

VPN تاهجوم ىلع IPv4 لوصولو ةدعاق نيوكت RV016 و RV042 و RV042G و RV082

فدهلا

يتللا رورملا ةكرحو رورملا لاهب حومسملا رورملا ةكرح ديدحت ىلع هجوملا لوصولو ةدعاق دعاست
يف اذه دعاسي .مدختسملا تابلطتم ىلإ ادانتسا كلذو، ةياملحلا رادج لالخ نم اهضفر متيس
هجوملا ىلإ ناما ةفاضلا

و RV042 و RV016 VPN تاهجوم ىلع اهفدح وأ لوصولو ةدعاق ةفاضلا ءارجلا دنتسملا اذه حرشي
RV042G و RV082.

قيبطتلا ةلباقلا ةزهجالا

- RV016 زارطلا
- RV042 زارطلا
- RV042G زارطلا
- RV082 زارطلا

جماربالا رادصلا

•4.2.1.02

IPv4 لوصولو دعاقو ةرادلا

ي.رايتخا نيوكت يه IPv4 لوصولو دعاقو ةلودج

اهفدح وأ IPv4 لوصولو دعاقو ةفاضلا

دعاقو > ةياملحلا رادج رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادالا ىلإ لوخدلا ليحستب مق 1. ةوطخل
(Add) ةفاضلا قوف رقنا. IPv4 ىلإ لوصولو دعاقو ةحفص حتف متي. لوصولو

Access Rules

IPv4 IPv6

Item 1-5 of 7 Rows per page : 5

Priority	Enable	Action	Service	Source Interface	Source	Destination	Time	Day	Delete
	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	Any	Always		
	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	WAN1	Any	192.168.254.0 ~ 192.168.254.255	Always		
	<input checked="" type="checkbox"/>	Deny	All Traffic [1]	WAN1	Any	Any	Always		
	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	WAN2	Any	192.168.254.0 ~ 192.168.254.255	Always		
	<input checked="" type="checkbox"/>	Deny	All Traffic [1]	WAN2	Any	Any	Always		

Add Restore to Default Rules Page 1 of 2

حامل الـ رتخأ، "عارج" ةلدسنملا ةمئاقلا يف .لوصولا دعاوق ةمدخ ةحفص رهظت 2. ةوطخلا رورملا ةكرح ضفرل ضفر رتخأ، الـ و رورملا ةكرحب

Access Rules

Services

Action : Allow

Service : All Traffic [TCP&UDP/1~65535]

Service Management

Log : Log packets match this rule

Source Interface : LAN

Source IP : Single

Destination IP : Single

Scheduling

Time : Always

From : 00:00 (hh:mm) To : 00:00 (hh:mm)

Effective on : Everyday Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat

Save Cancel

ةمدخلا رفوت مدع ةلاح يفو . "ةمدخ" ةلدسنملا ةمئاقلا نم ةبسانملا ةمدخلا رتخأ 3. ةوطخلا
ةمدخلا ةرادا قوف رقنا ، ةبسانملا

6. ةوطخلا ىلإ يطختلاب مقف ، ةرفوتم ةبولطملا ةمدخلا تناك اذا : ةطحالم

Access Rules

Services

Action :

Service :

Log :

Source Interface :

Source IP :

Destination IP :

Scheduling

Time :

From : (hh:mm) To : (hh:mm)

Effective on : Everyday Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat

4. ةوطخلا

ةمدخلا مسا لقح يف ةمدخ مسا لخدأ . ةديج ةذفان رهظت

Service Name :

Protocol :

Port Range : to

All Traffic [TCP&UDP/1~65535]
 DNS [UDP/53~53]
 FTP [TCP/21~21]
 HTTP [TCP/80~80]
 HTTP Secondary [TCP/8080~8080]
 HTTPS [TCP/443~443]
 HTTPS Secondary [TCP/8443~8443]
 TFTP [UDP/69~69]
 IMAP [TCP/143~143]
 NNTP [TCP/119~119]
 POP3 [TCP/110~110]
 SNMP [UDP/161~161]

لو كوت ووربلل ةلدس نم ال ةمئاق ال نم بس انم ال لو كوت ووربلل عون رتخأ 5 ةوطخ ال

لبق نم مدختس م ال لقن ال ةقبط لو كوت وورب — (TCP) لاس رال ال ف مكحت ال لو كوت وورب .
 نومض م ال مئلس ال بلطت ال تاقي ببط ال

