

Microsoft Forefront TMG

مدت دوره : 40 ساعت

پیش نیاز دوره : تسلط بر TCP/IP و سرویسهای تحت آن

مایکروسافت درباره این دوره می گوید TMG : شما را قادر می سازد تا از اینترنت به صورت امن و مطمئن و بدون نگرانی از تهدیدات نرم افزارهای جاسوسی و یا تهدیدات دیگر استفاده کنید. در گذشته این وظیفه را ISA عهده دار بود که از سال 2010 به بعد TMG بشکلی کاملتر این کار را انجام می دهد. افرادی که این دوره را طی کنند می توانند بر روی لبه شبکه خود تنظیمات امنیتی را طراحی و پیاده سازی نمایند .

TMG 2010 (70-157) Syllabus:

What's New in TMG

What are the Differences Between TMG and UAG?

System Requirements

Analyzing Network requirements

Choosing the Right Network Topology

Migrating to TMG

Choosing a TMG Client Type

Installing TMG

Troubleshooting TMG Setup

Exploring the TMG Console

Configuring TMG Networks

Understanding Access Rules

Configuring Load-Balancing Capabilities

Network Inspection System

Web Proxy Auto Discovery for TMG

Caching Concepts and Configuration

Malware Inspection

URL Filtering

Enhancing E-Mail Protection

Http and Https Inspection

Understanding Publishing Concepts

Publishing Servers

Publishing Microsoft Office SharePoint Server

Publishing Exchange Server

Understanding Remote Access

Implementing Dial-in Client VPN

Implementing Site-to-Site VPN

Logging

Enhanced Nat

Scripting TMG

Exploring http protocol

Using Network Monitor 3 for troubleshooting TMG