

قلسلس ىلع ةجودزم WAN ةكبش نيوكتلا RV325 VPN و RV320 تاهجوم

فدهلا

ةزيم VPN RV32x هجوم قلسلس معدت. ةددعتم LAN تاكبش نم نوكتت ةكبش ه WAN. تقولا س فن في WAN ةكبش ذفانم الك مادختساب حمست يتلا ةجودزملا WAN ةكبش لاصتالا نامضل لشفلا زواجتل دادعك WAN ةكبش تالاصتلا نيوكت نكمي امك، فياضا لكشب ةجودزملا WAN ةكبش مادختسا نيسحتل. تنرتنالا رمتسمللا ةكرجل لوكتوربللا قيثوت حمسي. طبر لوكتورب VPN RV32x هجوم قلسلس مدختست صاخ WAN ذفنم لالخنم تلسرا نوكتي نا ةنيعم رورم.

VPN RV32x هجوم قلسلس ىلع ةجودزملا WAN ةكبش نيوكت ةيفيك لاقملا اذه حرشي.

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجالا

- ةجودزم WAN ةكبش VPN RV320 هجوم.
- RV325 Gigabit WAN VPN Router هجوملا.

جماربل رادصا

v1.1.0.09

ةجودزم WAN ةكبش

> ماظنلا ةرادا رتخاو بيولا ةئيهتل ةدعاسملا ةادالا ىل لوخدلا ليحستب مق 1. ةوطخللا ةجودزملا WAN ةكبش ةحفص رهظت.

Dual WAN

Load Balance

Smart Link Backup : Primary WAN WAN1 (Specify which WAN is Primary, the other one will be backup)

Load Balance (Auto Mode)

Interface Setting Table

Interface	Mode
<input checked="" type="radio"/> WAN1	Auto
<input type="radio"/> WAN2	Auto

ليمحتلا ةنزاوم

Load Balance

Smart Link Backup : Primary WAN WAN1 (Specify which WAN is Primary, the other one will be backup)

Load Balance (Auto Mode)

ب. بولطم لة جودزمل WAN ةكبش عضو عم قفاوتم لاراي تخال رزرقنا 1. ةوطخال

لعل رمتسم ل WAN لاصتا رايخال اذه نمضي — يكذا طا بت رال ليطايت حال خسن لاراي، لاصت ال لة ساس ال (WAN) قاطن لة ساول لاصت ال ةكبش نادقف ةلاح يف . هجوم لاراي تخا . رم ال ليطايت حال خسن ل (WAN) قاطن لة ساول لاصت ال ةكبش لوتيسف . ةلدسنم لة مئاق ل نم ةساس ال WAN ةكبش كاهني يعت متي ي ل WAN ةكبش

ةدايز ل لة لذ ي دوي . دحاو نآ يف WAN ةكبش ي ل لاصت ال كمدختسا — لامحال ةنزاوم . هجوم ل ل حاتم ل ي ددرت ل قاطن ل

ة. جودزمل WAN ةكبش عضو نيوكت مت . ظفح ةق طقط . 2. ةوطخال

WAN ةهجاو ريرحت

> ماطن لة ةراد ل رتخاو هجوم ل نيوكت ل ةدعاسم لة اءال ل ل لوخد ل ليجستب مق 1. ةوطخال : ةجودزمل WAN ةكبش ةحفص رهظت . ةجودزمل WAN ةكبش

Dual WAN

Load Balance

Smart Link Backup : Primary WAN WAN1 (Specify which WAN is Primary, the other one will be backup)

Load Balance (Auto Mode)

Interface Setting Table

Interface	Mode
<input checked="" type="radio"/> WAN1	Auto
<input type="radio"/> WAN2	Auto

