



Instructions utiles au téléchargement du logiciel du POSITIP 880

Von M-WZM / Joachim Norz

Datum 20.04.2004 Seite 1 von 2

Verteiler KD - H. Gimpel

Instructions de chargement de la mise à jour du logiciel dans le POSITIP 880

Le programme de téléchargement du POSITIP 880 est un programme Windows utilisé pour transférer une nouvelle version de logiciel d'un PC au POSITIP 880 à l'aide d'un câble série.

En complément du transfert de logiciel, le programme peut être utilisé également pour effacer la mémoire Flash du POSITIP 880. C'est la première chose à faire lors de la première mise sous tension.

Pour la connexion du POSITIP au PC par l'interface RS 232, un seul câble croisé (câble standard) est nécessaire. Ce câble est aussi disponible chez votre revendeur HEIDENHAIN sous le numéro d'identification 366 964 – xx.

Voici la procédure à suivre pour transférer un nouveau logiciel dans le POSITIP 880. Transférer un nouveau logiciel n'a aucun effet sur la configuration des paramètres ou programmes utilisateurs existants sauvegardés dans la mémoire interne Flash.

1. Connecter le POSITIP 880 au PC à l'aide d'un câble série. L'utilitaire travaillera avec le premier des 4 ports COM (1 à 4). Se référer au manuel du POSITIP 880 pour les informations sur le câble à utiliser.
2. Ouvrir le programme Positip880.exe pour télécharger le logiciel dans le PC. Si nécessaire, sélectionner le port COM à utiliser en cliquant sur un des boutons COM. Un message indiquera si le port a été ouvert correctement.
3. Le POSITIP 880 hors tension, appuyer et maintenir la touche du clavier " I ". Mettre sous tension et attendre 2 secondes avant de la relâcher . Sur le PC, la barre de couleur en haut de la fenêtre du programme de téléchargement indiquera l'état de la connexion série. Si la barre est noire , le port sélectionné n'est peut être pas ouvert dans le PC. Si la barre est rouge, le POSITIP 880 n'est pas prêt à recevoir une transmission. Si la barre est verte, le POSITIP 880 est prêt.
4. Lorsque le POSITIP 880 est prêt à recevoir, cliquer sur le bouton " START " dans la fenêtre active.
La version antérieure du logiciel du POSITIP 880 sera effacée et la nouvelle sera alors transférée.
5. Le transfert du logiciel prendra environ 4 minutes. Une fois terminé, fermer la fenêtre active. Le POSITIP 880 se réinitialisera automatiquement.



Instructions pour effacer les dossiers utilisateurs (Paramètres et programmes) sur le POSITIP 880

Ce programme peut être également utilisé pour effacer la configuration des programmes utilisateurs de la mémoire Flash interne du POSITIP. Cela correspond à une réinitialisation du système avec valeurs usine par défaut.

1. Connecter le POSITIP 880 au PC avec un câble série. Le programme travaillera avec le premier des 4 ports COM (1 à 4). Se référer au manuel du POSITIP 880 pour les informations sur le câble à utiliser.
2. Ouvrir le programme **Positip880.exe** pour télécharger le logiciel dans le PC. Si nécessaire, sélectionner le port COM à utiliser en cliquant sur un des boutons COM. Un message indiquera si le port a été ouvert correctement.
3. Le POSITIP 880 hors tension, appuyer et maintenir la touche du clavier " I ". Mettre sous tension et attendre 2 secondes avant de la relâcher. La barre de couleur en haut de la fenêtre du programme de téléchargement indiquera l'état de la connexion série. Si la barre est noire, le port COM sélectionné n'est peut être pas ouvert dans le PC. Si la barre est rouge, le POSITIP 880 n'est pas prêt à recevoir une transmission. Si la barre est verte, le POSITIP 880 est prêt.
4. Lorsque le POSITIP est prêt à recevoir, cliquer sur le bouton " **CLEAR FLASH** " dans la fenêtre du programme . Un message apparaîtra en indiquant que la configuration des paramètres et programmes utilisateurs sera effacée. Confirmer en cliquant sur le bouton " **YES** ". L'effacement de la mémoire Flash prendra moins d'une minute.
5. Une fois l'opération terminée, fermer la fenêtre du programme. Eteindre et rallumer le POSITIP 880 à l'aide de l'interrupteur secteur pour le redémarrer.