

Procédure d'installation pour fonctionnement global

Pour que la procédure fonctionne correctement il faut respecter cet ordre d'installation des différents logiciels et drivers :

- Installer le logiciel Labview (installation Labview classique),
- Installer le driver de la carte d'acquisition GPIB USB ==> CD KEITHLEY (KPCI-488A and KUSB-488A Driver Software),
- Une fois l'installation terminée il faut éteindre l'ordinateur (il ne faut pas seulement le redémarrer). Une fois l'ordinateur éteint, il faut brancher la carte d'acquisition GPIB USB, puis redémarrer l'ordinateur,
- Une fois lancé, l'ordinateur proposera d'installer la carte via l'installation de drivers Windows classique. Il proposera l'installation à partir d'un CD. Il faut donc ouvrir puis refermer le lecteur CD (laisser le même CD d'installation KEITHLEY),
- L'installation se termine.

De plus, pour le fonctionnement du programme complet Labview pour l'acquisition de la température, il est sûrement nécessaire d'installer des DLL via le CD d'installation KEITHLEY (TestPoint Runtime Start-up Software including IVI Driver).

Pour lancer l'installation il faut ouvrir le Poste de Travail, cliquer droit sur le lecteur CD et sélectionner : explorer. Une fois l'explorer ouvert il faut ouvrir le fichier « ke2700 » et installer le fichier « setup.exe ». Il faut ensuite ouvrir le dossier « KeithleyIOLayer » et installer le fichier « setup.exe ». Les DLL sont normalement installées.