تانا ال ب ال ططخم س باقم مدختس ي — (مدختس م ال تانا ال ب ططخم لو كوت وورب) UDP .
 ف حاجن لل حجرم ريغ هنكلو TCP لو كوت وورب نم عرسأ هنا . فئضم ال تاالاصت اءاشن ال
 همئدقت

ةزهأل ال نئب تنرتن ال رورم ةكره جوي — (6 رادص ال تنرتن ال لو كوت وورب) IPv6 .
 نئوانع ةطساوب ةدحم ال تاكبش ال ربع اههئجوت مئئئ ال مزحل ال ف ةفئضم ال
 هئجوت ال

Service Name :

Protocol : TCP ▼

Port Range : to

All Traffic [TCP&UDP/1~65535]
 DNS [UDP/53~53]
 FTP [TCP/21~21]
 HTTP [TCP/80~80]
 HTTP Secondary [TCP/8080~8080]
 HTTPS [TCP/443~443]
 HTTPS Secondary [TCP/8443~8443]
 TFTP [UDP/69~69]
 IMAP [TCP/143~143]
 NNTP [TCP/119~119]
 POP3 [TCP/110~110]
 SNMP [UDP/161~161]

لو كوت ووربل الى لى قاطن الا اذہ دم ت عي . ذفنم الا قاطن لوقح ي ذفنم الا قاطن لخدأ . 6 ة و طخ الا
 هراي تخ ا مت ي ذلا

"ةم دخ" ة لدس نم الا ةم ئاق الا الى ةم دخ الا فيضي اذہو . ةم ئاق الا الى ة فاضا قوف رقنا

ديج ة فاضا و ا ، شيدحت ، فذح انه ىرخ الا تارا يخل نمضتت

ةدعاق ةم دخ ة حفص الى مدخت سم ل اب ةدوع ل او ةذفان الا قالاغ الا اذہ ي دوي . OK قوف رقنا و
 لوصولا

Service Name :

Protocol :

Port Range : to

All Traffic [TCP&UDP/1~65535]

DNS [UDP/53~53]

FTP [TCP/21~21]

HTTP [TCP/80~80]

HTTP Secondary [TCP/8080~8080]

HTTPS [TCP/443~443]

HTTPS Secondary [TCP/8443~8443]

TFTP [UDP/69~69]

IMAP [TCP/143~143]

NNTP [TCP/119~119]

POP3 [TCP/110~110]

SNMP [UDP/161~161]

ليجستل ةءءاقلا هذه قباطت يتلا لءسلا مزح رءءأ، لءس ةلءسنملا ةمءاقلا ف 7. ةوطءلا
ليءسلا مءء رءءأ، الاو. لوصول ةءءاق قباطت يتلا ةءراول مزحلا

Access Rules

Services

Action :

Service :

Log :

Source Interface :

Source IP :

Destination IP :

Scheduling

Time :

From : (hh:mm) To : (hh:mm)

Effective on : Everyday Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat

"ردصملا ةهجاو" ةلدسنملا ةمئاقلا نم ةدعاقلا هذبه رثأتت يتلا ةهجاو رتخأ 8 ةوطخلا رورملا ةكرح ادب اهلالخ نم متي يتلا ةهجاو لا يه ردصملا ةهجاو

· هجوملل ةي لحملا ةقطنملا ةكبش — LAN

· نم تنرتنإلا ىلع هجوملا اهنم لصحي يتلا ةكبشلا وأ ةعساو لا ةكبشلا — WAN1
ةيلاتلا ةوطخلا هجوم وأ ISP

· ةيوناث ةكبش اهنأ اناثتساب WAN1 هبشي — WAN2

· ةهجاو ي مادختساب حمسي — أ

Access Rules

Services

Action :

Allow ▾

Service :

All Traffic [TCP&UDP/1~65535] ▾

Service Management

Log :

Log packets match this rule ▾

Source Interface :

LAN ▾

Source IP :

LAN

WAN 1 ▾

WAN 2 ▾

Destination IP :

ANY ▾

Scheduling

Time :

Always ▾

From :

00:00

(hh:mm)

To :

00:00

(hh:mm)

Effective on :



Everyday



Sun



Mon



Tue



Wed



Thu



Fri



Sat

Save

Cancel

ردصم لل IP نيوانع قاطن ديحتل ارايخ رتخأ، ردصم لل IP ةلدسنملا ةمئاقلا يف 9 ةوطخلال
إلا لصت يتل مزحل نم ققحتل متي . ةهجالا ةطساوب اهضفر وأ اهب خامسلا بجي يتل
ةهجالا و ردصم لل IP ةطساوب ةهجالا

