

Sorrendi vezérlések S7 rendszerben (S7-GRAPH)

Célcsoport

Az iparban a számítógépes vezérlések többsége sorrendi jelleg folyamatokon valósul meg. GRAP7-es program kiegészítéssel a STEP7 sokkal hatékonyabban használható a programozás, az üzembe helyezés és a hibakeresés során.

Elfeltételek

- A résztvevők konkrét programozási feladatokon keresztül megismerik a GRAPH 7 programozási nyelvet.
- Hibás Graph7 program esetén képesek lesznek a hiba felderítésére.
- Képesek lesznek a Graph7 programot folytonos logikai környezetbe ágyazni.

Idtartam napokban

Elektromos gépkarbantartók ill. programozók, ha ismerik az S7 alapvető működését, a STEP7 alap-utasításkészletét, a rendszer konfigurációját.

Tanulási út

- A sorrendi vezérlések ismertetése
- A sorrendi vezérlés szerkezete
- A GRAPH7 használatának feltételei
- A sorrendi FB létrehozása
- Lánc programozása, akciók
- Tranzíciók, permanens műveletek
- Felügyelet és belső reteszelés
- A hibakeresés eszközei

Rövid leírás

Windows felhasználói alapismeretek; ST-SERV1 és ST-SERV2 képzés elvégzése ajánlott

Célok

-

Típus

Személyes képzés

Idtartam

2 Név

Nyelv

hu