Systémové integrační testování pomocí SoapUI

Kód kurzu: ATSU

Naučte se, jak využít sílu open source nástroje SoapUI.

Co Vás naučíme

Svět IT je složitější a vzájemně propojený víc, než kdy jindy. V důsledku toho je stále důležitější ověřit, že si aplikace vyměňují informace tak, jak očekáváme. Právě tady přichází do hry systémové integrační testování.
V tomto kurzu se nejprve podíváme na to, jaké webové služby jsou založené na SOAP a REST. Poté se zaměříme na to, jak je otestovat pomocí open source nástroje SoapUI.
SoapUI je open source API testovací nástroj pro SOAP a REST API číslo jedna. Nabízí funkční testování webových služeb SOA, funkční testování API, pokrytí testu, message assertion testing, refactoring a mnoho dalšího. SoapUI, podporovaný rozsáhlou komunitou s otevřeným zdrojovým kódem, pomáhá ověřovat kvalitu během vývoje, testování API a webových služeb.
Tento kurz má mnoho praktických cvičení, díky kterým budete mít možnost vyzkoušet si základy testování systémové integrace pomocí SoapUI.

- Potřebnou teorii a osvědčené postupy
- Jak otestovat API a webové služby
- Co jsou to webové služby SOAP a REST

Požadavky

Notebook s nainstalovaným SoapUI

Studijní materiály

Studijní materiál Tesena.

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved