

TR3072 – 아젠다

TwinCAT 3 교육: OPC UA 교육 (1 일)

필수선행과정

- TwinCAT 시스템에 대한 기본적인 지식 혹은 TwinCAT 3 PLC (TR3010) 선행 필요

내용

- OPC UA 소개
- TwinCAT 3 OPC UA (TF6100)의 기본 구성 요소
 - TMC 프로젝트 기본 설정
- TwinCAT OPC UA 서버의 기능
- TwinCAT OPC UA 클라이언트의 기능
- 보안 설정 및 인증서 관리
- OPC UA 통신
- OPC UA 라이브러리
 - TwinCAT 3 PLC에서 OPC UA Function Block 사용
- OPC UA 예제 – Alarm, RPC Call
- Workflow Read/Write
- Workflow Method Call