

SPECIFIKIMET TEKNIKE

1. FIREWALL

Karakteristikat e pergjithshme:

- Zgjidhja duhet të ofrohet si platformë e gjeneratës së re me arkitekturë multicore dhe funksione si optimizim të firewall, funksione të inspektimit dhe kërcënimeve të ndryshme.
- Zgjidhja duhet të ofrohet si pajisje fizike dhe te jete e instalueshme ne rack, te kete te pakten 10 x 10/100/1000 porta Gigabit Ethernet.
- Zgjidhja duhet të ketë të paktë 4 porta fibër GBE të shoqëruar me transcieverat respektivë.
- Zgjidhja te suportoje zgjerueshmeri me porta 1/10Gb SFP.
- Zgjidhja te kete te pakten nje porte menaxhimi 1 x10/100/1000.
- Zgjidhja te ofroje firewall throughput te pakten 9 Gbps.
- Zgjidhja te ofroje throughput me funksion IPS dhe Application Control te pakten 3.6 Gbps.
- Zgjidhja te suportoje te pakten 65k sesione te reja/sekonde
- Zgjidhja te suportoje te pakten 2M sesione te njekoheshme.
- Zgjidhja te ofroje VPN Throughput te eknriptuar te pakten 2.5 Gbps
- Zgjidhja te kete memorje RAM të paktën 16GB.
- Zgjidhja të ofrojë kontroll për min.10000 aplikacione.
- Zgjidhja te kete nje burim ushqimi AC dhe te perfshije te pakten 200 GB storage.
- Zgjidhja duhet të ofrojë protokolle rutimi si: ospf, bgprip, pbr, multicast routing etj.
- Zgjidhja te suportoje L2 transparent dhe routed mode, Active- Active Active-Pasiv.
- Sistemi eshte në gjendje të sigurojë analizë dhe mbrojtje ndaj kërcënimeve duke patur nje vizibilitet te endpoint me aplikacionet, sistemin operativ, dobësitë, informacionin e pajisjes, përdoruesit e lidhur me ngjarjet e sigurisë
- Sistemi duhet të ofrojë monitorim të: ndryshimeve të komunikimive, ndryshimet e fileve të sistemit, regjistrat e sistemit, baypass për akses të përdoruesve, monitorim direkt të cpu, memorjes, monitorim të kernel code etj.
- Zgjidhja duhet të suportoje deri në 4096 VLAN interface.
- Zgjidhja duhet të mbështetet/përfshijë mbi 9,000 aplikacione të paracaktuara.
- Zgjidhja te ofroje imitim te kercenimeve me madhesi file minimumi 100Mb ose me shume.
- Zgjidhja duhet te perfshije te pakten 40 lidhje me VPN client.
- Zgjidhja të përshijë protokolle për mbrotje dhe rrugëzim të trafikut në ndërfaqen wan, vpn, disponueshmëri të lartë, failover.

Menaxhimi:

- Zgjidhja të ofrojë platformë menaxhimi të qendëruar.
- Zgjidhja të ketë të përfshirë me pajisjen një platformë bazuar në browser për të shquar politika sigurie read-only, menaxhim të logove, menaxhim të të drejtave të përdoruesve etj,
- Zgjidhja të ketë të integruar një platformë menaxhimi me nivel të lartë sigurie, të suportoje SSL, konfigurim të portave etj.
- Zgjidhja të ofrojë monitorim të cdo eventit operacional, e shoqëruar me shfaqje të sensorëve, led-e për përcaktimin e statusit të ndërfaqes.

- Zgjidhja të ofrojë platformë menaxhimi në Cloud për politikat e unifikimit, politikat e menaxhimit, bashkëpunimin, menaxhimin e rrezeqeve, raportet e pajtueshmërisë, efikasitetin operacional dhe të ofroje implementim pa ndërhyrje fizike ne pajisje.

Licensimi dhe garancia:

- Liçensimi të jetë i përfshirë me pajisjen për shërbimet si: vizibilitet dhe kontroll të kapacitetit, mbrojtje të avancuar për malware në rrjet, filtrim të url; sistemi i parandalimit të ndërhyrjeve, parandalim te bad bot, parandalim te virus, Zero-Day, CDR.
- Garancia te ofrohet për një periudhë 1 vjecare për hardware dhe software.
- Garancia te ofrohet për periudhë 1 vjeçare për të gjitha licensat të përfshira në zgjidhje
- Garancia te ofrohet të përfshijë të paktën 1 vit disponueshmëri për përmirësim të software.

Instalimi dhe konfigurimi

- Pajisja e ofertuar duhet te instalohet fizikisht në ambientet e autoritetit kontraktor.
- Pajisja e ofertuar duhet të konfigurohet duke patur parasysh te gjitha kërkesat teknike qe do te dalin ne raport me infrastrukturën teknike ekzistuese te autoritetit kontraktor.
- Pajisja e ofertuar duhet te mirëmbahet për një periudhë 1 vjeçare dhe të suportohet në rast incidentesh.

Trajnimi dhe Çertifikimi

- Operatori ekonomik duhet të trajnojë të paktën 2 specialistë të autoritetit kontraktor në lidhje me përdorimin e pajisjes dhe software manaxherial të tij.
- Operatori ekonomik duhet të mundësojë certifikimin e të paktën 2 specialistëve të autoritetit kontraktor për suport të nivelit të parë.

GARANCIA E PRODUKTEVE TE FURNIZUARA

Produkti i furnizuar duhet te kete nje garanci perdorimi jo me pak se 12 muaj nga marrja ne dorezim.

AFATI LEVRIMIT

Afati i levrimit kerkohet te jete per nje periudhe prej 60 dite nga dita e lidhjes se kontrates.