



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

LABVIEW DRIVER VOOR MODBUS

Driver naam	Prijs	Site Licentie
ModVIEW	395 Euro	790 Euro

Alle prijzen zijn exclusief btw.

'Prijs' betekent installatie van de driver op **één** toestel binnen de firma.

'Site licentie' betekent installatie driver op **meerdere** toestellen binnen de firma.

Driver info:

- Modbus is een industrieel protocol dat voornamelijk gebruikt wordt als protocol bij communicatie via een seriële poort.
- Het ModBus protocol definieert een standaard formaat voor het formatteren van commandos en data boodschappen die wordt ondersteund door veel industriële apparaten.
- Het protocol is gebaseerd op een master – slave communicatie, waarbij de master alle communicatie initieert, en een slave antwoordt.
- Bij elke transmissie gebeurt er error detectie om te controleren of een boodschap foutloos verzonden werd.
- Op elke communicatie netwerk kan er slechts 1 master zijn, en meerdere slaves.
- De CIT ModBus driver ondersteunt alle mogelijke configuraties als ModBus master.
- Het is mogelijk om met de CIT ModBus driver een communicatie slave te maken, maar deze is niet standaard voorzien. De reden hiervoor is dat het afhandelen van commandos natuurlijk per toepassing verschilt. De functionaliteit om dit te doen is echter wel aanwezig.