Date d'édition : 05.11.2026

Ref : 775490

Guide LabView pour CASSY SCADA

Une façon de piloter l'analyseur de puissance CASSY Plus (PAC+) et de visualiser les données de mesure est d'utiliser LabVIEW.
Ce Lab Doc a pour but d'illustrer la commande LabVIEW du PAC+ à l'aide d'un exemple de programme.
L'interface graphique présentée reproduit presque toutes les fonctions ouvertes du PAC+ dans LabVIEW.
Il peut donc également être utilisé comme panneau de commande numérique pour un analyseur de puissance.
Toutefois, l'interface graphique et le programme LabVIEW sont conçus en premier lieu comme exemple et modèle pour d'autres développements personnels et extensions du code LabVIEW, et non pour mesurer et expérimenter.

Voici d'abord une description de l'interface graphique. Ensuite, le diagramme de bloc du LabVIEW.vi et l'architecture du programme sont décrits plus en détail.
Les composants individuels du schéma fonctionnel sont expliqués en détail.
Ce guide présuppose des connaissances de base de LabVIEW.

Caractéristiques techniques:
Le fichier LabVIEW.vi a été créé avec LabVIEW 2020 f1.
Les versions antérieures de LabVIEW ne peuvent pas ouvrir les fichiers.

Nécessite les équipement suivants:
1 PC mit Windows 7/8/10/11 64-Bit avec un port USB disponible
1 LabVIEW ab Version 2020 f1