

XML505 : XBRL Overview

Code : XML505

Duur : 1 dag

Categorie : XML

Doelgroep :

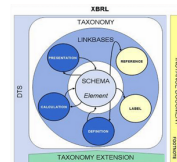
Deze cursus is bedoeld voor accountants en financieel specialisten die willen leren hoe XBRL documenten moeten worden gelezen en begrepen.

Voorkennis :

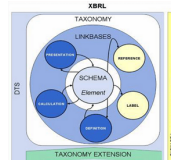
Om aan deze cursus te kunnen deelnemen is kennis van de basis syntax van XML nodig.

Uitvoering :

De concepten worden behandeld aan de hand van presentatie slides. Demo's dienen te verduidelijken van de theorie. De theorie wordt afgewisseld met oefeningen.



XBRL Fundamentals



Inhoud :

De cursus XBRL Overview behandelt de basis concepten van de Extensible Business Reporting Language (XBRL). XBRL is een XML vocabulaire dat wordt gebruikt voor het uitwisselen van in het bijzonder financiële gegevens. Na de bespreking van XBRL als mijlpaal en als standaard voor financiële informatie uitwisseling, worden een aantal specifieke toepassingen van XBRL behandeld. Er wordt besproken hoe concept rapporten kunnen worden omgezet in XML tags en hoe meta-informatie aan deze tags wordt toegewezen. Er wordt ook besproken hoe XBRL documenten op XML Schema's kunnen worden gebaseerd en hoe business rules kunnen worden afgedwongen. Voorts wordt aandacht besteed aan de creatie van documenten, het specificeren van numerieke contexten en attributen en de representatie van complexe types met tupels. Tot slot komen enkele toepassingen van XBRL aan de orde en wordt ingegaan op de uitbreidbaarheid van XBRL.

Module 1 : XBRL Intro

- What is XBRL?
- Open Standard
- Electronic Reporting Standard
- XBRL Adoption Drivers
- Who is using XBRL
- Benefits of XBRL
- Financial Metadata
- Taxonomies and Metadata
- Web and Business Reporting

Module 2 : XBRL Taxonomies

- Who names the tags?
- XBRL Tagged dates
- Components of a taxonomy
- Relationships between data
- Attaching Metadata
- Using XML Schemas
- Applying Business Rules

Module 3 : XBRL Instance documents

- Defining numeric and nonnumeric contexts
- Specifying attributes for contexts
- Representing complex values ??with tuples
- Specifying relationships
- Multiplicity
- Optional Values

Module 4 : Applications of XBRL

- XBRL for Financial Statements
- Mapping traditional reports
- XBRL for General Ledger
- Analyzing and rendering with XBRL
- XBRL for Journal Entry Reporting
- Limitations or Replace existing Taxonomies
- Extending XBRL
- Defining new namespaces for new taxonomy