

SIMATIC WinCC Unified 3, Advanced Course (TIA-UWCC3)

Korte beschrijving

SIMATIC WinCC Unified als visualisatiesysteem in de TIA Portal. Het systeem maakt indruk door het gebruik van native webtechnologieën, waarmee u in deze cursus kennismakt. U leert ook over de hoge mate van openheid dankzij krachtige interfaces. Leer WinCC Unified en de nieuwe PC Runtime software te gebruiken en krijg een persoonlijke indruk van de mogelijkheden van het nieuwe systeem.

Doelen

De training is bedoeld voor deelnemers die meer willen weten over WinCC Unified in de SCADA-omgeving. Voortbouwend op de systeemcursus (TIA-UWCC1) worden onderstaande onderwerpen aan de hand van WinCC Unified PC Runtime behandeld.

Leer meer interessante opties en configuratiemogelijkheden van WinCC Unified:

- Connectiviteit toepassen met OPC UA
- Inleiding tot het programmeren van JavaScript voor WinCC Unified
- Verdieping van JavaScript kennis (ScriptDebugging/TraceViewer)
- User management component - Mogelijkheden en use cases
- Edge - Inleiding en toepassing van apps
- Audit - Toepassingen en gebruik in WinCC Unified
- ProDiag - Machine- en installatiediagnose met WinCC Unified

Voordelen

- Training op het nieuwe HMI-systeem, WinCC Unified, rechtstreeks van de fabrikant
- Kunnen is beter dan weten. Na afloop van de cursus hebt u WinCC Unified onder de knie door het uitvoeren van talloze praktische oefeningen.
- Introductie tot het nieuwe HTML5-gebaseerde WinCC Unified. Krijg een persoonlijke indruk van de prestaties

Doelgroep

U bent verantwoordelijk voor het maken en/of bewerken van HMI-projecten voor de WinCC Unified PC Runtime.

Deze cursus bouwt voort op de vaardigheden die u hebt geleerd in de Systeemcursus en biedt u veel nieuwe informatie, zodat u vol vertrouwen kunt werken met WinCC Unified en WinCC Unified PC Runtime.

- Programmeurs
- Inbedrijfstellers
- Configuratie-engineers
- Onderhoudspersoneel
- Reparatiepersoneel
- Servicepersoneel
- Bedieningspersoneel

Inhoud

Connectiviteit - OPC UA

JavaScript instapniveau

JavaScript gevorderd (ScriptDebugging/TraceViewer)

Gebruikersbeheercomponent

Edge

Controle

ProDiag

Vereiste voorwaarden

Voorwaarde is het volgen van de cursus [SIMATIC WinCC Unified 1. Systeemcursus \(TIA-UWCC1\)](#) of gelijkwaardige kennis.

Opmerking

Als onderdeel van uw cursusboeking ontvangt u gratis proeftoegang tot het digitale leerplatform: => [Toegang tot SITRAIN access](#)

U hebt 7 dagen voor het begin van de cursus toegang tot meer dan 200 webgebaseerde trainingen. De testperiode eindigt automatisch 14 dagen na het einde van de cursus.

We raden u aan het volgende leertraject te doorlopen als voorbereiding op de geboekte face-to-face cursus:

[=> Toegang tot het curriculum "WinCC Unified Basics \(TIA-UWCC1\)"](#)

Soort

Face-to-face-training

Duur

2 dagen

Taal

en, fr, nl

