

---

Subject: Re: triggergesteuerte Datenerfassung ....  
Posted by [Maxi Wilde](#) on Wed, 01 Sep 2004 20:41:40 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

hi christoph

..werde mir mal das acquire 1 pointdigital trig.vi ansehen.

Mein Problem mit der verzögerung ist etwas anders gelagert:

ich muss nach der rise-flanke einen verzögerungswert eingeben können, nachdem dann erst gemessen wird.

denn nach jedem triggersignal (=laserpuls) dauert es erst ein wenig, bis der auszulesende wert sein maximum erreicht hat.

(das problem ist nämlich das der integrator keine autoverzögerung via triggersteuerung annimmt)

zur datenerfassung: wo, also in welchen schleifen soll ich das 1-d array (?in for-schleife?) und das 2d array packen(?in sequenz drumherum?) ...und (sorry) wie meinst du das mit lastvalue etc...

...bin halt noch recht unerfahren .

zur positionsspeicherung: kann ich nicht einfach eine globale variable generieren, welche am ende abgespeichert wird, wenn ich das programm beende(!-also automatisch beim beenden)und es lade

wenn ich das programm starte? ..wenn ja, wie sollte das aussehen?

gruss

maxi

---