

(주)이노템즈

대표자	전세형	전화	042-936-0615
이메일	innotems@innotems.com		
주소	대전광역시 유성구 테크노4로 17, 대덕비즈니스센터B동 515호		
주요사업분야	점검장비, 데이터측정, 제어계측시스템, LabVIEW(랩뷰)		

주식회사 이노템즈는 National Instruments 사의 Gold Alliance 멤버로 CLD, CLA 자격을 보유한 우수한 엔지니어를 보유하고 있고, PC기반 제어 및 계측 분야에서 LabVIEW 기반의 원스톱 시스템 통합 서비스를 제공하고 있습니다.

☞ 주요 제품



- 용도** 실험장치를 구동하고 데이터를 측정하기 위한 시스템
- 설명** 실험장치 구동 및 데이터 측정 시스템
 - Pump/Valve PID 제어/Loop Tset를 이용한 데이터 교정
 - 측정된 데이터로부터 수식을 이용한 변화
 - 중요한 데이터 Graph Display



- 용도** EM및QM 전력분배장치(PDU)의 기능 점검을 수행하는 점검장비
- 설명** 한국형발사체 전력분배장치(PDU)점검장비
 - EM 및 QM 전력분배장치 기능 점검
 - 제품 구동 입,출력 채널 설정 기능
 - 전력분배장치와 RS-422통신기능 구현
 - 고속 데이터 기록 처리



- 용도** 잘 확인되지 않는 장비의 오 동작의 정확한 문제 확인가능
- 설명** 최대 100Ms/s의 고속 데이터 저장 가능 - 약 600MB의 데이터를 HDD로 손실 없이 실시간 저장이 가능
 - 데이터의 손실 없음(비 압축 방식 저장)
 - 3 Tera 기본으로 1.5시간 저장 가능(약 600MB 사용시)
 - Streaming Data 시간 기록 가능(Time Stamp)
 - Streaming 저장 파일 재연 가능

🎯 주요 기술

- » LabVIEW 프로그램 개발
- » Data Acquisition System 구성
- » System Integration
 - Motion, Vision, PLC 등의 시스템 통합
- » Hardware In the Loop System(HILS)