

Visual Basic Script in der SIMATIC-Welt (ST-VBSCR)

Ziele

Der Kurs zeigt die Anwendungsmöglichkeiten von Visual Basic-Script in den Automatisierungssystemen SIMATIC WinCC und SIMATIC PCS 7 auf. Sie lernen die Grundlagen der Programmiersprache Visual Basic Script im SIMATIC-Umfeld kennen. Die Theorie wird durch Übungen vertieft, in denen Sie praktische Erfahrungen im Umgang mit VB-Skript sammeln. Nach diesem Kurs können Sie einfache VB-Skripte schreiben und verstehen.

Zielgruppe

Programmierer
Inbetriebsetzer
Projektierer
Instandhalter
Wartungspersonal
Servicepersonal

Inhalte

Variablen einsetzen
Typkonvertierung
Operatoren
Anweisungen
Kontrollstrukturen
Einfache Funktionen definieren und aufrufen
Arrays definieren und einsetzen
Elementare Anwendungen von Objekten
Objektmodell von WinCC / PCS7
Globale Aktionen in WinCC / PCS7
Ausgewählte WinCC-Demo-Beispiele
Zahlreiche, praktische Übungen

Teilnahmevoraussetzung

SIMATIC WinCC-Kenntnisse entsprechend ST-BWINCCS

Hinweise

keiner

Typ

Präsenztraining

Dauer

3 Tage

Sprache

de