

TWINCAT 3.1 EXTENDED AUTOMATION ENGINEERING (XAE)

VERSIONE 3.1.4022.00

Conoscenza della piattaforma di programmazione PLC IEC 61131-3 in ambiente TwinCAT 3,

con sviluppo di esempi in linguaggio Structured Text, del protocollo Automation Device

Specification e delle opzioni di visualizzazione (HMI) integrate.

Configurazione, messa in servizio e controllo da codice PLC servoazionamento Beckhoff

nell'implementazione NC PTP (Gear, cam, FIFO).