



CIT Engineering nv

Kleinhoefstraat 6, B-2440 Geel, Belgium

Bank: KBC 733-3093437-40
BTW: BE 459 001 426

Tel. +32 (14) 579 650
Fax +32 (14) 579 651

E-mail: info@citengineering.com
Website: www.citengineering.com

MODULE LABVIEW FPGA

De LabVIEW FPGA Module cursus heeft tot doel je voor te bereiden om efficiënt geoptimaliseerde applicaties te designen, debuggen en implementeren gebruik makend van de LabVIEW FPGA Module en de herconfigureerbare I/O (RIO) hardware van NI.

Op het einde van deze cursus zal je jouw VI's kunnen deployen tegen een RIO target en weten hoe je timing, synchronizatie en prioriteit van operaties kan regelen op het target.

De cursus behandelt ook hoe je de LabVIEW Real-Time Module kan gebruiken om multithreaded, deterministische applicaties in samenwerking met de LabVIEW FPGA Module kan creëren.

Details van de opleiding

- De opleiding duurt 1 dag.
- De opleiding kost 500 euro per persoon.
- Het lesmateriaal, drank en broodjes zijn inbegrepen.

Indeling van de opleiding

- Application development for LabVIEW FPGA Module
- FPGA Module VI Design Techniques
- Synchronizing the FPGA application with the Host
- Using the LabVIEW Real-Time Module with the LabVIEW FPGA Module