

Podstawy XML



Przeznaczenie szkolenia

Szkolenie dla projektantów aplikacji, analityków, kierowników projektów informatycznych oraz administratorów systemów zainteresowanych wykorzystaniem rozwiązań opartych o język XML i technologie z tym językiem związane.



Korzyści wynikające z ukończenia szkolenia

- Nabycie umiejętności tworzenia poprawnych składniowo i strukturalnie dokumentów w formacie XML
- Poznanie najważniejszych zagadnień związanych z językiem XML
- Przegląd zagadnień egzaminacyjnych XML Master Basic.



Oczekiwane przygotowanie słuchaczy

Wymagana elementarna znajomość języka HTML.



Język szkolenia

- Szkolenie: polski
- Materiały: polski



Czas trwania

3 dni / 21 godzin

Agenda szkolenia

1. Wprowadzenie do języka XML (podstawy języka, wady i zalety XML).
2. Składnia XML (tworzenie poprawnych dokumentów XML, reguły nazw XML).
3. Drzewo elementów w dokumentach XML (metoda DOM i SAX).
4. Przestrzenie nazw XML (deklaracja przestrzeni nazw, domyślna przestrzeń nazw).
5. Schemat DTD (składnia dokumentu DTD, wykorzystanie DTD).
6. Wprowadzenie do XML Schema (podstawowe informacje o XML Schema, porównanie XML Schema i DTD).
7. Podstawy transformacji z wykorzystaniem XSLT i XPath.