

Programvare

short description of my program and its feautures.

I programmet er det brukt mange ulike (((blokker??))))

For å programere MyDAQ-en, bruker man en programvare med navn LabVIEW. Det endelige programmet er bestående av mange forskjellige blokker.

Hovedsaklig består koden av ulike variabler, en blokk som sender og tar i mot signaler fra MyDAQ-en

Hoved koden

Bruker mydaq for å ta inn info fra mydaquen så vil informasjonen bli dendt videre o brukt til å regne ut formel for å så kunne

Steinhart-Hart

For å gjøre hovedkoden mer leslig, så er Steinhart-Hart formelen laget i en egen boks. som tar inn $R_{\text{thermistor}}$ og r_1 ofr å så returnere temperaturen i grader.