

FICHE D'APPLICATION



MISE A JOUR VERSION CPL+

Sommaire

1	PRESENTATION	1
2	CONNEXION	2
3	MISE SOUS TENSION	2
4	CONNEXION	3
5	TRANSFERT	3
6	PARAMETRAGE	4

1 PRESENTATION

Cette fiche d'application décrit la procédure à suivre pour la mise à jour de CPL+ 2.13 en 2.14. Les exemples donnés et copie d'écran correspondent à la mise à jour d'une centrale de la version 2.02 vers 2.03 mais le principe est identique.

La procédure décrite ci-après est dédiée à l'utilisation de l'utilitaire « HyperTerminal » et Windows XP™.

Connecter au préalable un « Port com » de CPL+ à un « Port com » de votre PC.

2 CONNEXION

Lancer HyperTerminal, sélectionner le « Port com » utilisé et configurer la connexion comme indiqué cidessous.

Propriétés de COM7							
	Pa	aramètres du port					
		1					
		Bit <u>s</u> par seconde : 115200					
		Bits de <u>d</u> onnées : 8					
		Parité : 🛛 🗹					
		<u>B</u> its d'arrêt : ┃					
		Contrôle de flux : Matériel					
		Paramètres par défaut					
		OK Annuler Appliqu	er				

Cette page est accessible « hors connexion » dans la fenêtre « HyperTerminal » (Fichier→Propiriétés→Configurer).

🔥 CPL + - Hyper Terr	ninal				
Fichier Edition Affich	nage Appeler	Transfert	?		
D 🖻 🍘 📓 🗉	0 🎦 😭				
					1
					Þ
Déconnecté	Détec.	auto 11	5200 8-N-1	DÉFIL	Maj N

3 MISE SOUS TENSION

Avant la mise sous tension de la station, appuyer sur une des touches du clavier de la centrale.



Mettre ensuite CPL+ sous tension, l'écran suivant apparaît.



Relâcher la touche sur le clavier de CPL+.

4 CONNEXION

A l'aide des flèches ▲ ▼, sélectionner le « Port com » qui sera utilisé sur CPL+ : « MAJ port com1 ou MAJ port com2 » et appuyer sur « OK ».

Sur l'écran, s'affichent alors les informations suivantes : La version du colilo \rightarrow Colilo Vxx.xx Le mode de connexion \rightarrow YMODEM 115K2 8N1

Dans la fenêtre « Hyperterminal » du PC, apparaissent les informations du mode de connexion.



5 TRANSFERT

Pour effectuer la mise à jour logicielle de CPL+, il faut télécharger le fichier « image » correspondant. Cliquer sur « Transfert », puis, « Envoyer un fichier » en indiquant son emplacement dans votre PC, et terminer par « Envoyer ».

Une nouvelle fenêtre apparaît :

mission de Ymodem fichier pour CPL+								
Envoi en cours :	E:\CPL+\CPL+_V2.03\image							
Paquet :	882	Vérification des erreurs :	CRC	Taille fich. :	1731 Ko			
Tentatives :	0	Nb de tentatives :	0	Fichiers :	l sur 1			
Dernière erreur :								
Fichier : 878k sur 1731					IK			
Écoulé :	00:02:18	Restant :	00:02:14	Débit : 🛛	6515 car./s			
Annuler								

L'écran de CPL+ affiche « Reception ».

A la fin du téléchargement, CPL+ affiche « MAJ en cours » et la fenêtre « HyperTerminal » du PC indique : (voir ci-dessous).



IMPERATIF : Ne pas mettre CPL+ « hors tension » avant la fin du téléchargement de la mise à jour et le redémarrage de la centrale.

6 PARAMETRAGE

La mise à jour du logiciel d'une station CPL+ met en œuvre de nouveaux paramètres en interne, il est donc nécessaire d'initialiser la station et de reconfigurer entièrement la station après la MAJ. Le chargement d'un fichier de paramètre issu d'une version antérieur induit des disfonctionnements du système.

Il est donc impératif, de réaliser une « init total » (voir documentation des CPL+) Puis de procéder au re-paramétrage manuel de la station.

NE JAMAIS UTILISER UNE IHM D'UNE VERSION AVEC UNE STATION D'UNE AUTRE VERSION. Donc toujours vérifier le numéro de la version logicielle de la station et le comparer au numéro de version logicielle de l'IHM

Les caractéristiques décrites dans ce document peuvent être modifiées sans préavis par le constructeur.