

## **Guide D'Utilisation VIRTUAL PLEX**

## Sélectionner le port où est installé votre Multiplexeur comme ci-dessous:

| ShipModul Virtual                                 | Plex-1       |  |   |
|---|--------------|--|---|
| Start   | Stop         | Settings   | About   |
| My Computer     Serial Port (C     Serial Port (C | OM1)<br>OM2) | Control Panel<br>SERIAL PORT: COM2<br>Dispatch Enabled<br>COM3<br>Configure Master Port<br>Channels<br>No port selected! | Add Virtual Port Delete Virtual Port All channels |

Ensuite, **choisisser un numéro de port** que vous voulez créer virtuellement et cliquer sur **Add Virtual port**:

| Start   | Stop | Settings   | About            |
|---|------|--|------------------|
| My Computer Serial Port (COM1) Serial Port (COM2) |      | Control Panel<br>SERIAL PORT: COM2<br>Dispatch Enabled<br>COM3 | Add Virtual Port |
|   |      | Channels<br>No port selected!                                  | All channels     |



## Cela créera un port virtuel comme ci-dessous:

| Start Stop  | Settings   | About              |
|---|--|--------------------|
| My Computer<br>Serial Port (COM1)<br>Serial Port (COM2)<br>Virtual Serial Port (COM3) | Control Panel<br>SERIAL PORT: COM2<br>Dispatch Enabled<br>COM4 | 1 Add Virtual Port |
|   | Channels<br>No port selected!                                  | All channels       |

Cliquer ensuite sur le **port Principal** et ensuite sur **Configure Master Port**. Vérifier que le **Baud Rate soit de 38400** si vous possédez un AIS ou autres matériels qui travaillent avec cette vitesse de transmission.

| 2                              | Start         |                                     | Stop | Settings                           | About               |
|--------------------------------|---------------|-------------------------------------|------|------------------------------------|---------------------|
|                                | My Computer   | (COM1)<br>(COM2)<br>Serial Port (Co | омз) | Control Panel<br>SERIAL PORT: COM2 |                     |
| ial Port C                     | onfiguration  |                                     |      | COM4                               | Add Virtual Port    |
| Current Port I<br>Baud Rate: ' | Configuration |                                     | OK   | Configure Master Por               | Delete Virtual Port |
| Data Bits:<br>Parity:          | 8<br>None     |                                     |      | No port selected!                  | All channels        |
| Stop Bits:                     | [1            |                                     |      |                                    |                     |
| ow Control:                    | None          | ~                                   |      |                                    |                     |



Ensuite appuyer sur Ok, et sélectionner maintenant votre port Virtuel.

Je vous **conseille d'assigner le channel #2** à ce port, cela correspondra à l'**entrée 2** du **Multiplexeur qui est la seule à fonctionner en 38400 bauds** (avec un AIS de brancher par exemple).

Cela isolera les données NMEA de l'appareil situé sur cette entrée ce qui permettra à MaxSea de les prendre en considération.

| 🗘 ShipModul VirtualPlex-1 📃 🗖                     |   |   |
|---|---|---|
| Start Stop  | Settings  | About   |
| My Computer Serial Port (COM1) Serial Port (COM2) | Control Panel<br>SERIAL PORT: COM2<br>Dispatch Enabled<br>COM4<br>Configure Master Port<br>Channels<br>COM3 assigned to | Add Virtual Port Delete Virtual Port Channel #2 |

Il ne vous reste plus qu'à cliquer sur **Start** et à réduire la fenêtre. **(Il ne faut pas fermer Virtual Plex sinon le port Virtuel ne fonctionnera pas)**.

| ShipModul VirtualPlex-1   |  |
|---|--|
| Start Stop  | Settings About   |
| My Computer     Serial Port (COM1)     Serial Port (COM2)     Serial Port (COM2)     Serial Port (COM3) | Control Panel SERIAL PORT: COM2 Dispatch Enabled COM4 Add Virtual Port Configure Master Port Delete Virtual Port |
|   | Channels<br>COM3 assigned to Channel #2  |