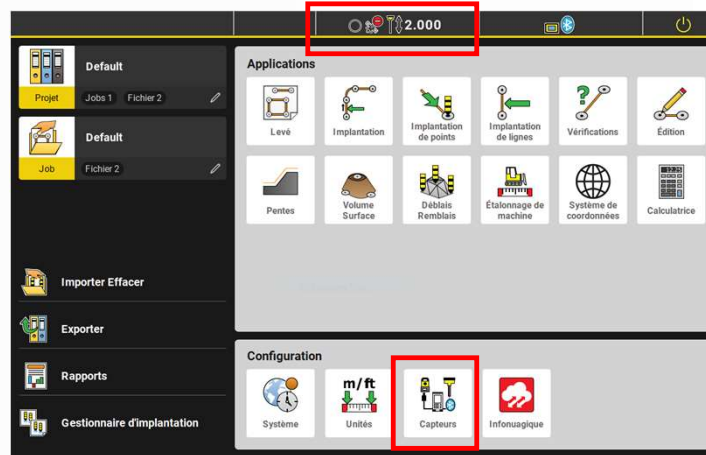
## 2- Mise à jour firmware GNSS

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

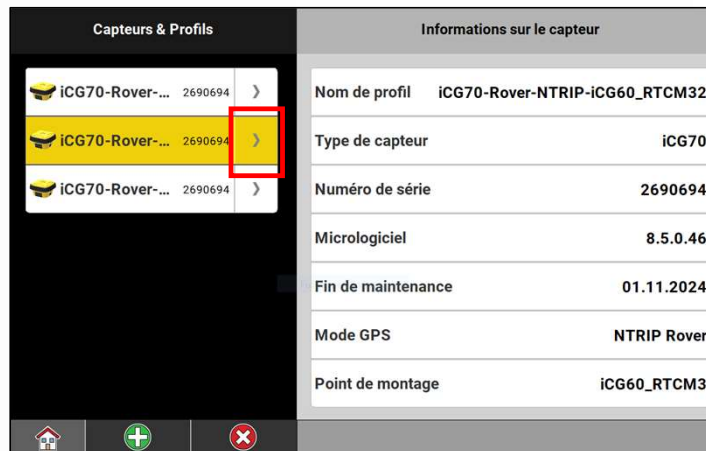


## 2- Mise à jour firmware GNSS

Attendre la connexion du ICG au contrôleur et/ou accéder à Capteurs et effectuer la connexion.

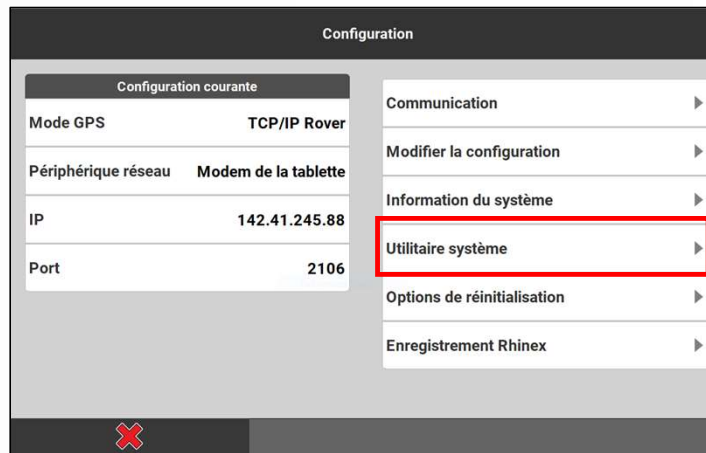


Dans Capteurs, appuyer sur la flèche à droite du ICG connecté.



## 2- Mise à jour firmware GNSS

Aller dans Utilitaire système.



Aller dans Mise à jour du micrologiciel.

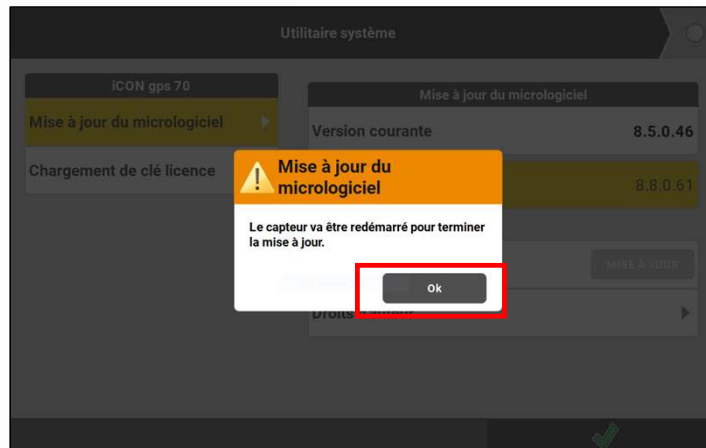


## 2- Mise à jour firmware GNSS

Sélectionner la version à installer puis appuyer sur MISE À JOUR.



Le ICG va alors redémarrer et effectuer la mise à jour. Ceci peut prendre quelques minutes.





# MERCI

▶ **TÉLÉPHONE**  
1 (877) 566-6183

▶ **EMAIL**  
[info@abtech.com](mailto:info@abtech.com)

▶ **ADRESSES**  
Atlantique, Québec, Ontario, Nouvelle Angleterre

▶ **MEDIAS SOCIAUX**  
[@abtechquebec](#) [@abtechcanada](#) [@abtechus](#)