

Курс TIA-SIVARC — Опции автоматической генерации визуализации. / TIA-SIVARC — automatic visualization generation options (TIA-SIVARC)

Краткое описание

Курс TIA-SIVARC — Опции автоматической генерации визуализации. Ваш путь к стандартизации визуализации пользовательских интерфейсов по всему предприятию при одновременном снижении затрат на разработку. Это достигается с помощью автоматической генерации и создания визуализации на основе программного кода контроллера и соответствующих объектов визуализации в библиотеках. Вы изучите основы и узнаете больше о различных вариантах и концепциях, предлагаемых SiVArс. Вы узнаете, как по шагам настроить генерацию визуализации. Мы будем работать со стандартизированным проектом ПЛК в качестве основы для создания генерации визуализации. На тренинге Вы подкрепите теоретические знания практическими упражнениями. По окончании обучения Вы сможете самостоятельно настроить полную генерацию визуализации.

Для бронирования данного курса просим перейти по ссылке и заполнить анкету: <https://di-events.siemens.ru/courses/>

Цели

Изучение способов автоматической генерации с помощью опции TIA Portal SiVArс.

Целевая группа

инженеры – программисты, инженеры — проектировщики, инженеры по вводу в эксплуатацию.

Содержание

1. Требования к проекту ПЛК с точки зрения стандартизации и структурирования
2. Планирование автоматической визуализации
3. Автоматическая генерация экрана: размещения, навигация, расширенное, позиционирование, переполнение экрана, создание всплывающих окон
4. Устранение неполадок и анализ сгенерированной визуализации

Требования к участнику

Базовые знания технологий автоматизации. Знания SIMATIC S7, в объеме курса TIA-1500-1 или TIA-SYSUP, а также TIA Portal WinCC Advanced в объеме курса TIA-WCCM.

Примечания

Практические упражнения выполняются с использованием программатора FieldPG или PC (с установленным программным обеспечением TIA Portal WinCC Professional) и модели конвейера.

Тип

Индивидуальный курс

Продолжительность

2 Дн.

Язык

ru