Paramétrage du Module ETHERNET BF210.

Connectez le module BF210 à la sortie COM 1 derrière votre centrale LS30. Connectez le câble réseau entre le module BF210 et votre Box ADSL. La led LINK doit clignoter.

Télécharger le logiciel VCOM par ce lien : <u>http://www.ts3v.com/telechargement/vcomsetup.exe</u> puis installez le logiciel vcomsetup.exe

A la livraison, le module Ethernet BF210 est configuré en DHCP. Votre box ADSL va lui donner une adresse IP automatique.

Pour connaitre l'adresse IP de votre BF210, lancez le logiciel VCOM.

Cliquez sur Search.

*	VCOM3.6 _ 🗆 ×									
Main										
Exit Search by IP	Web									
Utilities	Device Info- 0 Device(s)									
 ■ VCOM ■ Device Info ■ COM Mapping 	No	Device ID	Device Name	Project Name	MAC Add					
	<	2 2 2			>					
Message Log- Device Info Message 15:54:23 0 device(Now: 07/03/2014 15:54:53	e Log- VCOM Info		(

*	1	1			VCOM3.6		1	1	1	_ 🗆	×
Main											
Evit Search by IP	р										
Utilities	Device Info- 1 Device(s)										
E VCOM	No	Device ID	Device Name	Project Name	MAC Address	Search IP Addr	Device IP Addr	Current Mode	TCP Port Number	UDP Port Number	Sub
Device Info	1	0001	LifeSOS	NetUART	D0-CD-E1-00-04-21	192.168.1.15	192.168.1.15	Server	1687	21	255
COM Mapping		- •									
	-										_
											_
	<										>
Message Log- Device Info Message L	.og- VCOM Info										
											^
15:54:23 0 device(s) 9	searched.										
15:55:20 0 device(s) = 15:57:52 0 device(s) =	searched.										~
Now: 07/03/2014 16:00:00											

L'adresse IP et le port utilisé par le module BF210 sera affiché après quelques secondes.

Si vous souhaitez changer l'adresse IP en mode Statique, cliquez sur Configure :

*					VCOM3.6					_ □	×	
Main												
Ext Search by IP	Web											
Utilities		Device Info- 1 Device(s)										
E 🛃 VCOM	No	Device ID	Device Name	Project Name	MAC Address	Search IP Addr	Device IP Addr	Current Mode	TCP Port Number	UDP Port Number	Sub	
- Device Info	1	0001	LifeSOS	NetUART	D0-CD-E1-00-04-21	192.168.1.15	192.168.1.15	Server	1687	21	255	
COM Mapping											_	
											_	
											_	
											_	
	1											
Message Log- Device Info Messag	e Log- VCOM Info											
											^	
15:54:23 0 device(s	s) searched.											
15:55:20 0 device(s	s) searched.										~	
											_	
Now: 07/03/2014 16:00:25												

Attention :

L'adresse IP en Static doit correspondre au réseau local. Par exemple, si l'adresse IP de votre box ADSL est 192.168.1.1, vous devez donner au module une adresse qui commence par 192.168.1.XXX (xxx=2 à 254).

Subnet mask doit être identique que le masque de votre box ADSL. En général, il est à 255.255.255.0

Gateway et DNS doit être identique à l'adresse IP de votre Boite ADSL.

*	VCOM3.6									
Main										
Exit Search Search by IP) /eb									
Utilities					Device I	nfo- 1 Devic	e(s)			
E-VCOM	No	Device ID	Device Name	Project Name	MAC Address	Search IP Addr	Device IP Addr	Current Mode	TCP	
- Source Info - Source Info - Source Info	1	0001	LifeSOS	NetUART	D0-CD-E1-00-04-21	192.168.1.15	192.168.1.15	Server	168	
			Input Attrib	utes						
		Please (admin	Give Account:							
		Please (Give Password:							
		www.w	I		-					
	<	0	К	Cancel						
Message Log- Device Info Message	Log- VCOM Info									
15:54:23 0 device(s)	searched									
15:55:20 0 device(s) 15:57:52 0 device(s)	searched. searched.									
Now: 07/03/2014 16:00:56										

Rentrez le nom d'utilisateur et le mot de passe est admin et OK.

_		Configur	e Dialog						
	Administrator IP Address	192.168.2.87		^			VCOM3.6		
	Subnet Mask	255.255.255.0]				Device I	nfo- 1 Devic	ve(c)
	Gateway	192.168.2.1			ame	Project Name NetUART	MAC Address D0-CD-E1-00-04-21	Search IP Addr 192.168.1.15	Device IP Add 192.168.1.1
	DNS	168.95.1.1							
	IP Configure	C Static DHCP							
	Username	admin	Only '0-9', 'a-z', 'A-Z' allowed						
	Password	****	Only '0-9', 'a-z', 'A-Z' allowed						
	Nickname	LifeSOS	Only '0-9', 'a-z', 'A-Z', '_', '-' a	llowed	-				
	UART Mode	R5232	•						
<	Baudrate			×					~/

Configure	e Dialog					
Data Port Number		^		VCOM3.6		
Remote Server IP Address						
	minute (1~99,0=Disable)			Device I	nfo- 1 Devic	e(s)
120		ame	Project Name	MAC Address	Search IP Addr	Devi
Server mode protect timeout			NetUART	D0-CD-E1-00-04-21	192.168.1.15	192.
60	minute (1~98,0=Disable,99=Can't rep					
Control Port Number						
6000						
Support Protocol						
None						
C Reverse Telnet						
C RFC2217						
CIT Made						
Enable						
LIDP Mode		_				
Status						
Disable						
CEnable		-				
			1		1	
Local Port						_
<	>					

N'oubliez pas d'aller à la fin de la fenêtre pour cliquer sur OK afin de sauvegarder les paramètres.

	Configure Dialo	og							
IP6	0.0.0		^			VCOM3.6			
Port6	0								
IP7	0.0.0.0			ame	Project Name	Device I	nfo- 1 Devic	e(s)	Current
Port7	0				NELOAKT	00-00-21-00-04-21	192.100.1.15	192.100.1.15	Server
IP8	0.0.0.0								
Port8	0								
IP9	0.0.0.0								
Port9	0								
IP10	0.0.0.0								
Port10	0								
<		₩ ок	¥Canc∨ ≻.i					~/	

Pour utiliser et piloter votre alarme par internet de l'extérieur, vous devez rediriger le port 1687 (ou le port que vous avez changé dans les paramètres) vers l'adresse IP du module BF210.

Si vous n'avez pas une adresse IP fixe avec votre abonnement ADSL, vous devez créer une adresse dynamique avec dyndns.org ou no-ip.com

Vous pouvez lire le guide sur le site http://www.dyndns.fr