

## Amministrazione dei bilanciatori F5 Big-IP

Il corso illustra gli aspetti di funzionamento e di amministrazione dei bilanciatori F5 BIG-IP® v11.2, così come vengono utilizzati nelle reti in produzione. Oltre a coprire gli aspetti teorici, il corso ha una forte valenza pratica poiché include gli aspetti implementativi su reti reali ed esercitazioni di laboratorio.

### Agenda (5 giorni)

- Descrizione dei prodotti BIG-IP (GTM, ASm, APM, WebAccelerator, WOM)
- Utilizzo della Graphical User Interface (GUI) e degli strumenti di support F5
- Elaborazione del traffico con il Local Traffic Manager (LTM)
- Secure Network Address Translation (SNAT)
- Traffic Management Shell (TMSH)
- Monitors and Network Map
- Profiles and Analytics
- Session Persistence
- Configuration Object Management
- Troubleshooting di base
- Amministrazione
- Enterprise Manager (EM)
- Ridondanza e High Availability
- iApps
- iRules

### Obiettivi

Fornire le competenze per la comprensione e la gestione delle piattaforme F5 BIG-IP. Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di: Installare e configurare i prodotti F5 BIG-IP Utilizzare le utility di configurazione e la shell TMOS per gestire risorse BIG-IP come virtual servers, pools, pool members, nodes, profiles, e monitors; Creare e gestire archivi BIG-IP; Eseguire troubleshooting di base utilizzando la diagnostica iHealth, ricercare problem e soluzioni su AskF5, inoltrare ticket al Supporto Tecnico F5, e visualizzare i flussi di traffico utilizzando tcpdump; Gestire due o più BIG-IPs configurati in sync-failover.

### Destinatari e Prerequisiti

#### A chi è rivolto

Amministratori di rete responsabili della gestione di un ambiente BIG-IP.

#### Prerequisiti

Sono necessarie conoscenze di base sull'architettura TCP/IP (indirizzamento IP, principi di routing), il protocollo ARP, caratteristiche delle sessioni TCP, componenti base di LAN e WAN.

### Iscrizione

#### Quota di Iscrizione: 1.190,00 € (+ IVA)

La quota comprende la didattica, la documentazione, il pranzo e i coffee break. Al termine del corso sarà rilasciato l'attestato di partecipazione.

#### Partecipazioni Multiple

Per le partecipazioni multiple che provengono da una stessa Azienda, è adottata la seguente politica di sconto:

- 10% sulla seconda
- 40% sulla terza
- 80% dalla quarta in poi.

## Informazioni

Segreteria Corsi - Reiss Romoli s.r.l. - tel 0862 452401 - fax 0862 028308  
corsi@ssgrr.com

## Date e Sedi

Date da Definire

## È un corso GOLD

con due partecipazioni potrai concordare con noi la data. Guarda i vantaggi della formula GOLD.

## Formazione in House

Il corso può essere svolto presso la sede del Cliente e personalizzato nei contenuti.

Segreteria Corsi - Reiss Romoli s.r.l. - tel +39 0862 452401 - fax +39 0862 028308  
email: corsi@ssgrr.com

Reiss Romoli 2024