



XML-Datenaustausch in Word, Excel und Access

In diesem Seminar lernen Sie, wie Sie mit Hilfe von XML und Office 2003 Unternehmensdaten erzeugen und vielfältig in verschiedenen Programmen weiter verwenden können.

Nach diesem Seminar können Sie XML im Zusammenhang mit Officeprodukten einsetzen. Sie kennen die Möglichkeiten der einzelnen Programme, mit XML-Daten zu arbeiten und können Daten zwischen Anwendungen austauschen.

Themen

Grundlagen (Diese Inhalte werden nur noch einmal kurz als Wiederholung kurz angesprochen)

- Was sind XML-Dateien?
- XML mit DTDs
- XML mit Schemas
- Formatierung mit XSL und XSLT

Zusammenarbeit MS Excel und XML

- Hinzufügen einer XML-Zuordnung zu einer Arbeitsmappe
- Importieren eines XML-Dokuments in eine vorhandene Zuordnung
- XML-Quelle-Aufgabenbereich
- Verknüpfen von XML-Elementen mit einem Arbeitsblatt
- XML-Kalkulationstabellenblatt
- XML-Datenbindungen
- Unterstützung von XSD-Datentypen (XML-Schemadefinition)

Zusammenarbeit MS Word und XML

- Verwalten von Schemas
- Formatierung mit CSS in Word
- XML-Daten einfügen und Ändern
- XML-Dateien mit Word als Webseite speichern
- XML als Dokumentvorlagen einsetzen
- Ausdrucken der XML-Daten und Formatierungen

Zusammenarbeit MS Access und XML

- Import und Exportfunktionen von XML in Access als Datentabelle
- Einsatz von CSS im Access
- Formatierung der XML-Daten durch Access.

Zusätzliche Themen

- WordML und SpreadsheetML
- Vokabular von WordprocessingML und SpreadsheetML
- Speichern von Dateien als WordML und SpreadsheetML
- Generierung von WordML
- Word als XSLT
- Word und Excel als XML-Generatoren
- Zuordnung von Schemata
- WordML-Formular zur Generierung von XML
- XML-Import und Export in Excel
- Überblick zu InfoPath-Formularen und XML

Voraussetzungen

Dieses Seminar richtet sich an versierte Office-Anwender und an Entwickler, die planen, XML als Austauschformat für Unternehmensdaten zu verwenden. Grundlegende XML-Kenntnisse analog unseres XML Grundlagen Seminars setzen wir voraus.

Seminarmöglichkeiten

Das Seminar bieten wir wie folgt an:

- Individuelle Seminare sind auf Ihre Anforderungen und Wünsche abgestimmt

Empfohlene Dauer: 3 Tage/24 Ustd.