

Mise à jour du Firmware sur un GNSS SP85

1^{ÈRE} MÉTHODE : METTRE À JOUR LE FIRMWARE SUR UN SP85 PAR CARTE SD (RECOMMANDÉ)

- Insérer une batterie chargée à 50% minimum dans le SP80
- Télécharger le fichier `sp85_upgrade_v5.22.tar` et le copier tel quel sur une carte SD (Carte SD ou SDHC < 32Go)
- Insérer la carte SD dans le **SP85 éteint**
- Démarrer le SP85 en appuyant simultanément sur les bouton power et scroll. .
- Relâcher les boutons au bout de 10 secondes.
- Le message « Uploading mode » doit apparaitre ; le chargement dure environ 6-7 min.
- Le SP85 redémarre à la fin de la mise à jour
- Vérifier que la mise à jour s'est bien installée :
Appuyer trois fois sur le bouton de défilement pour afficher à l'écran du SP85
L'écran doit afficher FW : 5.22



SN: 5327A00107
FW: 5.22
BT: SP_270107
IP: 192.168.1.19

2^{ÈME} MÉTHODE : METTRE À JOUR LE FIRMWARE SUR UN SP85 PAR LOGICIEL ET CÂBLE USB

1/ Télécharger le fichier **sp85_upgrade_v5.22.tar** sur le site internet :
www.lepont.fr/instruments/services/maj-gnss



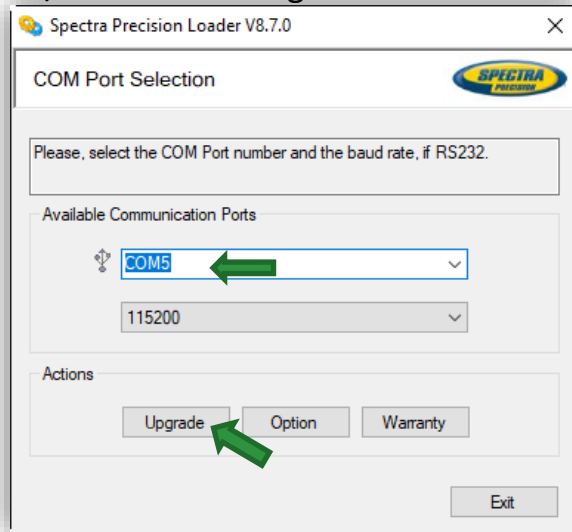
2/ Télécharger et installer le **logiciel SP Loader v9.9.0** sur votre ordinateur
www.lepont.fr/instruments/services/maj-gnss



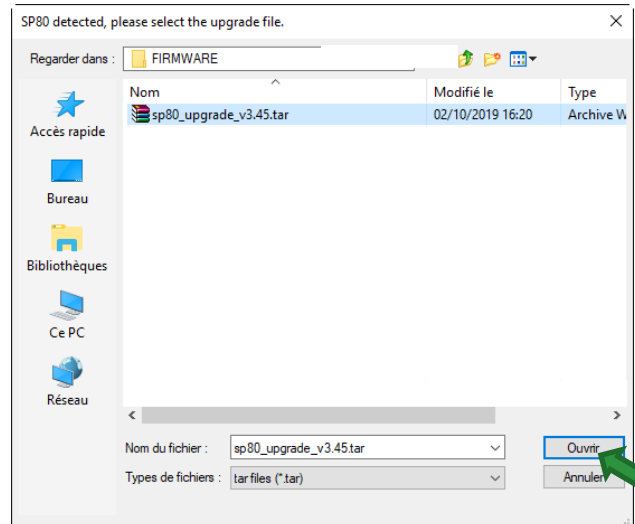
3/ Allumer et Brancher le GNSS SP85 à votre PC avec le câble USB fourni



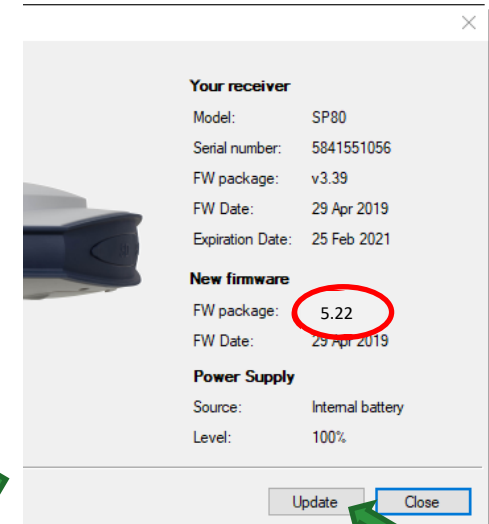
4/ Démarrer le logiciel **SP Loader**



Sélectionner le port COM attribué au SP85 par votre ordinateur (ici l'exemple indique le com5 mais il peut être nommé autrement).
Cliquer sur **Upgrade**



Chercher et sélectionner le Firmware **sp85_upgrade_v5.22.tar** sur votre ordinateur.
Cliquer sur **Ouvrir**



Cliquer sur **Update**

Au bout d'une minute, un message vous invite à déconnecter le câble USB, puis appuyer sur OK.
Patienter 3 minutes le temps que l'installation se termine sur le SP80

