

WinCC OA Update Training (Neueste Version)

WinCC OA Update Training (Neueste Version)

Kurscode

ETM-WinCCOASUPD

Beschreibung

Dieser eintägige trainergeführte Kurs vermittelt erfahrenen WinCC OA Spezialisten einen Einblick in die neuesten Leistungsmerkmale und Funktionen der jeweils aktuellen WinCC OA Version. Dieser Kurs ist für „Certified Engineer“ oder „Certified Consultant“ verpflichtend, um den bereits erreichten Zertifizierungsstatus zu erhalten.

Zielgruppe

WinCC OA Engineers, Consultants und Entwickler, als auch interessierte Personen aus dem Projektmanagement und Vertrieb

Voraussetzungen


Teilnehmer sollten über Kenntnisse in der Entwicklung von WinCC OA Projekten verfügen. Voraussetzung für die Teilnahme an diesem Kurs ist ein abgeschlossenes „Zertifiziertes WinCC OA Basistraining“ (ETM-WinCCOABAS). Die Mitnahme eines eigenen Laptops zu diesem Kurs ist nicht verpflichtend, neue Funktionen können aber gerne gleich getestet werden. Eine aktuelle Version der WinCC OA Software wird gegebenenfalls zur Verfügung gestellt. Die Mindestanforderungen an den Rechner sind in den Hinweisen unten aufgeführt.

Kursziel

Nach Abschluss dieses Kurses kennt der Teilnehmer die neuen Leistungsmerkmale und Funktionalitäten der aktuellen WinCC OA Version.

Inhalt

Neue Funktionen in der neuen Version



WinCC OA Update Training (Neueste Version)

Bitte beachten: Hard- und Software, mit Ausnahme von WinCC OA, wird nicht bereitgestellt und ist vom Teilnehmer mit zu bringen. Die minimalen Hard- und Software-Anforderungen sind wie folgt:

- Prozessor Intel Core i3 / i5 / i7 mit 2.2 GHz oder vergleichbar
- RAM 4 GB
- HDD 5GB freien Speicherplatz
- Grafik 1280 x 1024
- Eingabegeräte Keyboard, Maus und USB-Port (erforderlich)
- Betriebssystem Windows 10 CB Version 1709 , LTSB Version 1607 (64bit), Windows 7 Ultimate/Enterprise/Professional/Enterprise mit SP1 (64bit), Windows Server 2016 (64bit), Windows Server 2012 R2 (64bit), RedHat Enterprise Linux 7.2 (64bit), CentOS 7.4 (64bit), SUSE Linux Enterprise Server Version 12.3 (64bit), Open Suse Leap 42.3 (64bit)
- Optional VMware* ESXi Version 6 and Version 6.5 (unterstützt von allen Betriebssystemen, welche oben aufgeführt sind)
Sphere Cluster (HA) mit ESXi 6.0 und ESXi 6.5
- Optionale Software Microsoft Excel 2013/2016 (32 bit)

Dauer

1 Tag ohne Unterkunft

*...Die Verwendung einer Virtualisierung ist als Optional zu sehen und nicht erforderlich für die Installation von WinCC OA!