

# Configuring BIG-IP AFM: Advanced Firewall Manager

Kód kurzu: F5\_AFM

Kurz účastníky seznámí s nastavením a konfigurací produktu F5 BIG-IP Advanced Firewall Manager. Studentům je představen způsob ovládání uživatelského rozhraní, nastavení bezpečnostních pravidel firewallu, detekce a ochrana proti DoS (Denial of Service) útokům, způsob reportování a logování incidentů či způsob ochrany DNS infrastruktury nebo aplikací využívajících SIP protokol.

| Pobočka    | Dnů | Cena kurzu | ITB |
|------------|-----|------------|-----|
| Praha      | 2   | 39 900 Kč  | 0   |
| Brno       | 2   | 39 900 Kč  | 0   |
| Bratislava | 2   | 1 590 €    | 0   |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

| Datum      | Dnů | Cena kurzu | Typ výuky | Jazyk výuky | Lokalita  |
|------------|-----|------------|-----------|-------------|-----------|
| 19.11.2026 | 2   | 39 900 Kč  | Prezenční | CZ/SK       | ALEF NULA |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Pro koho je kurz určen

Tento kurz je určen pro síťové nebo bezpečnostní specialisty a architekty zodpovědné za konfiguraci a správu produktu F5 BIG-IP Advanced Firewall Manager (AFM).

## Požadované vstupní znalosti

Studenti by měli být obeznámeni s platformou BIG-IP a obecnou znalostí síťové a bezpečnostní problematiky, a to zejména:

- správa a instalace TMOS
- konfigurace BIG-IP LTM, včetně virtuálních serverů, poolů, LTM profilů, VLAN a self-IP
- koncepce a konfigurace sítí
- bezpečnostní koncepty a terminologie
- koncepce a konfigurace DNS

## Studijní materiály

Účastníci obdrží originální studijní materiály F5 Networks.

## Osnova kurzu

- Instalace a nastavení BIG-IP AFM systému
- Koncepce zabezpečení sítě a služeb využívaná AFM
- Módy nasazení AFM
- Tvorba pravidel a politik
- Tvorba seznamu zakázaných nebo povolených IP adres
- Práce s reputační databází IP Intelligence
- Detekce a potlačení DoS a DDoS útoků
- Práce s logy firewallu a DoS ochrany
- Notifikace a reportování
- Ochrana DNS infrastruktury a ochrana před DNS DoS
- Ochrana SIP před DoS
- Využití iRules v AFM

**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

# Configuring BIG-IP AFM: Advanced Firewall Manager

- Řešení problému AFM komponent (troubleshooting)

**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