· نل . ردصم لل ةهجالا نم رورملا تاكرح عيمج يلعل لوصولا ةدعاق قيبطت متيس — أي
ةلدسنملا ةمئاقلا نيمي يلعل لوقح أي رفوتت

· IP ناوانع لخدأ . ردصم لل ةهجالا نم دحاو IP ناوانع يلعل ةيدرف لوصولا ةدعاق قيبطت .
ناوانع لوقح يف بولطملا

· لخدأ . ردصم لل ةهجالا نم ةيعرف ةكبش يلعل لوصولا ةدعاق قيبطت متيس — قاطنلا
ةدابل لوطو IP ناوانع

Access Rules

Services

Action :

Allow ▾

Service :

All Traffic [TCP&UDP/1~65535] ▾

Service Management

Log :

Log packets match this rule ▾

Source Interface :

LAN ▾

Source IP :

ANY ▾

Destination IP :

ANY
Single
Range

Scheduling

Time :

Always ▾

From :

00:00

(hh:mm)

To :

00:00

(hh:mm)

Effective on :



Everyday



Sun



Mon



Tue



Wed



Thu



Fri



Sat

Save

Cancel

بحج يتيلا هجولا نيوانع قاطن دي دحتل ارايخ رتخأ، هجولا ولدسنملا عمئاقلا ي 9 ةوطخل هجاولا ىل لصت يتيلا مزحل نم ققحتلا متي . هجاولا ةطساوب اهضفر وأ اهب خامسلا هجولاو ردصملا IP ةطساوب

· نل . هجولا هجاولا ىل رورملا تاكرح عي مج ىل لوصولا ةدعاق قي بطت متيس — ي .
ةلدسنملا عمئاقلا ني مي ىل لوقح ي رفوتت

· IP ناونع لخدأ . هجولا هجاو ىل دحاو IP ناونع ىل ةيدرل لوصولا ةدعاق قي بطت .
ناونعلا لوقح ي بولطملا

· لخدأ . هجولا هجاو ىل ةيعرف ةكبش ىل لوصولا ةدعاق قي بطت متيس — قاطنلا .
ةئدابل لوطو IP ناونع

ديكأت راطإ رهظي .لوصولا ءءءاق ىلع اهؤارء مء ىءللا ءارئيءىءءللا ءفاك ظفءل ظفء قوف رءنل
زاهءللا ىلع اهؤارء مء ىءللا ءارئيءىءءللا ءلء رءفوي

Access Rules

Services

Action :

Service :

Log :

Source Interface :

Source IP :

Destination IP : to

Scheduling

Time :

From : (hh:mm) To : (hh:mm)

Effective on : Everyday Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat

ءءفصللا ءءءارءل رءمألا ءاغلل قوف رءنل .ىءللا ءارئيءىءءللا ءفاصل قفءوم قوف رءنل .10 ءوطءلل
لوصولا ءءاق

Settings are successful. Press 'OK' to add another access rule, or press 'Cancel' to return to the page of Access Rules.

رءءء رء قوف رءنل مء ءمءءاقلا نم ءءولءملا لوصولا ءءءاق رءلأ .(ءءرءءءللا) 11 ءوطءلل
لوصولا ءءءاق نءوكء رءءءل

Access Rules

IPv4 | IPv6

Item 1-5 of 5 Rows per page : 5

Priority	Enable	Action	Service	Source Interface	Source	Destination	Time	Day	Delete
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	192.0.2.1 ~ 192.0.2.254	Always		 
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	Any	Always		 
	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	Any	Always		
	<input checked="" type="checkbox"/>	Deny	All Traffic [1]	WAN1	Any	Any	Always		
	<input checked="" type="checkbox"/>	Deny	All Traffic [1]	WAN2	Any	Any	Always		

Add | Restore to Default Rules

Page 1 of 1

فدحل فذح رزى لى ع رقنا م ةمئاقلا نم ةبولطملا لوصولا دعاقو رتخأ. (ةيرايخا) 12 ةوطخلال لوصولا دعاقو ةمئاق نم لوصولا دعاقو.

