

# Systémové integračné testovanie pomocou SoapUI

Kód kurzu: ATSU

Naučte se, jak využit sílu open source nástroje SoapUI.

## Čo 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

## Požiadavky

Notebook s nainstalovaným SoapUI

## Študijné materiály

Studijní materiál Tesena.

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

**GOPAS Brno**  
Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Bratislava**  
Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



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