

Wer nichts weiß, muss alles glauben

Marie von Ebner-Eschenbach



Seminare 2014

RTI Basic

RTI Advanced

RTI 2-way Driver Development (Treiberentwicklung)

Planung Smart Homes

Grundlagen Audiotechnik und Multiroom Audio

Grundlagen digitales Signal Management

vivateq

RTI Basic



Termine:

18.02., 18.03., 06.05., 03.06., 08.07., 21.10., 25.11.

Beschreibung:

In diesem Training vermitteln wir Schritt für Schritt die Grundlagen zum besseren Verständnis, wie ein Steuerungssystem funktioniert, es aufgebaut und programmiert wird. Hierbei wird auch aufgezeigt, wie einfache RTI Systeme schnell und effektiv programmiert werden.

- Die RTI Systemkomponenten
- Grundlagen der Steuerungstechnik
- Einstieg in die Programmierung
- Programmierbeispiele mit einfachen Rückmeldungen
- Programmierübungen

Referent:

René Max, VIVATEQ

Lernziel:

Programmieren eines einfachen Einraumsystems

Zielgruppe:

Technische Vertriebsmitarbeiter, Projektmanager, Techniker, Programmierer, Installateure

Voraussetzung:

Technisches Grundverständnis, eigenes Notebook, Absolvieren des 80 min. Online-Trainings erwünscht

Gebühren:

Kostenlos für VIVATEQ-Fachhändler, sonst 150 EUR inkl. Verpflegung und Unterlagen.

Verbindliche Anmeldung erforderlich. Bei Nichterscheinen/Storno berechnen wir 50,00 EUR.

RTI Advanced



Termine:

19.02., 19.03., 07.05., 04.06., 09.07., 22.10., 26.11

Beschreibung:

Dieses Seminar widmet sich den bidirektionalen Funktionen der RTI Systeme, Programmierung und konkrete Anwendung der Seminarinhalte.

- Komplexe 2-Way Programmierung
- Vernetzungen mehrerer RTI Systeme
- Integration von KNX-Funktionen
- Fehlersuche und Diagnostik
- Programmierübungen

Referent:

René Max, VIVATEQ

Lernziel:

Programmieren von vernetzten Systemen mit Haustechnik-Anbindung (KNX).

Zielgruppe:

Programmierer, Installateure

Voraussetzung:

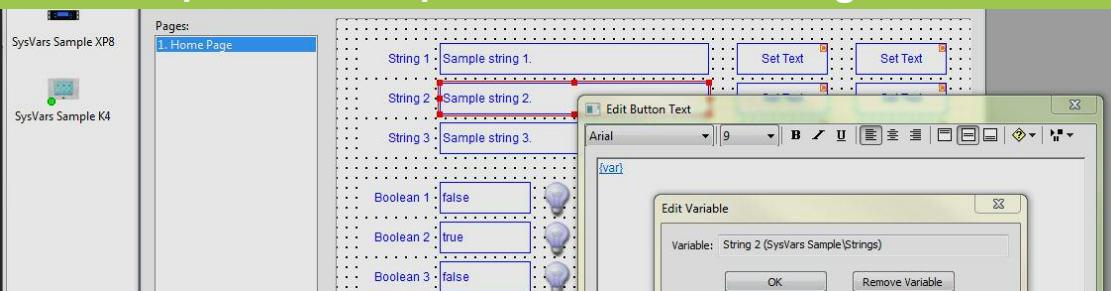
Eigenes Notebook, Absolvieren des Trainings RTI Basic

Gebühren:

Kostenlos für VIVATEQ-Fachhändler, sonst 150 EUR inkl. Verpflegung und Unterlagen.

Verbindliche Anmeldung erforderlich. Bei Nichterscheinen/Storno berechnen wir 50,00 EUR.

RTI 2-Way Driver Development (Treiberentwicklung)



Dates:

11. – 13.03., 14. – 16.10.

Description:

This 3-day training and workshop imparts the specific knowledge for the use of the RTI software developer kit (SDK). This is a hands-on training with a clear focus on programming with live support

The training will be held mainly in English language.

- General Approach
- Necessary Planning
- Driver build-up and programming
- Debugging
- Middleware Design
- Documentation and help files
- Maintenance, support and updates of your driver
- Sharing your driver with the RTI community

Teacher:

Ottmar Konrad, digital4home

Learning target:

Programming of 2-way drivers.

Target audience:

The training is dedicated to the experienced programmers and developers with profound JavaScript skills.

Training requirements:

- NDA with RTI for the use of the 2-way SDK
- Profound JavaScript skills (Please be aware we cannot teach you JavaScript in 2 days)
- Experience with the RTI Integration Designer software
- Notebook with installed JavaScript editor of your choice

Training fee:

750 EUR for VIVATEQ Dealers, all others 1.500 EUR (includes lunch and dinner).

Binding registration required. In case of No Show or cancellation we charge 150 EUR.

Planung von Smart Homes

**Termine:**

09.04., 08.10.

Beschreibung:

Die ganzheitliche Planung von Wohnungen und Häusern ist ein Alleinstellungsmerkmal, mit dem sich der Custom Installer von Mitbewerbern abheben kann. Im Seminar werden die einzelnen Schritte von der Planung bis zur Projektübergabe behandelt. Der ganzheitliche Planungsansatz deckt die Bereiche Audio, Video, Multiroom, Bedienkonzept, Gebäudemanagement, Licht, Jalousien, Sicherheit/ Überwachung, Netzwerk, Türsprechstelle ab.