Access Rules

IPv4 | IPv6

Item 1-5 of 5 Rows per page : 5

Priority	Enable	Action	Service	Source Interface	Source	Destination	Time	Day	Delete
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	192.0.2.1 ~ 192.0.2.254	Always		 
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	Any	Always		 
	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	Any	Always		
	<input checked="" type="checkbox"/>	Deny	All Traffic [1]	WAN1	Any	Any	Always		
	<input checked="" type="checkbox"/>	Deny	All Traffic [1]	WAN2	Any	Any	Always		

Add | Restore to Default Rules

Page 1 of 1

IPv4 لوصولو دعاقو ةلودج

ثيح نم ةطشن هذه لوصولا دعاقو نوكت ام دنع لودج ديدحت لى ع لوصولا دعاقو ةلودج دعاست IPv4 عم طقف لمعي هنإ. تقولاو مويلال.

م تي. لوصولا دعاقو > ةيامحل رادج رتخاو بيولال نيوكتل ةدعاسملا ةادألا مدختسأ. 1 ةوطخلال IPv4 لى لوصولا دعاقو ةحفص حتف

Access Rules										
IPv4		IPv6								
Item 1-5 of 5 Rows										per page : 5
Priority	Enable	Action	Service	Source Interface	Source	Destination	Time	Day		Delete
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	192.0.2.1 ~ 192.0.2.254	Always			
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	Any	Always			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	Any	Always			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Deny	All Traffic [1]	WAN1	Any	Any	Always			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Deny	All Traffic [1]	WAN2	Any	Any	Always			

Add Restore to Default Rules Page 1 of 1

إلى الودجلا ؤزيم ؤ فاضل ريرحت ؤنوقيا قوف رقناو لودجلا نم لوصول ؤدعاق رتخأ 2. ؤوطخلل هذه لوصول ؤدعاق

ؤدجلا لوصول ؤدعاق ؤ فاضل دن ؤ لودجلا ؤزيم ؤ فاضل اضايا كنكمي : ؤظالم

Access Rules										
IPv4		IPv6								
Item 1-5 of 5 Rows										per page : 5
Priority	Enable	Action	Service	Source Interface	Source	Destination	Time	Day		Delete
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	192.0.2.1 ~ 192.0.2.254	Always			
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	Any	Always			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Allow	All Traffic [1]	LAN	Any	Any	Always			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Deny	All Traffic [1]	WAN1	Any	Any	Always			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Deny	All Traffic [1]	WAN2	Any	Any	Always			

Add Restore to Default Rules Page 1 of 1

ؤ لودجلا مادختسا كنكمي يتم ددحي وهو . تقولا ؤلدسنملا ؤمئاقلا نم تقولا رتخأ 3. ؤوطخلل

متي و عوبسألما ايا عي مج يفو تاقوالا عي مج يف لوصول ؤدعاق يرست — امئاد .
6. ؤوطخلل الى يطختو ظفح رقنا ، رايل اذ ؤرتخأ اذ . يضا رتفا لكشب هرايتخا

قبيطت متي ، مدختسملل ددحملل ينمزلل لصالل الى اذانتسا — ينمزلل لصالل .
لوصول ؤدعاق

Access Rules

Services

Action :

Service :

Log :

Source Interface :

Source IP :

Destination IP : to

Scheduling

Time :

From : (hh:mm) To : (hh:mm)

Effective on : Everyday Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat

في لوصولاً ةدءاق قيبب طء اهلالء مء ةءاس 24 قيسنءب ينمزلء لءصافءا لءءاء. 4 ةءوطلءا
ءلءو نم لوءءءا

Access Rules

Services

Action :

Service :

Log :

Source Interface :

Source IP :

Destination IP : to

Scheduling

Time :

From : (hh:mm) To : (hh:mm)

Effective on : Everyday Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat

تحفص عاجرال رمأل اءاغلإ قوف رقنا . ىرخأ لوصو ءءءاق ءفاضال قفاوم قوف رقنا . 6 ءوطخلا لوصولا ءءءاق .

Settings are successful. Press 'OK' to add another access rule, or press 'Cancel' to return to the page of Access Rules.

OK

Cancel

رارقلا

RV082 VPN وأ RV042G وأ RV042 وأ RV016 هءوملا ىلع IPv4 لوصولو ءءءاق ءاءءاب نألآ تمق ءقل . كء صااالا

چتنم لاة حفصه عجارم كنكم يف ، تاهجوم لاه هذه معد عيمج ىل لوصولا يف بغرت تنك اذا
[لنه](#) رقنلاب

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذہ Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچي فني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او
امك ةقيقد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچري. ةصاخل مهتبل ب
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه
ىل إأمئاد ةوچرلاب ي صؤت وتامچرتل هذه ةقدنع اهتيلوئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ي لصلأل يزي لچنل دن تسمل