

Automating BIG-IP with AS3

Kód kurzu: F5_AS3

Školenie začína s preopakovaním základných Linux príkazov a vytvorenia aplikácie na BIG-IP a pokračuje predstavením možností automatizácie a DevOps terminológie a konceptov. Následne predstavíme dátové typy JavaScriptu a JSON, ktoré poskytujú enkapsuláciu pre imperatívne programovanie BIG-IP s využitím iControl REST API. V poslednej kapitole predstavíme možnosti deklaratívneho API s využitím pre onboarding BIG-IP systému.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	2	39 900 Kč	0
Brno	2	39 900 Kč	0
Bratislava	2	1 590 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
-------	-----	------------	------------	--------------	----------

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Požadované vstupné znalosti

- Všeobecná sieťová terminológia
- Základné znalosti používania CLI
- Základné znalosti Linux-u

Študijné materiály

Príručka ku kurzu firmy F5 Networks podľa programu kurzu.

Technické vybavenie:

- Linux
- Ansible
- Docker
- Nginx

Osnova kurzu

- Základy Linux príkazov
- Vytvorenie aplikácie na BIG-IP
- Automatizácia a DevOps koncepty
- JavaScript Object Notation
- Programovanie a onboarding BIG-IP s iControl REST
- Automatizácia BIG-IP s AS3
- AS3 deklarácie
- AS3 API
- Predstavenie nástroja Postman
- AS3 komponenty
- Onboarding BIG-IP s DO
- DO deklarácie
- DO API

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