

Commande de carte par pc via une liaison RS232.

But du projet :

Asservir une carte composée d'un atmega via une liaison RS232, par l'intermédiaire d'une interface graphique sur un ordinateur développer sous builder ou labview.

But visé par le projet :

La gestion complète de la carte, gestion des périphériques (Bp, LED, Potentiomètre, LCD).

Mise en œuvre :

Réalisation de 2 codes :

-le premier sur l'atmega sera développer sur AVr studio et permettra de recevoir la trame, de l'appliquer, et d'émettre une réponse.

-le second sera l'interface homme machine développer sous builder ou labview, permettra de générer une trame RS232 et devra pouvoir gère la carte (Bp, LED, Potentiomètre, LCD).