PROCEDURE DE MISE A JOUR DES PROGRAMMES DES CARTES SERIE

AUTINOR LEGEND , ALPHA LEGEND , TELEPRESENCE

- 1) Couper la chaîne de sécurité
- 2) Couper l'alimentation générale du contrôleur
- Vérifier la référence du microprocesseur sur la carte (MB90F543 pour la carte AC01 et MB497/G pour les autres cartes)
- 4) Veillez à deconnecter l'outil VEC30 ou VEC03

5) Connecter le PC a la carte par l'intermédiaire du cordon et du P313 Autinor ATTENTION LES CARTES AC03 ET LES AFFICHEURS NECCESSITENT UN CONNECTEUR SPECIFIQUE DETAILLE EN ANNEXE

- 6) Déplacer le cavalier de WD vers MPF (emplacement visible en annexe)
- 7) Allumer le PC et lancer le programme FUJITSU Flash LX
- 8) Sélectionner le microprocesseur dans la fenêtre "TARGET MICROCONTROLLER" du programme FLASH LX et choisir 4MHZ dans la fenêtre « CRYSTAL FREQUENCY »

16 FUJITSU FLASH MCU Pro	grammer			
Target Microcontroller	MB90F497/G		<u> </u>	
Crystal Frequency	4MHz	-	Start Address	FF0000H
	A C10 & 1 40007		End Address	FFFFFH
HexFile	ACTZAT40207.mhx	<u>Open</u>	Flash Memory Size	010000H
Command to COM8			Option	
	Eull Operation	n(D+E+B+P)	Set Environment	Help
Download	Erase	Blank Check	$F^2MC-16LX$	
Program & Verify	Bead & Compare	<u>С</u> ору	FU	IĴÎTSU
1 <u></u>			→ V01,L17	

9) Sélectionner le fichier ACXXxxxx.mhx dans la fenêtre « HEX FILE » en cliquant sur OPEN

FUJITSU FLASH MCU Pro	grammer	
Target Microcontroller	MB90F497/G	
Crystal Frequency	4MHz	Start Address FF0000H
orgonal requeries		End Address FFFFFH
Hex File	AC12A140207.mhxOper	Flash Memory Size 010000H
Command to COM8-		
		1 Option
	Eull Operation(D+E+B+P)	Set Environment Help
Download	Erase Blank Check	$ F^2 MC-16LX $
Program & Verify	Read & Compare Copy	FUIITSU
Ouvrir		? X
Regarder	dans : 🔯 Bureau 💌 🗸	- • • •
Mes do	ocuments CPERRY	
Poste (de travail 🔂 PNG s réseau 🖓 Raccourcis Bureau po	n utilisés
D100	UC232A-winxp-lenov	ok a la l
Grave	au dossier 🖉 AC12A140207.mhx	inor.free.fr
Nom du fic	hier: AC12A140207.mhx	Ouvrir
Fichiers de	type : S format files (*.mhx;*.cnv;*.ahx)	Annuler

10)Cliquer sur "FULL OPERATION"

TI Quantu la polle Resel processor apparail, mettre le controleur sous	is tension
--	------------

0 001130 181211 180110	gronning	
Farget Microcontroller	MB90F497/G	
Crystal Frequency	8	FF0000H
	Rach V	d FFFFFH
lex File		ize 010000H
Command to COM	Please reset the microcontroller on userboard. Then push OK button.	
		ent Help
Developed		
	F	-MC-I6LX
Program & Verify	Read & Compare Copy	FUIITSU
		10,1150

La programmation s'effectue

FUJITSU FLASH MCU Prog	jranmer	_ 🗆 🗵
Target Microcontroller	MB90F497/G	
Crystal Frequency	128	FF0000H
		FFFFFH
nexrile	Full Operation - Programming	Size 010000H
Command to COM		
		ent Help
Download		SI X
	Cancel	
Program & Verify	Read & Compare Copy	FUJITSU
	V01,L1	7

100 FUJITSU FLASH MCU Prog	jrammer	_ _ _×
Target Microcontroller	MB90F497/G	
Crystal Frequency	/ 128	FF0000H
-9		FFFFFH
Hex File	(i)	Size 010000H
- Command to COMI		ent Help
Download	Ok	SLX
Program & Verify	Read & Compare Copy V01,L1	FUJITSU

12) Apres le téléchargement du fichier, une boite de dialogue apparaît « OK »

- 13)Cliquer sur "OK "
- 14) Couper l'alimentation générale du contrôleur
- 15) Déplacer le cavalier de MPF vers WD
- 16) Mettre le contrôleur sous tension
- **17)**Connecter votre VEC30 ou utiliser le programme VISUPC pour vérifier le chargement correct du fichier