

Modelowanie struktury dokumentów XML z wykorzystaniem XML Schema



Poszerzaj swoją wiedzę
z naszymi pakietami **szkoleń e-learningowych!**

PRZEZNACZENIE SZKOLENIA

Szkolenie dla projektantów aplikacji, projektantów baz danych, analityków, kierowników projektów informatycznych oraz dla administratorów systemów zainteresowanych poznaniem zagadnień modelowania struktury dokumentów XML z wykorzystaniem XML Schema.

KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z UKOŃCZENIA SZKOLENIA

Umiejętność:

- tworzenia plików XSD opisujących strukturę oraz dane przy pomocy XML Schema
- opracowywania modeli dokumentów za pomocą XML Schema
- sprawdzania poprawności składniowej i strukturalnej plików XML.

OCZEKIWANE PRZYGOTOWANIE SŁUCHACZY

Znajomość języka XML. Umiejętność modelowania struktury dokumentów z wykorzystaniem DTD.

AGENDA SPOTKANIA

Sala szkoleniowa

- Wprowadzenia do XML Schema (podstawowe informacje o XML Schema, porównanie XML Schema i DTD).
- Podstawy składni XML Schema (podstawy składni dokumentów XML Schema, wykorzystanie przestrzeni nazw).
- Proste typy danych w XML Schema (definiowanie nowych prostych typów danych, omówienie tworzenia nowych typów w oparciu o specyfikację języka).
- Złożone typy danych w XML Schema (definiowanie nowych złożonych typów danych, omówienie specyfikacji języka dedykowanej tworzeniu nowych typów złożonych).

- Modelowanie struktury danych w XML Schema (elementy opcjonalne, substytucja elementów, modularyzacja schematu).

Kod szkolenia	XSD / PL AA 3d
Czas trwania	3 dni
Poziom	Średnio zaawansowany
Autoryzacja	Altkom