

Gerenciamento de Rede com o Industrial HiVision

Introdução

Redes Industriais precisam ser monitoradas mais efetivamente que redes office, pois elas estão sujeitas a um alto índice de estresse das condições ambientais e flutuações de temperaturas. Sistemas de gerenciamento de redes como o Industrial HiVision são essenciais hoje em dia.

Nessa situação o mais importante é verificar o status dos dispositivos terminais e componentes de rede enquanto eles ainda estão em operação e retificar falhas e faltas antes de uma falha no sistema ocorrer.

Objetivo

O participante aprenderá as funções do Industrial HiVision, e reforçará esse conhecimento com exercícios práticos.

Seguindo o dia de Treinamento, o participante poderá efetivamente usar o Industrial HiVision para supervisionar uma rede Ethernet de qualquer tamanho.

Público Alvo

Engenheiros de Sistema, Designers de Rede, Administradores de Rede e Técnicos de Suporte.

Pré-requisito

Conhecimento básico em Ethernet é requerido, idealmente junto com experiência de com os cursos "Switches Industriais Hirschmann (CP1)" e/ou "Dispositivos Industriais para Backbone (CP3)".

O participante deverá trazer um laptop com conexão Ethernet e com direitos de Administrador.

Programa do Curso

Introdução

- Estrutura do Industrial HiVision
- GUI remoto
- ActiveX Control

Instalação

- Configuração básica
- Estrutura de arquivos
- Anel demo
- Licenciando

Supervisão de Rede

- Apresentação e supervisão de dispositivos
- Propriedades dos objetos
- Configuração de Status
- Estrutura de Pasta

Topologia de Rede

- Descobrimto de topologia
- Mostrando a topologia

OPC Server integrado

- OPC DA

Manipulação de Eventos

- Popup
- Email
- SMS
- Aplicações externas

Log de Eventos

Duração

1 dia (9:00 as 16:00)

Adicional

Recomendado para o exame de certificação "Hirschmann Industrial Product Professional".