Edit

Save Cancel

اهريرحت ديرت يتل لة هجاو لاراي تخا رزرقنا 2. ةوطخال

ريرحت قوف رزرقنا 3. ةوطخال

Dual WAN

Max Bandwidth Provided by ISP

Interface: WAN1

Upstream: 10000 kb/s

Downstream: 10000 kb/s

Network Service Detection

Enable Network Service Detection

Retry count: 3 (Range: 1 - 99999, Default: 3)

Retry timeout: 10 sec (Range: 1 - 9999999, Default: 10)

When Fail: Keep System Log and Remove the Connection

Default Gateway

ISP Host:

Remote Host:

DNS Lookup Host:

Protocol Binding Table Items 0-0 of 0 5 per page

<input type="checkbox"/>	Service	Source IP	Destination IP	Interface	Status
0 results found!					

Add Edit Delete Service Management ...

Page 1 of 1

Save Cancel Back

ةغرافلا ةذفانلا لوح تامولعم ىلع لوصحلل ةيلالاتلا ةيعرفلا ماسقألا عجار

ةكبش ةهجاول يددرتلا قاطنلا نيوكت ةيفيك — [WAN ةكبشل يددرتلا قاطنلا](#) :ةددم WAN

WAN ةكبش لاصتا فاشتكال لاصتا رابتخا ءارج ةيفيك — [ةكبشلا ءمخ فاشتكا](#) :

ددمت . ءددم WAN ةهجاول لوكونورب طبر نيوكت ةيفيك — [لوكونوربلا طبر ءراد](#) :ةددم رورم ءكل اهم ادخس متي يتلا WAN ةهجاو لوكونوربلا طباور

WAN ةكبشل يددرتلا قاطنلا

Max Bandwidth Provided by ISP

Interface: WAN1

Upstream: 20000 kb/s

Downstream: 152000 kb/s

دوزم هرفوي يذلا ةيناثلا يف تبوليكلاب ليومت ءمخ لىصقألا دحلا لخدأ 1. ءوطخلا مءاخلا لقح يف كيدل (ISP) تنرتنإلا ءمخ

ةيناثلا يف تبوليكلاب ليوزنلل يددرتلا قاطنلا ضرعل لىصقألا دحلا لخدأ 2. ءوطخلا مءاخلا لقح يف كيدل (ISP) تنرتنإلا ءمخ دوزم هرفوي يذلا

يددرتلا قاطنلا تاداعا نيوكت مت . طفح ءق طقط 3. ءوطخلا

ةكبشلا ءمخ فاشتكا

Network Service Detection

Enable Network Service Detection

Retry count: (Range: 1 - 99999, Default: 3)

Retry timeout: sec (Range: 1 - 9999999, Default: 10)

When Fail:

Default Gateway

ISP Host:

Remote Host:

DNS Lookup Host:

فاشكتاب هجوملل حامسلل ةكبشلا ةمدخ فاشتك نيكمت نم ققحت 1. ةوطخلل مت IP ناووع ىلع هؤارج متي لاصتا رابتخا لالخ نم ءارجلا اذه ذيفنت متيو. لاصتالا هنيوكت

مت يذلا IP ناووع لاصتا رابتخا هجوملا اهيف لواح ييتلا تارملا ددع لخدأ 2. ةوطخلل "تالواحملا ددع" لققح يف هنيوكت

لققح يف لاصتالا تارابتخا نيب هجوملا اهزطنتي ييتلا يئاوثللا ددع لخدأ 3. ةوطخلل "ةلواحملا ةداعا ةلهم"

متيل ءارجا رتخأ، لاصتالا رابتخا لش في ام دنع ةلدسنملا ةمئاقلا نم 4. ةوطخلل هذيفنت

ةكبش ةهجاوم كحتتو لشف زواجت شدحي — لاصتالا ةلازاو ماظنلا لجسب ظافتحاللا دنع مكحتلا ةيساسالا WAN ةكبش فنأتست. رمالا يف يطايتحاللا خسنلل WAN ةيساسالا WAN ةكبش لاصتالا ةداعتسا

