

Actualización S7-300 a TIA Portal

SIEMENS

Clave MEX-TIA-SYSUP

Customer Services

Dirigido a ingenieros de programación y comisionamiento así como personal de servicio y mantenimiento.

Objetivo

Conocer las diferencias entre SIMATIC STEP7 v5.x, SIMATIC WinCC Flexible y los nuevos software SIMATIC STEP7 V13 y SIMATIC WinCC V13 basados en TIA Portal.

Contenido del Curso (4.5 días)

1. La familia del sistema SIMATIC S7.
2. Introducción sobre TIA Portal.
3. Equipo de pruebas.
4. Migración de proyectos de STEP 7.
5. Dispositivos y redes.
6. Variables del PLC y bloques de datos.
7. Editor de bloques del programa.
8. Programación.
9. Introducción sobre PROFINET y HMI.
10. Introducción a Profibus.
11. Búsqueda de fallos.
12. Soporte y formación.
13. Soluciones.

Requisitos

Conocimientos previos y/o equivalentes de programación de los sistemas SIMATIC S7 300/400 con STEP 7 v5.x y/o WINCC Flexible. (MEX-MST-S7AVA y ST-WCCFSYS1).

