

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Էյչ Գրուպ ՍՊԸ-ն ՀՀ ԱԱԾ-ՏԱԼԿԿԳՎ-ԷԱՃԱՊԶԲ-23/5-ցանցային ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	Cisco	Cisco	ASR1002-HX System ,4x10GE+4x1GE, 2xP/S, optional crypto	Cisco	Երթուղիչ, որը տրամադրում է մինչև 100 Գբիտ/վ ընդհանուր թողունակություն: Երթուղիչը պետք է ունենա ներկառուցված 1-GE և 10-GE պորտերով և առաջարկի ակնթարթային սպասարկման հնարավորություններ և պահանջարկի կրիպտո հնարավորություններ: Աջակցող ծրագրաշարի ավելցուկով առանց ավելորդ ապարատային: Հատկանիշները ներառում են. • «Վճարի չափով» արդյունավետություն (44 - 100 Գբիտ/վրկ) • Լրացուցիչ դաշտի

փոխարինում և Crypto մոդուլի
հնարավորություն մինչև 25 Գբիտ/վ
թողունակություն՝ կատարման
լիցենզիաներով • Ներկառուցված
առջևի վահանակի աջակցություն
4xGE և 4x10GE; լիցենզիայով
արդիականացվում է մինչև 8xGE
ամ 8x10GE • Ընդլայնվող I/O 1
Ethernet պորտի ադապտերով և 1
միակողմանի ցանցային ինտերֆեյսի
մոդուլով (NIM) կամ 1 կրկնակի
լայնությամբ NIM-ով • Երկու AC կամ
DC սնուցման աղբյուր • Մեկ
դաշտով փոխարինվող օդափոխիչի
սկուտեղ՝ առջևից հետևի օդի հոսքի
համար • WAN ագրեգացիա և բարձր
ապահով WAN • ինտերնետի եզր •
Տվյալների կենտրոնի
փոխկապակցում • Իրականացնում
է ճկուն հիերարխիա • Աջակցում է
464,000 հերթեր • Թույլ է տալիս
բոլոր հերթերին ունենալ
նվազագույն, առավելագույն և
ավելորդ թողունակություն՝
առաջնահերթ տարածմամբ •
Աջակցում է հազարավոր կայքերի •
Աջակցում է 8000 IPsec թունելների •
Առաջարկում է մինչև 78 Գբիթ/վրկ
կողավորման արդյունավետություն

և մինչև 200 Գբիտ/վ ոչ գաղտնագրային թողունակության աջակցություն Cisco ASR 1000 Series 200 Գբիտ/վրկ ներկառուցված ծառայությունների պրոցեսորով (ASR1000-ESP200) շարժիչով: • Ապահովում է firewall-ի աշխատանքը 2,5-ից մինչև 200 Գբիտ/վրկ՝ կախված օգտագործվող ESP-ից • Առաջարկում է արագ գրանցում 40,000 սեսիա վայրկյանում NetFlow 9 տարբերակով • Առաջարկում է հզոր firewall-ի և NAT-ի կատարում 2,5-ից 200 Գբիտ/վրկ և 1,8-ից 78 Գբիթ/վրկ կողավորման աջակցություն՝ ի լրումն WAN-ի օպտիմիզացիայի և ձայնային գործառույթների: • Ապահովում է մինչև 8000 IPSec SD-WAN ծածկույթի թունելներ, բարձր արագությամբ բազմաամպային հասանելիություն, բարելավված տվյալների հարթություն և բարձր խտության 100/40/10Gig պորտեր՝ ուժեղացված WAN եզրային հնարավորությունների համար: Տեղակայման սցենարի նկարագրություն Համակարգի բնութագրերը WAN եզր.

