Installatie Barcodescanner Motorola MT2070

- In de map waar cafca geïnstalleerd is of in c:\ProgramData\CAFCA, staat dan een submap MCLCafca. Hierin zit een bestand SBL_LNK_W32_0306P09_Lite_MT2000.exe. Dit bestand moet u uitvoeren. Het zal MCL Link Lite voor MT2000 v3 installeren. Na de installatie moet u c:\program files\common files\MCL Shared\drivers\userservice.exe uitvoeren.
- 2. Nu mag u de scanner aansluiten.

U zal nu de melding krijgen dat hij de driver gaat installeren voor voor de gevonden hardware. Meestal zal hij een magnum cradle gaan installeren op een bepaalde COM-poort. Als hij vraagt om de driver te installeren, moet u hem NIET laten zoeken in windows update, en de driver automatisch laten installeren door windows.

In uw apparaatbeheer ziet u dan de virtuele COM-poort staan als "magnum cradle CDC (COM x) bij Poorten (COM & LPT).



3. Daarna moet u MCL Link Lite eens opstarten.

De eerste keer krijgt u waarschijnlijk een foutmelding dat de map "projects" niet bestaat. Start daarvoor de windows verkenner op en ga naar de map waar u MCL Link Lite hebt geïnstalleerd. (Standaard wordt dit geïnstalleerd onder C:\MCL3\Link_Lite-MT2000.) In de map MCL3 moet u een map **"Projects"** bij aanmaken. En in de map MCL3\Link_Lite-MT2000 moet u een submap "Data" bij maken.

MCL-Lin	k Lite for MT	2000				_		
<u>F</u> ile <u>T</u> o	ools <u>H</u> elp)						
Date	Time	DID O	s		Descriptio	n	▲	
18 Jan 20	11 11:17:59	\sim	Open	USB Port.	GroupID1.	Port: 5257.	Protoc	
1							•	
Status	Receive	Send S		Time	Setup	? Help	X Quit	
Heat 000	LICD		A Coitin	a data				-
H0st: 033	USB		waitin	iy data	_	_	00	

Ga vervolgens terug naar het programma MCL Link Lite.

Bij de knop "Setup" en dan de knop "Path" kan u de verschillende mappen zien staan (en eventueel de data-map aanpassen) die MCL Link Lite gebruikt.

💀 Setup: Path	COR ANTICODE ANTICO ANTICO	x
		?
Specify Path for		
General Path for MCL Projects	c:\mcl3\Projects\	Q,
Data Files	.\DATA\	Q
Script CMD	.\Script\	Q
Log Files	.\LOG\	Q
Error Log File	.\Error\	Q
	ок	Cancel

Druk vervolgens op "OK" om het "Setup: Path"-scherm te verlaten en eventuele wijzigingen te bewaren en terug te keren naar MCL-Link setup.

Druk nu op de knop "Interface" om in te stellen dat MCL Link Lite altijd geminimaliseerd wordt opgestart. Kies hiervoor "minimize" en druk op "OK".

Se	tup: Interface		Apres 1	×
				?
	Interface			
	Normal	 Maximize 	System Tray	
	Compact	• Minimize	 Invisible 	
	Enable User Button(s)			
	✓ Status	Script	✓ Help	
	Receive	✓ Time	🖌 Quit	
	Send	Setup		
	Compatibility Mode			
	Mode Version	2 Mode Version	3	
			OK Cance	el

Stel nu de correcte host in voor de communicatie met de scanner/cradle.

M	L-Link setup
	2
	Host
	Host ID 099 🚔 Group ID 001 🔶
	Comm Port USB 💌
	Port Base 5.000 🛖
	Protocol 31 Default
	Advanced
	Protocol ODBC Dispatcher Interface
	Devices Path Log Modem
	OK Cancel

- Bij "Host" moet de Host ID altijd "099" zijn.
- De Comm Port mag blijven staan op USB, Port Base op "5.000" en Protocol op "31"

<u>Of</u> u mag de Comm Port instellen op de nummer van de vituele COM Port in uw apparaatbeheer, vb COM 7, Speed "9600" en Protocol "31".

