
Návrh XML schém a testov

Mário Majerník

Table of Contents

Využité technológie	1
O projekte	1
Popis mojej prace na projekte	1
Unit Testy	1
XML Schéma	1

Využité technológie

- Unit Testing: JUnit 4

O projekte

Projekt slúži ako webová aplikácia pre katalóg autobazaru. Autá sú uchovávané v XML databáze do ktorej sa dá pridávať a odoberať autá. Aplikácia umožňuje jednotlivé autá vyhľadávať pomocou filtrov. Užívateľ si môže potom auto kúpiť a bude mu vygenerovaná zmluva.

Popis mojej prace na projekte

Unit Testy

Mojou úlohou bolo implementovať jednotkové testy (unit tests), ktoré mali odhaliť prípadné chyby v implementáciách jednotlivých metód. Testy sú navrhnuté tak aby kontrolovali správnu funkčnosť všetkých metód. Takisto kontrolujú aj ich argumenty.

XML Schéma

Dalej som mal navrhnúť a vytvoriť XML schémy pre eXist databázu a XML súbor z ktorého sa pomocou xslt transformácie generuje zmluva.