شدحي الوماظنلا لجس يف لشف ليجست متي — ماظنلا لجس يف أطخللا ةلاح عاشنا: لشف زواجت يا

Default Gateway

ISP Host:

Remote Host:

DNS Lookup Host:

لاصتالا رابتخا رابتخال هعفف دارملا ناكملا بة صاخلا رايتهالا ةناخ ددح 5. ةوطخلل

مت ييتلا ةيضارتفالا ةباوبلا رابتخاب RV320 موقوي — ةيضارتفالا ةباوبلا. اهنيوكت

لاصتالا رابتخا ىلا هجوملل ISP فيضمب صاخلا IP لخدأ — ISP فيضم.

لاصتالا رابتخا ىلا هجوملل ديعب فيضم ل IP ناووع لخدأ — ديعبلا فيضملا.

لاصتالا رابتخا ىلا هجوملل لاجم مسا وأ فيضم مسا لخدأ — DNS شحب فيضم.

ةكبشلا ةمدخ فاشتك تاداعا نيوكت مت. ظفح ةقطقط 6. ةوطخلل

لوكتوربلا طبر ةرادا

لوكونورب طبر ةفاضل

WAN ةهواو لال خ نم ةنيم رورم ةكرح لاسرال اهمادختسا متي ةزيم وه لوكونوربال طبر IP نيوانع نم اهالاسرا متيو رورملا ةكرح عون قباطت رورم ةكرح يا لاسرا متي . ةنيم WAN ةهواو لال خ نم اهنويوكت مت يتللا ةهوجولل نيوانع لىل اهنويوكت مت يتللا روصم لل ةلاحي في ال لوكونوربال طبر رفوتى ال . لوكونوربال طبر ةدعاقل اهنويوكت مت يتللا ةلاحي نزاوتك ةجودزملا WAN ةكبش عوضو نيوكت

Service	Source IP	Destination IP	Interface	Status
0 results found!				

ديج لوكونورب ةفاضل "لوكونوربال طبر لودج" في ةفاضل قوف رقنا 1. ةوطخلل ةددحملا WAN ةهواو طبرم

Service	Source IP	Destination IP	Interface	Status
HTTP [TCP/80-80]	192.168.1.150 To 192.168.1.150	192.168.1.100 To 192.168.1.200	WAN1	<input checked="" type="checkbox"/>

طبر لىل قباطت يتللا رورملا ةكرح عون رتخا ةمدخ ةلدسنملا ةمئاقلا نم 2. ةوطخلل لوكونوربال .

في لوكونوربال طبر لىل اهقيا ببط متي يتللا روصم لل IP نيوانع لخدأ 3. ةوطخلل روصم لل IP لقيح .

IP لقيح في لوكونوربال طبر لىل اهقيا ببط متي يتللا ةهوجولل IP ناوانع لخدأ 4. ةوطخلل ةهوجولل .

رورملا ةكرح اه ب رمتس يتللا ةهواو لال رتخا "ةهواو لال" ةلدسنملا ةمئاقلا نم 5. ةوطخلل .

لوكونوربال طبر نيوكمتل ةلاجل لقيح في رايختالا ةناخ ددح 6. ةوطخلل .

تامدخال ةرادا مسق لىل لاقتنال [انه](#) رقنا . ةمدخ ةفاضل ةمدخال ةرادا قوف رقنا : ةطحال

لوكونوربال طبر تادادع نيوكت مت . ظفح ةقطق 7. ةوطخلل .

لوكونوربال طبر ريحت

Service	Source IP	Destination IP	Interface	Status
HTTP [TCP/80-80]	192.168.1.150 To 192.168.1.150	192.168.1.100 To 192.168.1.200	WAN1	Enabled

هريحت ديتر يتللا لوكونوربال طبر ةصاخلا رايختالا ةناخ ددح 1. ةوطخلل .