M	CL-Link setup		
			?
	Host		
	Host ID	099	📄 葦 Group ID 🛛 001 🚔 🚽
	Comm Port	COM7	•
	Speed	9600	▼
	Protocol	31	▼ D <u>e</u> fault
	Advanced		
	Protocol	<u>O</u> DBC	Disp <u>a</u> tcher Interface
	Devices	<u>P</u> ath	Log Modem
			OK Cancel

Wanneer u nu op "OK" drukt zal u in MCL-Link Lite een groen vinkje zien dat de poort correct geopend is voor communicatie.

MCL-Link	Lite for MT2	2000			_	
<u>File T</u> oo	ls <u>H</u> elp					
Date	Time	DID Ok		Descriptio	n	
18 Jan 201	1 11:17:59	\sim	Open USB Po	rt. GroupID1.	Port: 5257.	Protoc
						_
						-
Ⅰ						
		Se l Ce				
			9 😁		2 2	×
Status	Receive	Send Sci	ript Time	Setup	Help	Quit
Host: 099	USB		Waiting data			00

4. Ga nu in Cafca naar de module **"Stock"** en dan naar het **"verwerkingsscherm".** In het verwerkingsscherm moet u in het menu vanboven naar "Instellingen" gaan en dan naar "Barcodescanner".

👼 test > BarcodeScanner S	ettings	×
Barcodescanner	Poort	
C P360	COM1	
Settings		
Scheidingsteken	3	
Path naar MCL Link Lite —		
Programma		
C:\MCL3\LINK_Lite-MT2000\MC	LLINK.exe	2
Datalocatie		
C:\MCL3\LINK_Lite-MT2000\DA	TA	2
L		
	ОК	

Kies voor Barcodescanner "MT2070". De poort is in dit geval niet belangrijk, en het scheidingsteken ook niet. Deze zijn voor de oude barcodescanner P360.

WEL heel belangrijk zijn de paden voor MCL Link Lite.

Stel het pad in naar het MCL-programma. (Standaard is dit C:\MCL3\LINK _Lite-MT2000\MCLLINK.exe).

Ook het pad naar de datamap van MCL moet ingesteld worden. Dit moet <u>DEZELFDE</u> map zijn als dat staat ingesteld in MCL Link Lite.

۰ s	etup: Path		×
			2
S	pecify Path for		
	General Path for MCL Projects	c:\mcl3\Projects\	Q
	Data Files	.\DATA\	Q
	Script CMD	.\Script\] Q,
	Log Files	.\LOG\	Q
	Error Log File	.\Error\] Q,
		ОК	Cancel

U mag het pad veranderen naar een netwerkpad, maar let er dan op dat u beide paden veranderd: dus zowel het pad naar de data files in MCL Link Lite als de datalocatie op het "Barcode scanner settings"-scherm in Cafca.

Nadat alles correct is ingesteld op het "Barcodescanner Settings"-scherm drukt u op OK om het scherm af te sluiten en terug te keren naar het verwerkingsscherm. Nu moet u het verwerkingsscherm eens afsluiten en terug opstarten.

5. Nadat alles correct ingesteld is in de vorige stappen en het verwerkingsscherm opnieuw opgestart is, zal u merken dat vanonder in de werkbalk MCL-Link Lite opgestart is. Dit programma moet u opgestart laten om gegevens van de scanner te kunnen ontvangen. Bij het afsluiten van het verwerkingsscherm zal MCL Link Lite ook weer automatisch afgesloten worden.

Om te testen kan u nu op de barcodescanner in het Cafca-programma eens wat gegevens scannen en die doorsturen naar cafca. Als u in MCL-Link Lite kijkt zal u zien dat er een bestand ontvangen is.

•••	MCL-L	ink	Lite for A	AT20	00						×
<u>F</u> ile <u>T</u> ools <u>H</u> elp											
	Dat	e	Time	DID	Ok			Descriptio	m	A	
	18 Jan 2	011	16:45:06		\checkmark	Open U	SB Port,	GroupID1,	Port: 5257	', Protoc	
	18 Jan 2	011	16:45:24	001	V	Receive	e File: art	icles_20110)118_1645	24.dat	
	•										
]		9	۲		?	×	
	Status	Re	eceive	Send	Sor	ipt	Time	Setup	Help	Quit	
H	lost: 099		USB			Receive	e File:			00	