



Microsoft Forefront Threat Management Gateway 2010: Efterfølgeren til ISA – nu med endnu flere sikkerhedsfunktioner

Threat Management Gateway 2010 er efterfølgeren til Microsoft ISA Server 2006, hvilket gør det muligt at implementere en integreret sikkerhedsgateway til at beskytte din perimenter eller filial kontorer mod internetbaserede trusler, samtidig med at tilbyde brugerne hurtig og sikker fjernadgang til programmer og data.

Secure Web Gateway – endnu flere sikkerhedsfunktioner

Forefront TMG er en Secure Web Gateway (SWG), der forbedrer håndhævelse af sikkerheden ved at integrere flere teknologier som URL filtrering, anti Malware og intrusion prevention i en enkelt, let administreret løsning.

URL Filtrering

URL Filtrering tillader styring af slutbrugernes adgang til websteder, beskytter organisationen ved at nægte adgang til kendte ondsindede websteder og websteder, der viser upassende materialer baseret på URL kategorier. TMG indeholder mere end 80 URL kategorier, herunder sikkerhedsorienterede kategorier, produktivitetsoverrettede og tillidsorienterede kategorier. Forefront TMG bruger Microsoft Reputation Services (MRS), et sky-baseret kategoriseringssystem, hostet i Microsoft Datacenter. For at sikre den bedste båndbredde udnyttelse og høj svartid, har Forefront TMG en lokal URL cache.

Anti Malware

Når man stopper malware i perimenteren formindskes risikoen betydeligt for at en virus vil ramme en computer internt på netværket. TMG har integreret Microsoft Anti-Malware engine til at levere 1. klasses scanning og blokeringsfunktionalitet i perimenteren. Et ekstra sikkerhedslag, på samme måde som vi i dag scanner emails.

Network Inspection System (NIS)

NIS er en generisk applikationsprotokol, som til inspektion af datatrafik bruger signaturer af kendte sårbarheder til at opdage og forhindre angreb via netværket. NIS yder omfattende beskyttelse for Microsoft netværkssårbarheder. NIS minimerer perioden fra opdagelsen af en sårbarhed til udrulningen af en ny rettelset/patch, fra uger til få timer.

HTTPS scanning, rapporter m.m.

Derudover er der indført HTTPS scanning til at aktivere kontrol af krypterede sessioner, lettere implementering og administration med en række brugervenlige guider, forbedret logning og rapportering, for herigennem at give fuld indsigt i hvordan organisationen og brugerne tilgår internettet, samt om det er i overensstemmelse med virksomhedens politik.

Sikker publicering af servere

Ekstern adgang til mail, synkronisering med mobiltelefoner og Sharepoint sites er i dag uundværligt for mange organisationer.

TMG er den optimale løsning til at give sikker adgang til Exchange (2003, 2007, 2010) samt Sharepoint. Ved at publicere Outlook Anywhere, OWA, ActiveSync og Sharepoint sites gennem TMG, kan der gives sikker adgang til disse kritiske ressourcer via internettet, uden at gå på kompromis med sikkerheden i løsningen, og således at adgangen begrænses til de elementer, som man ønsker tilgængelige – hverken mere eller mindre.

VPN-, firewall, E-mail beskyttelse og infrastruktur

Microsoft har gjort betydelige investeringer for at sikre, at TMG leverer 1. klasses VPN- og Firewall funktionalitet. Der er gjort kvalitetsforbedringer i Web Caching og sikret, at det fungerer godt sammen med den nye Windows 7 BranchCache funktion. Der er tilføjet flere nye funktioner, heriblandt: E-mail beskyttelse, ISP redundans, NAPintegration med VPN rolle, SSTP, VoIP traversal (SIP support), Enhanced NAT, SQL logging og opdateret TMG Client (tidligere kendt som Firewall Client). Desuden er TMG udviklet som et 64-bit-produkt, der supporterer Windows Server 2008 R2 og Windows Server 2008 SP2, for at give mulighed for bedre skalerbarhed og øget pålidelighed.

Kom i gang med TMG 2010 nu!

Atea kan i samarbejde med Microsoft tilbyde 30% rabat på vores konsulenter ved implementeringen af TMG, under den forudsætning at der bestilles konsulenter sammen med TMG licenserne.

Har I allerede ISA i dag og har licens til at opgradere den til TMG, så tilbyder Atea konsulenter med 15% rabat. Det tager normalt 1-2 dage at opgradere en eksisterende ISA til TMG. Begge tilbud er gældende ved bestilling i 2009.



For mere information eller bestilling, kontakt Atea It-integration på telefon 7025 2550 eller via mail:

kcdek@atea.dk

Licensinformation:

License@atea.dk