SIEMENS

SIMIT in Process Automation / SIMATIC PCS7 SIMIT???? (A1507)

培训目的

通过结合实际的练习，学习仿真的设计、仿真模型搭建，用于测试PCS7自动化软件。在SIMIT中，所有组件的完美结合，可在保证质量的前提下提高生产率，更快地建立新产品的生产线。课程结束后，您可以：创建自己的组件和模型；借助SIMIT实现高效组态；创建SIMIT仿真和PCS7自动化系统之间的耦合，可以通过PLCSIM或虚拟控制器实现。

培训对象

决策人员、销售人员、项目经理、项目设计人员、组态工程师、编程人员

课程内容

- 控制器和其他应用程序的接口
- 介绍3个仿真层级及其功能
- 通过导入功能，完成模板创建和高效组态
- 使用SIMIT提供的库
- 通过组件类型编辑器，创建自己的组件类型
- 理解消息系统和SIMIT的自动控制接口
- 创建小型仿真项目
- 使用虚拟控制器组态分布式仿真

必备条件

学过A1501课程，过程控制基础知识，SIMATIC PCS7项目工程经验

课程类型

标准课程

培训天数

3 天

培训语言

zh

培训费用

5,200 CNY

copyright by Siemens AG 2024