لوكونوربال طبر لودج في ريحت قوف رقنا 2. ةوطخلل .

Service	Source IP	Destination IP	Interface	Status
HTTP [TCP/80-80]	192.168.1.150 To 192.168.1.150	192.168.1.100 To 192.168.1.100	WAN1	<input checked="" type="checkbox"/>

طبر لىل قباطت يتللا ةمدخال رتخا ةمدخ ةلدسنملا ةمئاقلا نم 3. ةوطخلل

لوكون ووربل.

لوكون ووربل طبر ىل عهق ببط متيس يتال ردصم ال IP نىوانع ريرحتب مق 4. ةوطخلال ردصم ال IP ل قح ي.

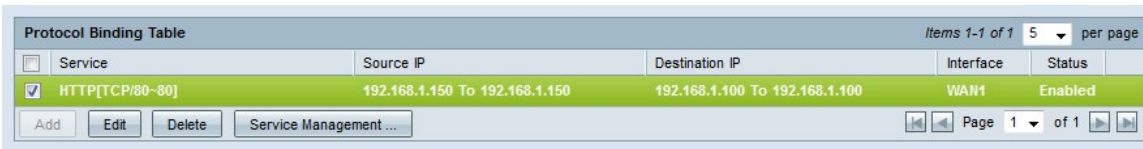
يف لوكون ووربل طبر ىل عهق ببط متيس يتال ةهوجلل IP ناوانع ريرحتب مق 5. ةوطخلال ةهوجلل IP ل قح.

رورم ال ةكح اهب رمتس يتال ةهوجلل رتخأ "ةهوجلل" ةلدسنم ال ةمئاق ال نم 6. ةوطخلال

لوكون ووربل طبر نىكمتل ةلحال ل قح ي ف رايختالال ةناخ ددح 7. ةوطخلال

لوكون ووربل طبر نىوكت تىدحت متي .ظفح ةقطق 8. ةوطخلال

لوكون ووربل طبر فذح



Service	Source IP	Destination IP	Interface	Status
<input checked="" type="checkbox"/> HTTP[TCP/80-80]	192.168.1.150 To 192.168.1.150	192.168.1.100 To 192.168.1.100	WAN1	Enabled

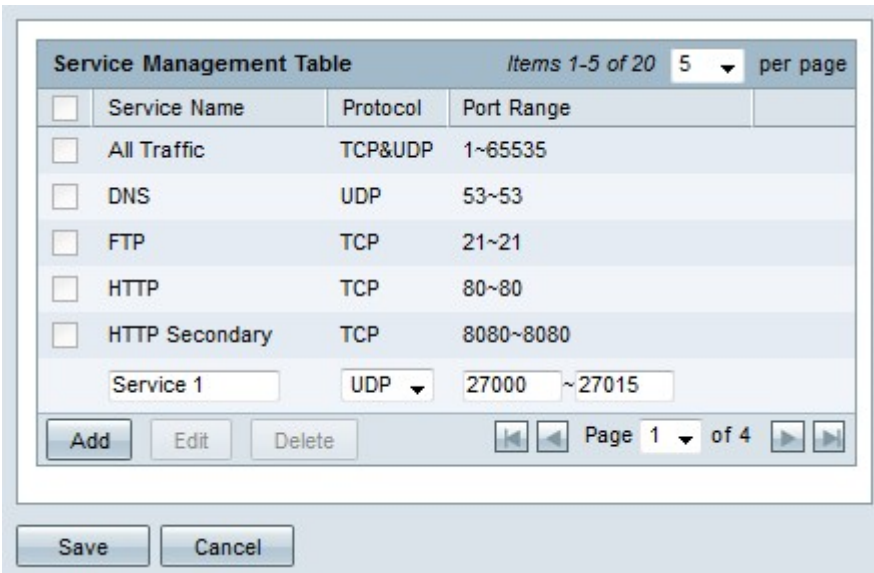
هفذح دىرت يتال لوكون ووربل طبر ةصاخال رايختالال ةناخ ددح 1. ةوطخلال

