

Configuring BIG-IP APM : Access Policy Manager

Réf. BIG-APM · F5 · Cybersécurité · **Formation certifiante**

DURÉE 3 jours	NIVEAU Avancé	MODALITÉS Présentiel · Live · Intra	VOUCHER EXAMEN Inclus
-------------------------	-------------------------	---	---------------------------------

Présentation

Ce cours F5 officiel apprend à configurer BIG-IP Access Policy Manager (APM) pour contrôler et sécuriser l'accès aux applications. Les participants construisent des politiques d'accès contextuelles, mettent en place le SSO, l'authentification et le VPN SSL/portail web. Il s'adresse aux profils sécurité et accès applicatifs.

Objectifs pédagogiques

- Comprendre le rôle et l'architecture de BIG-IP APM
- Concevoir des politiques d'accès avec le Visual Policy Editor (VPE)
- Mettre en œuvre l'authentification (AD, LDAP, RADIUS) et le SSO
- Configurer l'accès réseau (VPN SSL) et le portail web applicatif
- Appliquer des contrôles d'accès contextuels et de conformité des postes
- Superviser, journaliser et dépanner les sessions d'accès

Programme détaillé

1. Module 1 — Fondamentaux d'APM

- Architecture et cas d'usage d'APM
- Intégration avec LTM et virtual servers
- Profils d'accès et éléments de configuration
- Concepts de sessions d'accès

2. Module 2 — Politiques d'accès et authentification

- Visual Policy Editor (VPE) et branchements
- Sources d'authentification (AD, LDAP, RADIUS)
- Single Sign-On (SSO)
- Vérification de conformité des postes (endpoint inspection)

3. Module 3 — Accès distant et supervision

- Accès réseau VPN SSL
- Portail web et rewrite d'applications
- Contrôle d'accès contextuel et ACL
- Logging, reporting et dépannage des sessions

Prérequis

Avoir suivi le cours Configuring BIG-IP LTM ou disposer d'une expérience équivalente, ainsi que des connaissances en authentification, annuaires et sécurité réseau.

Public visé

Administrateurs sécurité et accès, ingénieurs réseau, administrateurs F5 et responsables des accès applicatifs et VPN.

Ce qui est inclus

- Support de cours officiel F5
- Labs sur environnement BIG-IP dédié
- Exercices de construction de politiques d'accès (VPE)
- Attestation de fin de formation et préparation à la certification F5
- Pauses et déjeuner inclus

Certification

Cours préparant à la certification F5 Certified Technology Specialist APM (examen 304), délivré via Pearson VUE. Advancia Training est centre d'examen agréé Pearson VUE.

1 150 DT HT / participant — tarif inter-entreprise · financement CNF CPP possible