

Firmenkurs XML Einführung

Dieser XML Kurs bietet eine umfassende Einführung in die Extensible Markup Language (XML).

Information

Kurscode: JEXMDas Angebot Firmenkurs finden Sie hier.Das Angebot Online Kurs finden Sie hier.
Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

Information

Kurscode: JEXMKursdauer: 1 TagKurspreis Firmenkurs Inhouse: sFr. 2099.- (3-5 Teilnehmer)sFr. 2939.- (6-8 Teilnehmer)sFr. 3499.- (9-12 Teilnehmer)Inhouse Firmenkurse werden vor Ort bei Ihnen durchgeführt. Je nach Ort und Distanz können zusätzliche Kosten für Übernachtung und Anfahrt anfallen.Das Angebot Standard Kurs finden Sie hier.Das Angebot Online Kurs finden Sie hier.
Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

Information

Kurscode: JEXMDas Angebot Firmenkurs finden Sie hier.Das Angebot Standard Kurs finden Sie hier.
Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

Einleitung

Das World Wide Web Konsortium definierte mit XML (Extensible Markup Language) den zur Zeit wohl interessantesten Web-Standard für die Definition und Strukturierung von Daten.XML ist kein Format und auch keine Programmiersprache. XML ist einfach eine Metasprache, mit der beliebige Datenstrukturen abbildbar sind. XML ist von der Datenbank bis hin zum Layout einer Applikation unbegrenzt einsetzbar.Dieser Kurs gibt einen Einblick in die Prinzipien und Möglichkeiten von XML. Mögliche Einsatzgebiete werden praxisnah aufgezeigt.Zahlreiche Beispiele und Übungen begleiten diesen Kurs.Im Kurs wird der XML Transformationsstandard XSLT (Extensible Stylesheet Language for Transformations) für Visualisierungszwecke eingesetzt und kurz vorgestellt.

Ihr Nutzen

- Den XML Standard verstehen
- Bestehende Daten in XML abbilden
- Einfache XML Dokumente selber erstellen können
- Das Prinzip der Validierung mit XML Schema kennen
- XML Namespaces verstehen

Verwandte Kurse

- Programmiergrundkurs allgemein (NFGL)
- Java SE für nicht OO Programmierer (JNOO)
- Java Advanced (JPF2)

Voraussetzungen

Gute Kenntnisse im Umgang mit Internet Browser und Kenntnisse von HTML und ein Flair für digitale Daten sind von Vorteil.

Teilnehmerkreis

Web Publisher, Programmierer, IT Fachleute.

Unterlagen

- Tutorial
- Code Walks
- Internet / Intranet

Folgekurse

- XML Transformation (JEXS)
- XML Schema (JXMS)

Inhalt

- Einführung
 - Was ist XML
 - Grundsätze
 - Architekturen
- Notation
 - Syntax
 - Wohlgeformtheit
 - Gültigkeit
 - Elemente
 - Attribute
 - Attribute vs Element
 - Entitäten
 - CDATA
- Document Type Definition (DTD)
- Namespaces
- XPath
- XML Schema
 - Structures
 - Datatypes

Kontakt

Simtech AG
Finkenweg 23
3110 Münsingen
Schweiz

Impressum

Das Copyright für sämtliche Inhalte dieser Website liegt bei Simtech AG, Schweiz.
Beachten Sie auch unsere Hinweise zum Urheberrecht, Datenschutz und Haftungsausschluss.
Jeder Hinweis auf Fehler nehmen wir gerne entgegen.

Copyright

2024 Simtech AG, All rights reserved, Powered by stack.ch written in Golang by Daniel Schmutz

<https://www.simtech-ag.ch/zürich-kurse-xml-ausbildung>