- Erster Kundenkontakt: Professionelles Auftreten, technische Wünsche, Beziehungsgeflecht Custom Installer, Bauherr, Architekt.
- Planung: Was ist wichtig, was technisch sinnvoll. Planungstools, Zusammenarbeit mit anderen Gewerken (Tischler, Trockenbauer, Elektriker)
- Kalkulation und Angebot: Kalkulationsansätze, Kennzahlen, Kostenvoranschlag, Angebotserstellung
- Realisierung: Hard- und Softwarevorbereitung, Installation, Auftreten beim Kunden, Inbetriebnahme, Projektübergabe
- Service / After Sales

Referent:

Tim Skrok, controLED

Lernziel:

Planung, Kalkulation, Angebotserstellung eines Privathaus-Projektes mit Anbindung von Haustechnik.

Zielgruppe:

Inhaber/Geschäftsführer, Vertriebsmitarbeiter, Projektierer von Custom Installern

Voraussetzung:

Technisches Grundverständnis

Gebühren:

250 EUR für VIVATEQ-Fachhändler, sonst 500 EUR inkl. Verpflegung und Unterlagen.

Verbindliche Anmeldung erforderlich. Bei Nichterscheinen/Storno berechnen wir 50,00 EUR.

Grundlagen Audiotechnik und Multiroom Audio

**Termine:**

08.04., 07.10.

Beschreibung:

Bild? Weltklasse!

Ton? Vorhanden.

So oder ähnlich lassen sich leider sehr viele Installationen charakterisieren. Im Seminar lernen Sie, Ihren Kunden qualifizierte Vorschläge zu unterbreiten, die klingen, Sinn machen und zusätzlichen Umsatz ermöglichen. Darüber hinaus zeigen wir Ihnen den Umgang mit der Schlüsseltechnologie Multiroom Audio. Wir stellen die verschiedenen Multiroom-Technologien vor und erklären, wann welche Sinn ergibt und woher der Content kommt. Wie schafft man eine integrierte Lösung mit Video- und Haustechnik und was muss für das Bedienkonzept beachtet werden.

- Hören, Akustik, Elektroakustik,
- Klang und Lautsprecherbaufomren
- Multiroom-Technologien
- Lokaler und Streaming-Content
- Integrierter Lösungsansatz mit Bedienkonzept

Referent:

Uwe Röddinger, COMM-TEC

Lernziel:

Knowhow über Audiotechnik und Multiroom Audio als Grundlage für Beratung und Planung.

Zielgruppe:

Inhaber/Geschäftsführer, Vertriebsmitarbeiter, Projektierer, Installateure

Voraussetzung:

Technisches Grundverständnis

Gebühren:

Kostenlos für VIVATEQ-Fachhändler, sonst 150 EUR inkl. Verpflegung und Unterlagen

Verbindliche Anmeldung erforderlich. Bei Nichterscheinen/Storno berechnen wir 50,00 EUR.

Grundlagen digitales Signal Management

**Termine:**

10.04., 09.10.

Beschreibung:

Signalmanagement ist die hohe Schule der Audio-Video-Technik. Nirgends werden mehr teure Fehler gemacht als hier. Am Ende Seminars der VIVATEQ GmbH sind Sie in der Lage, das Signalmanagement für Ihre Projekte zu entwerfen, zu planen, anzubieten und zu realisieren.

Im Seminar lernen Sie alles für Planung, Installation und Inbetriebnahme Nötige über

- Signalarten
- Leitungslängen
- Übertragungsarten und sinnvolle Konvertierungen
- Signal-Switching und -Routing
- Kabeltypen und -spezifikationen

Referent:

Uwe Röddinger, COMM-TEC

Lernziel:

Knowhow über digitales Signalmanagement als Grundlage für Beratung und Planung.

Zielgruppe:

Inhaber/Geschäftsführer, Vertriebsmitarbeiter, Projektierer, Installateure

Voraussetzung:

Technisches Grundverständnis

Gebühren:

Kostenlos für VIVATEQ-Fachhändler, sonst 150 EUR inkl. Verpflegung und Unterlagen.

Verbindliche Anmeldung erforderlich. Bei Nichterscheinen/Storno berechnen wir 50,00 EUR.



VIVATEQ Seminare vermitteln wichtiges Knowhow für den Geschäftsalltag von Unternehmen aus A/V-System-integration, Hifi- und Heimkinohandel, Custom Installation sowie Haus- und Elektrotechnik.

Unsere Seminare sind praxisbezogen und haben realistische Lernziele, die für jeden erreichbar sind. Die Seminar-inhalte orientieren sich an den Bedürfnissen und Anforderungen ausführender Unternehmen im Projektgeschäft.

Generelle Informationen

Seminarort

Geschäftsräume VIVATEQ GmbH, Siemensstraße 14, 73066 Uhingen

Seminarzeiten

9:00 Uhr – 18:00 Uhr

Erfolgskontrolle

Am Ende jedes Seminar erfolgt eine Prüfung, in der das Gelernte per Multiple Choice abgefragt wird. Der Teilnehmer erhält nach bestandener Prüfung eine Urkunde.

Verpflegung

Die Seminarteilnahme beinhaltet kostenlose Getränke und Essen.

Übernachtung

Wir helfen Ihnen bei der Buchung eines Hotelzimmers in der Nähe. Die Kosten für eine Übernachtung betragen ca. 70 Euro pro Nacht.

Anmeldung

Online unter www.vivateq.de/seminare.html



vivateq

VIVATEQ GmbH • Siemensstrasse 14 • D-73066 Uhingen
Tel.: +497161-50447-0 • eMail: info@vivateq.de