لوكون ووربل طبر لودج ي ف فذح قوف رقنا 2. ةوطخلال

لوكون ووربل طبر نىوكت فذح متي .ظفح ةقطق 3. ةوطخلال

تامدخال ةراد

ةمدخال ةراد راطا رهظي .ةمدخال ةراد قوف رقنا 1. ةوطخلال



Service Name	Protocol	Port Range
<input type="checkbox"/> All Traffic	TCP&UDP	1~65535
<input type="checkbox"/> DNS	UDP	53~53
<input type="checkbox"/> FTP	TCP	21~21
<input type="checkbox"/> HTTP	TCP	80~80
<input type="checkbox"/> HTTP Secondary	TCP	8080~8080
Service 1	UDP	27000 ~27015

ةدىج ةمدخ ةفاضل ةفاضل قوف رقنا 2. ةوطخلال

ةمدخال مسا ل قح ي ف ةمدخالل امسا لخدأ 3. ةوطخلال

ةمدخال همدختست يتال لوكون ووربل رتخأ لوكون ووربلل ةلدسنم ال ةمئاق ال نم 4. ةوطخلال

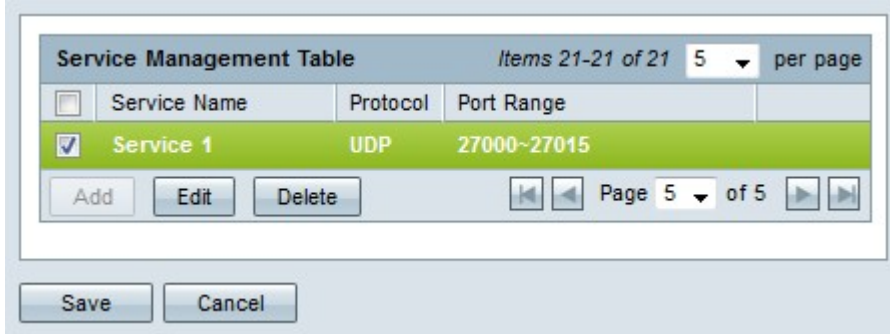
·TCP) لاسرال ي ف مكحتال لوكون وورب مزح هيجوت ةداعاب ةمدخال موقت — TCP.

·UDP) مدختسمل تانايب ططخم لوكوتورب مزح هيوتو ةداعاب ةمدخل موقت —

·IPv6 تانايب رورم تاكرح عيمج هيوتو ةداعاب ةمدخل موقت —

اهزح مت يتل ذفانملا قاطن لخدأف، UDP وأ TCP ام لوكوتوربلا ناك اذا 5. ةوطخل

ت.امدخل ةرادا لودج ي ةمدخل طفح متي .ظفح ةقطق 6. ةوطخل



مقو، ريرحت قوف رقنا، اهريرحت ديرت يتل ةمدخلل رايتخالال ةناخ دح (يرايته). 7. ةوطخل
مت .معن ةقطق .ريذحت ةذفان رهظت .ظفح قوف رقناو ةبولطملا لوقحل ريرحتب
ةمدخلل نيوكت شيذحت .

ايئاقلت ةرحملا ةمدخلاب طبترم نيوكت يآ شيذحت متيس :**ةظحالم**

رقناو فذح قوف رقنا، اهفدح ديرت يتل ةمدخلل رايتخالال ةناخ دح (يرايته). 8. ةوطخل
ةمدخلل نيوكت فذح مت .معن ةقطق .ريذحت ةذفان رهظت .ظفح قوف

ايئاقلت ةفوذحمل ةمدخلاب طبترم نيوكت يآ فذح متيس :**ةظحالم**

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
(رفوتم طبارل) ةل صأل ةل ءل ءن إل دن تسمل