

Installation of a SIMATIC PDM Maintenance Station for archiving diagnostic data of field devices in SITRANS SAM IQ and of a Data-Security-Gateway for a safe upload of the generated diagnostic datas (SC-PI-SAM)

Ziele

Inbetriebnahme eines SIMATIC IPC427E PDM Maintenance Station V3.0 zur Archivierung von Diagnosedaten von Feldgeräten sowie eines Data-Security-Gateway zum sicheren Upload der generierten Diagnosedaten und Darstellung der Daten in SITRANS SAM IQ.

Zielgruppe

Servicepersonal, Techniker und Ingenieure, die zum ersten Mal die Inbetriebnahme eines SAM IQ (Siemens Asset Management) Systems durchführen müssen.

Inhalte

- Einbindung (Verdrahtung) und Inbetriebnahme einer SIMATIC IPC427E PDM Maintenance Station V3.0
- Windows Systemvorbereitung auf die SIMATIC IPC427E PDM Maintenance Station V3.0
- Einrichtung eines Data-Security-Gateways, zum sicheren Upload der erstellten Diagnosedaten
- Troubleshooting

Teilnahmevoraussetzung

Umgang mit Microsoft Windows PC'sS7-Systemkurs

- Grundlagen der HW-Verdrahtung
- Umgang mit der Software SIMATIC S7
 - SIMATIC Manager
 - SIMATIC PDM
 - SIMATIC Device Integration Manager
 - SIMATIC Automation License Manager
- Projektierung von Anlagen
 - Projektstruktur der HW-Konfiguration in der Prozess Geräte Ansicht nachbilden

Typ

Präsenztraining

Dauer

1 Tag

Sprache

en