

Descrição do curso

T313 - Sistema 800xA Asset Optimization

Metas do Curso

A meta deste curso é aprender a instalação e configuração do 800xA Asset Optimization.

Objetivos do Curso

Após completar este curso, o aluno será capaz de:

- Instalar as extensões de software requeridas para adicionar o AO a uma sistema 800xA existente
- Instalar as fontes de dados e outros aspectos para a infraestrutura do AO
- Criar tipos básicos de monitoramento de ativos
- Configurar e navegar nas visualizações fornecidas para o AO no sistema 800xA
- Configurar e utilizar o CMMS Connectivity
- Configurar email e outros tipos de mensagens para alarmes e alertas
- Manipular dados de ativos usando o BDM
- Configurar tipos de monitores de ativos IT padronizados e customizados
- Carregar e utilizar monitores de ativos Field bus
- Criar, salvar e imprimir relatórios relacionados ao Asset Optimization

Perfil do Aluno

Este treinamento é dirigido a engenheiros de sistema e aplicação, equipe de comissionamento e manutenção engenheiros de serviço e integradores de sistema.

Pré-requisitos

Os alunos devem ter participado do curso T314, ou do T315, ou ter um dos cursos T320-T325, ou ter conhecimento equivalente ao conteúdo destes.



Tópicos Principais

- Instalação do AO num sistema 800xA existente
- Instalação do servidor AO e fontes de dados
- Configuração dos tipos básicos de monitores de ativos
- Operações do AO
- CMMS Connectivity
- Mensagens por email e SMS
- Suport a configuração em massa
- Monitoramento de PC, Redes e Softwares
- Ativos Field bus
- Relatórios

Tipo de curso

Este é um curso ministrado por instrutor. Aproximadamente 50% do curso são realizados com atividades práticas.

Duração

A duração do curso é de 4.5 dias.

Descrição do curso

T313 - Sistema 800xA Asset Optimization

Calendário do curso

Dia 1	Dia 2	Dia 3	Dia 4	Dia 5
<ul style="list-style-type: none">■ Introdução ao AO■ Instalação■ Setup do servidor AO e fontes de dados■ Configuração de tipos de ativos básicos	<ul style="list-style-type: none">■ Configuração de tipos de ativos básicos (cont.)■ Operações do AO■ CMMS Connectivity■ Mensagens SMS e de email	<ul style="list-style-type: none">■ Mensagens SMS e de email (cont)■ Monitoramento de PC, Redes e Software■ Ativos IT customizados	<ul style="list-style-type: none">■ Ativos Field bus■ Suporte a configuração em massa■ Relatórios	<ul style="list-style-type: none">■ Exemplos de sistemas de gerenciamento de ativos do mundo real■ Diagnósticos remotos

ABB Ltda.

Process Automation

Av. Dos Autonomistas 1496, Vila Campesina
Osasco – SP Brasil / CEP: 06020-902

Phone: +55 11 3688-9111

Fax: +55 11 3688-9081

www.abb.com/abbuniversity

Power and productivity
for a better world™

