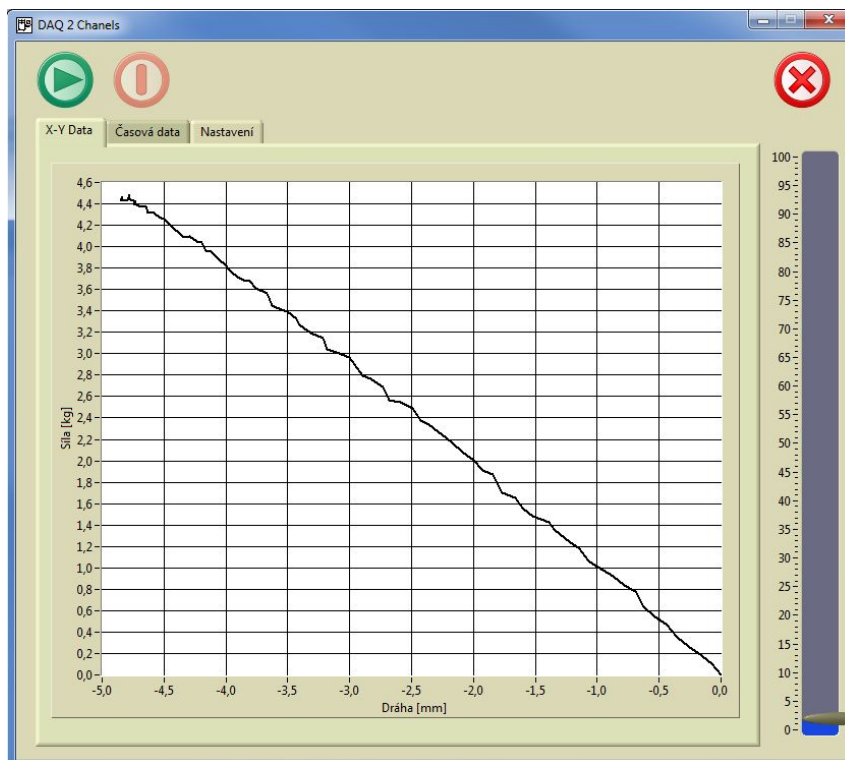


## 2-kanálový DAQ Software



**Apollo ID:** 24817

**Datum:** 4.5.2011

**Typ produktu:** R - software

**Autoři:** Ing. Petr Krejčí, PhD.; Ing. Lubomír Houfek, PhD.

### Popis a technické parametry

Software slouží k dvoukanálovému měření dráha-síla pomocí USB měřicí karty. Software je určen pro měření s USB kartami firmy National Instruments. Je navržen univerzálně pro různé druhy měřicího hardware. Naměřená data jsou zobrazována v x-y grafu, v grafu časových závislostí a je možno časová data exportovat například do software Microsoft Excel pro další analýzu a zpracování.

### Vazba na projekt

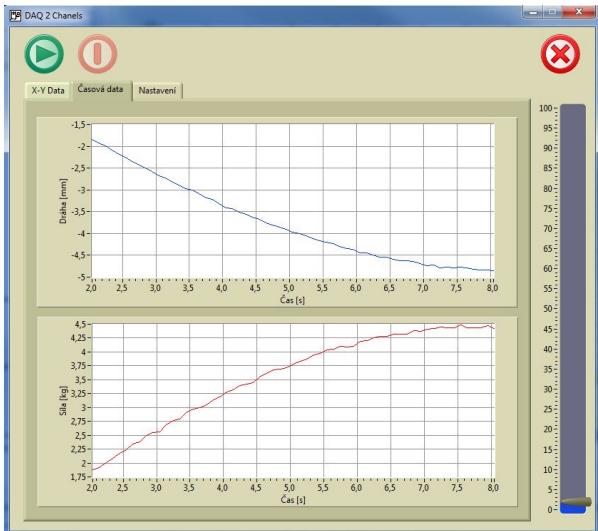
Simulační modelování mechatronických soustav. MSM0021630518

### Licenční podmínky

K využití výsledku jiným subjektem je vždy nutné nabytí licence

### Kontaktní osoba

## Dokumentace grafického uživatelského rozhraní



The screenshot displays the 'DAQ 2 Channels' application window in the 'Nastavení' (Settings) tab. It features several input fields and controls. At the top, there are three buttons: a green play button, a red stop button, and a red close button. Below these are three tabs: 'X-Y Data', 'Časová data', and 'Nastavení'. The main area contains the following elements:

- 'Název zkoušky': A text input field.
- 'Jméno operátora': A text input field.
- 'Popis zkoušky': A large text area for description.
- 'Nulovat před měřením': A checked checkbox.
- 'ID položky': A text input field.
- 'Popis': A text input field.
- 'Počet komponent': A numeric input field with the value '1'.
- 'Limit': A text input field.
- 'Adresář pro naměřená data': A text area containing the path 'C:\Users\krejci\Documents\daq2\data\data\_04\_5\_2011\_09\_26\_13'. Below it is a 'Změnit' button.
- 'Načíst ze souboru': A button.