

SIMIT仿真技术 / SIMIT in Discrete Automation Technology for Beginners (F4031)

培训目的

SIMIT能够对机器和工厂的行为进行全面仿真，以进行虚拟调试。在SIMIT集成组件的帮助下，您可以测试您的PLC代码，从而生产出最高质量的产品，并加快产品的上市速度。本课程概述了SIMIT仿真软件的功能和库，通过实际案例，您将逐步学习如何利用自动化系统仿真进行功能测试。

培训对象

项目决策人员、销售人员、项目管理者、项目工程师、编程人员、组态工程师

课程内容

- SIMIT简介
- “数字化双胞胎”简介
- SIMIT一般信息
- 三级仿真的表达及使用
- 信号仿真、设备和工艺层级
- 连接到 PLCSIM Advanced
- 连接到NX MCD
- 使用CTE创建组件
- 使用导入功能创建模板及高效组态
- 使用CONTEC库

必备条件

了解自动化技术的基本知识、TIA Portal项目组态的实践经验，最好学过F4024课程

课程类型

标准课程

培训天数

3 天

培训语言

zh

培训费用

5,000 CNY