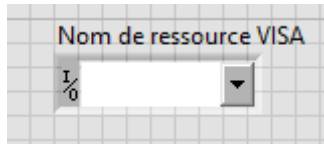


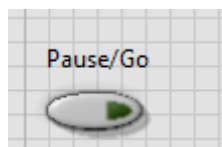
Doc Utilisateur

Tout d'abord il faut brancher l'Arduino à l'ordinateur, puis sélectionner le port COM de la carte dans la liste déroulante "Nom de ressource VISA" et enfin lancer le programme.

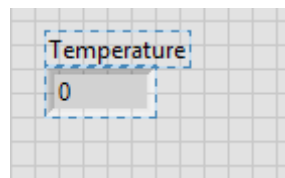


Quand le programme est lancé on peut apercevoir que les trois graphiques démarrent et l'on observe que la température est en vert, la pression est en bleu et l'humidité est en rouge.

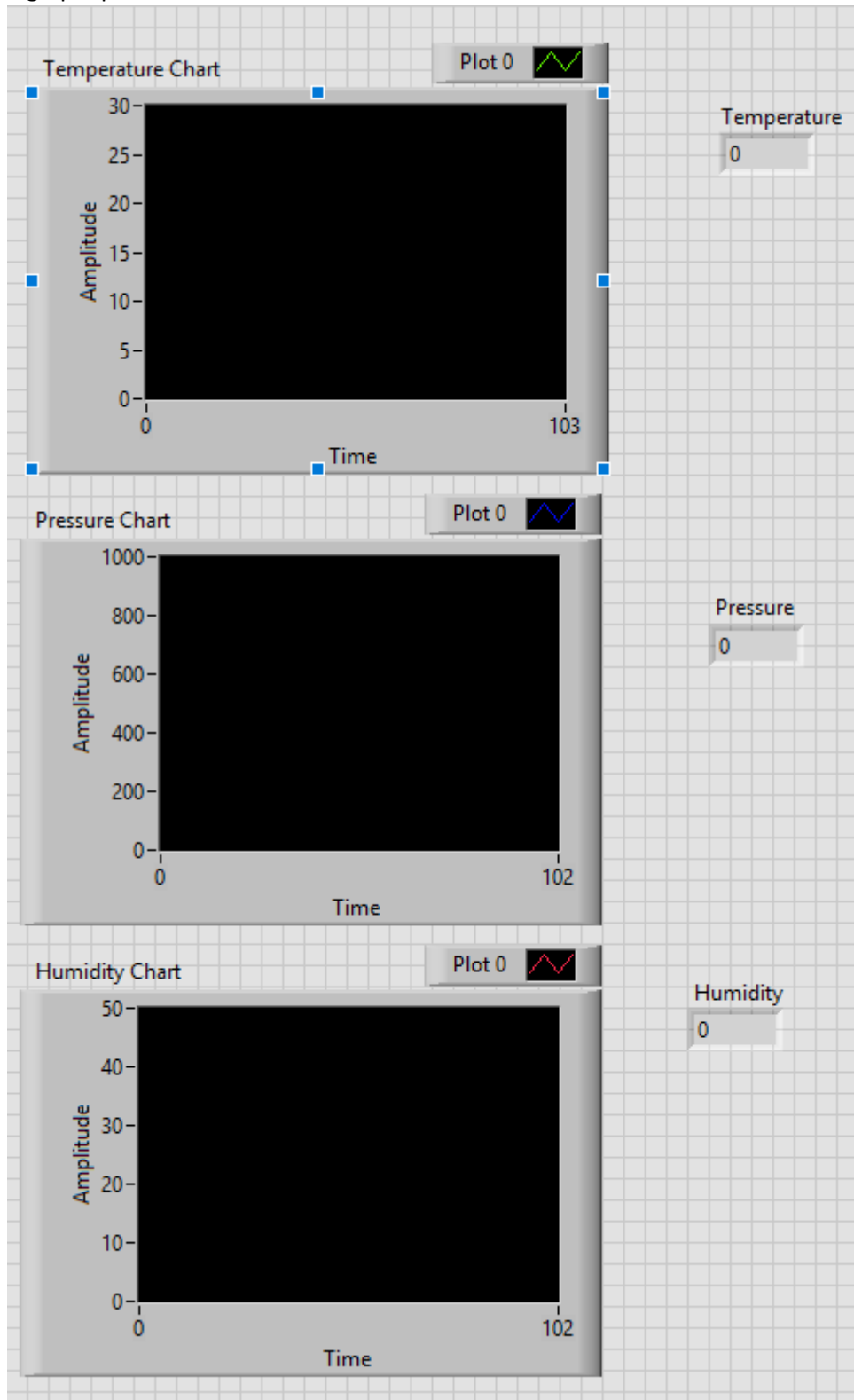
1. Si l'on appuie sur le bouton « Pause/Go » le programme se met en pause et dès que l'on rapuie dessus il redémarre



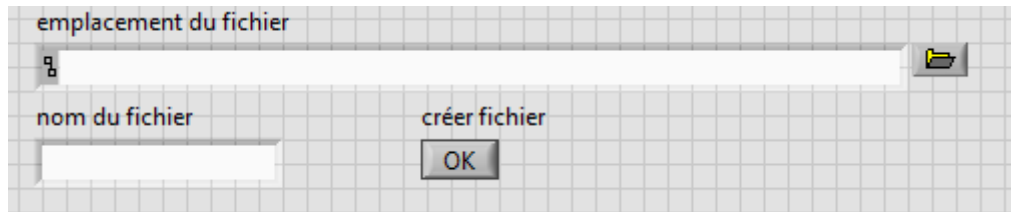
2. Les trois mesures (température, humidité et pression) sont affichées en temps réel (rafraîchissement toutes les 5s) elles sont à coté de leurs graphiques



3. 3 graphiques affichent les mesures de l'arduino



4. Dans la textbox « emplacement du fichier » on peut choisir où l'on veut créer le fichier avec les valeurs du programme. Dans la textbox « nom du fichier » on choisit comment va s'appeler le fichier dans lequel on va écrire les valeurs puis il faut appuyer sur le bouton créer fichier pour créer le fichier



The image shows a graphical user interface for creating a file. It features a light gray background with a subtle grid pattern. At the top, the text "emplacement du fichier" is displayed in a dark font. Below this text is a long, white rectangular text box. To the left of the text box is a small icon of a folder with a plus sign, and to the right is a small icon of a folder. Below the text box, the text "nom du fichier" is displayed in a dark font. To the right of this text is a button labeled "créer fichier" in a dark font. Below the "nom du fichier" text is a smaller, white rectangular text box. To the right of this text box is a button labeled "OK" in a dark font.

Malheureusement je n'ai pas pu faire les 3 fonctionnalités supplémentaires.