

SIMATIC PDM Configuration (PA-PDM)

Short Description

Med Siemens Simatic PDM (Plant Device Management) har du hele tiden et overblik over dine procesinstrumenter og aktuelle procesdata. Data, der nemt kan bruges til parametring, konfiguration, idriftsættelse, diagnosticering samt til at vedligeholde dine procesinstrumenter. Ved fejl på et instrument kan du ved hjælp af Simatic PDM hurtigt diagnosticere fejlen og få den udbedret, så anlægget kan køre videre uden problemer. De opsamlede data fra instrumenterne kommunikerer enten gennem et HART modem, der er en punkt-til-punkt kommunikationsform, eller via PROFIBUS, der er en hurtigere netværkstype. Du kan bruge Simatic PDM til alle fabrikater af procesinstrumenter. De skal bare have HART modem eller PROFIBUS. Pris er inkl. gratis stand-alone version af Simatic PDM software (listepris kr. 562,-) og forplejning

Objectives

Du får et bredt kendskab til mulighederne med Simatic PDM v. 9.1. og bliver i stand til at udvinde procesdata fra procesinstrumenter.

Content

Du får en gennemgang af mulighederne med den nyeste version af Simatic PDM v. 9.1 baseret på et mix af teori og praktiske øvelser. Vi starter med at installere Simatic PDM. En stand-alone version af Simatic PDM-softwaren er inkluderet i kursusprisen. Derefter vil vi træne dig i alle de nye features, der følger med programmet og vise, hvordan du arbejder med at indsamle data fra instrumenterne. Du får et indblik i kanalisering af instrumentdata i HART og PROFIBUS PA, samt hvordan du installerer EDDL-filer. Vi kommer også ind på, hvordan du anvender Simatic PDM sammen med PROFIBUS PA i et S7 eller et netværk i TIA-portalen. PROFIBUS PA er på demo niveau. Instrumenter til praktiske øvelser vil være tilgængelige på dagen. Du er også velkommen til selv at medbringe egne instrumenter.

Prerequisites

Husk at medbringe egen PC og evt. egne procesinstrumenter.

Type

Face-to-face training

Duration

1 day

Language

da

Fee

950 DKK