երաշխավորեք բարձր առաջնահերթ
հավելվածները՝ ստեղծելով
վիրտուալ «ապակե առաստաղ»
ցածր առաջնահերթության
հավելվածների համար: Բարելավել
օգտվողների փորձը: ● Կիրառում է
մոդուլային QoS CLI (MQC)
քաղաքականությունները VLAN-ների կամ
թունելների վրա ●
Սահմանափակում է ցածր
առաջնահերթության տրաֆիկի
կամայական հավաքածուն որոշակի
թողունակությամբ ● Տարբերակված
ծառայությունների կողմի կետի
(DSCP), ցանցի վրա հիմնված
հավելվածի ճանաչման (NBAR) և
Cisco IOS Cisco IOS FPM (FPM) հիման
վրա դասակարգում է բազմաթիվ
հիերարխիաների՝ մեկը բարձր
առաջնահերթության և մյուսը՝ ցածր
առաջնահերթության համար ●
Իրականացնում է ճկուն
հիերարխիա: ● Աջակցում է 464000
հերթեր ● Թույլ է տալիս բոլոր
հերթերին ունենալ նվազագույն,
առավելագույն և ավելորդ
թողունակություն՝ առաջնահերթ
տարածմամբ Բազմասերվիսային,
մասշտաբային և ապահով գլխադիր.

Առաջարկում է մինչև 78 Գբիթ/վրկ կողավորման արդյունավետություն և մինչև 200 Գբիտ/վ ոչ գաղտնագրային թողունակության աջակցություն Cisco ASR 1000 Series 200 Գբիտ/վ ներկառուցված ծառայությունների պրոցեսորով (ASR1000-ESP200) շարժիչով: Ներկառուցված բարձր արագությամբ firewall. Գոտու վրա հիմնված քաղաքականության Firewall-ի միջոցով Cisco ASR 1000 Series-ը գործում է որպես անուղղակի և ամբողջական խոչընդոտ ցանկացած ինտերֆեյսերի միջև, որոնք նույն գոտու անդամ չեն: Գոտի-գույգերի հստակ քաղաքականություն պետք է նշվի (օգտագործելով Cisco Policy Language, այսինքն՝ MQC) յուրաքանչյուր ուղղությամբ յուրաքանչյուր գոտի գույգի միջև: Քաղաքականությունը սահմանում է երթուղիչում պետական ստուգման տեսակը (շերտ 4, շերտ 7 կամ հավելված) և նիստի պարամետրերը, որոնք պետք է կիրառվեն յուրաքանչյուր գոտիների գուղավորման համար: Օրինակ.

Պահանջվում է հստակ քաղաքականություն, որը թույլ կտա HTTP-ին և տիրույթի անունների համակարգին (DNS) անցնել ինտերնետով

ապառազմականացված գոտու (DMZ) գոտու սահմանը: ● Firewall-ը ներդրված է Cisco Flow Processor-ում; լրացուցիչ սպասարկման շեղբեր կամ մոդուլներ չեն պահանջվում ● Մի քանի գիգաբիթ թողունակություն ուղղորդվում է, մինչդեռ միևնույն ժամանակ երթուղիչը կատարում է Zone Based Policy Firewall-ը և այլ հիմնական գործառույթներ, ինչպիսիք են QoS, IPv4, IPv6, NetFlow և այլն: ● Cisco ASR 1000 Series-ն ապահովում է firewall-ի բոլոր նիստերի վիճակների գրանցումը ցանցի կառավարման հավելվածներին, որոնք կարող են ընդունել համեմատաբար հսկայական հոսքի տվյալներ: Երրորդ կողմի հավելվածները կարող են կառավարել նստաշրջանի տվյալները ● Ապահովում է firewall-ի արդյունավետությունը 2,5-ից 200 Գբիտ/վրկ՝ կախված օգտագործվող ESP-ից: ● Առաջարկում է արագ

				<p>գրանցում 40,000 նստաշրջան վայրկյանում NetFlow 9 տարբերակով Կառավարվող CPE. մասնաճյուղային ճարտարապետության այս ներդրումն առաջարկում է ներդրումների հզոր պաշտպանություն ծառայություններով և մասշտաբով:</p> <ul style="list-style-type: none">● Կառավարվող Հաճախորդների Տարածքների Սարքավորումը (CPE) օգնում է մասնաճյուղերին ճիշտ երթուղի անցնել տարբեր տեսակի Ethernet-ի միջոցով` համապատասխանելու Ծառայության մակարդակի համաձայնագրերին (SLA): Երաշխիքային ժամկետ առնվազն 365 օր:
--	--	--	--	---