

RV320 تاهجوم ةلسلس ىلع 802.1X نيوكتلا و RV325 VPN

فدهلا

VPN RV32x هجوم ةلسلس ىلع 802.1X نيوكت ةيفيك لاقملا اذه حرشي

ةمدقملا

اهم ادختسا متي ذفانملا ىلع ةمئاق ةكبشلا ىلا لوصولا ي ف مكحت ةينقت يه 802.1X وادختسملا .ءازجا ةثالث نم 802.1X زارطلا نوكتي .ةكبشلا ىلع ةزهجالا ةقداصملا يذلا (RADIUS مداخل) مداخل، قوصم نوكتي نأ دير يذلا (يعدتسملا ىمسي يذلا) ليمعلا ىعدتسا (RV32x هجوملا ةلجالا هذه ي ف) امهنيب عقي يذلا زاهجالا و، ةقداصملا جلاع ي .نيللاطملا و ةقداصملا مداخل نيبللاصتالاب حمسي يذلا قوصملا

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجالا

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

جماربالا رادصا

- v1.1.0.09

802.1x ةئيهت

> ذفنملا ةرادا رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادالا ىلا لوخدلا ليجستب مق 1. ةوطخلا 802.1X نيوكت

▶ System Management

▼ Port Management

1

Port Setup

Port Status

Traffic Statistics

VLAN Membership

Map DSCP to queue

Map CoS to DSCP

802.1X Configuration

2

▶ Firewall

802.1X: نيوكت ةحفص رهظت

802.1X Configuration

Configuration

Port-Based Authentication

RADIUS IP: 192.168.1.50

RADIUS UDP Port: 1812

RADIUS Secret: SecretKey

Port Table

Port	Administrative State	Port State
1	Force Authorized	Authorized
2	Force Unauthorized	Link Down
3	Auto	Link Down
4	Auto	Link Down

Save

Cancel

ةقداصم نيكمتل ذفانملا ىل ةدنتسملا ةقداصملا رايخالا ةناخ ددح 2. ةوطخلا
RADIUS لىل RV32x.

802.1X Configuration

Configuration

Port-Based Authentication

RADIUS IP:

RADIUS UDP Port:

RADIUS Secret:

RADIUS IP لىل ةقداصملا رايخالا ةناخ ددح 3. ةوطخلا

802.1X Configuration

Configuration

Port-Based Authentication

RADIUS IP: 192.168.1.50

RADIUS UDP Port:

RADIUS Secret:

وه اذه .ل.ا.ج.م.ء.ان.ي.م *radius UDP* ل.ي.ف.ل.دان.ر.ا.d.i.u.s ل.ن.م.ء.ان.ي.م UDP ل.ا.ت.ل.خ.د. 4. ة.و.ط.خ.ل.ا. ه.ج.و.م.ل.ا.و.ر.ا.d.i.u.s م.د.ا.خ.ن.ي.ب.ل.ا.ص.ت.ا.ل.ل.ر.ا.d.i.u.s م.د.ا.خ.ه.م.د.خ.ت.س.ي.ي.ذ.ل.ا.ذ.ف.ن.م.ل.ا.

802.1X Configuration

Configuration

Port-Based Authentication

RADIUS IP: 192.168.1.50

RADIUS UDP Port: 1812

RADIUS Secret:

ل.ق.ح.ي.ف.ر.ا.d.i.u.s م.د.ا.خ.ي.ل.ا.ة.ق.د.ا.ص.م.ل.ل.ز.ا.ه.ج.ل.ا.ه.م.د.خ.ت.س.ي.ي.ت.ل.ا.ر.و.ر.م.ل.ا.ة.م.ل.ك.ل.خ.د.أ. 5. ة.و.ط.خ.ل.ا. ت.ا.ب.ا.ج.ت.س.ا.و.ر.و.ر.م.ل.ا.ت.ا.م.ل.ك.ر.ي.ف.ش.ت.ب.ر.ا.d.i.u.s م.د.ا.خ.و.ز.ا.ه.ج.ل.ل.ر.س.ل.ا.ح.م.س.ي.ي.ر.ا.d.i.u.s ر.س.ر.ا.d.i.u.s م.د.ا.خ.ي.ل.ع.ه.ن.ي.و.ك.ت.م.ت.ي.ذ.ل.ا.ر.س.ل.ا.ل.ق.ح.ل.ا.ا.ذ.ه.ق.ب.ا.ط.ي.ن.أ.ب.ح.ي.ي.ل.د.ا.ب.ت.ل.ا.

802.1X Configuration

Configuration

Port-Based Authentication

RADIUS IP: 192.168.1.50

RADIUS UDP Port: 1812

RADIUS Secret: SecretKey

ذفنم لل بولطم لل لي وخت لل عون رتخأ ةيرادلل ةلاجل ةلدسنم لل ةمئاق لل نم 6 ةوطخ لل قباطم لل.

- رورم لل ةكره هيجوت ةداع او ةمئاق لل LAN ةكبش ذفنم لي وخت متي - ةدمت عمل ةوق لل.
- ةكره لهاجت متي و LAN ةكبش ذفنم صيخرت مدع ةمئاق لل متي - هب حرصم ريغ صرف تاناي ب لل رورم.
- ذفنم لل نوكي LAN ذفنم لي ذفنم لل ةلدننم لل ةقداصم لل ني كمت متي - ةمئاق لل RADIUS ةقداصم لي اذانت سا هب حرصم ريغ و ةل و خم ةلاحي ف.

802.1X Configuration

Configuration

Port-Based Authentication

RADIUS IP: 192.168.1.50

RADIUS UDP Port: 1812

RADIUS Secret: SecretKey

Port Table

Port	Administrative State	Port State
1	Force Authorized	Link Down
2	Force Authorized	Link Down
3	Force Unauthorized	Link Down
4	Auto	Authorized
5	Force Authorized	Link Down

ةظحالم:

- ارفوتم اذفنم رشع ةعبرأ لي لع RV325 يوتحي.
- ذفنم لل ناك اذا لي وخت لل ضرع متي. ذفنم لل ةيلاجل ةلاجل ذفنم لل ةلاحي دومع ضرعي و اذفنم لل لي لاصتا كانه نكي مل اذا لفسأل طابترال ضرع متي. صخرم و لاصتا هي دل و احرصم ريغ ذفنم لل ناك.

802.1X نڀوڪٽ ڇڏڻ مٿي. ڇڏڻ ۽ ڇڏڻ 7. ۽ ڇڏڻ

802.1X Configuration

Configuration

Port-Based Authentication

RADIUS IP:

RADIUS UDP Port:

RADIUS Secret:

Port Table

Port	Administrative State	Port State
1	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
2	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
3	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
4	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Authorized
5	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
6	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
7	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
8	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
9	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
10	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
11	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
12	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
13	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down
14	Force Authorized <input type="button" value="v"/>	Link Down

VPN RV32x ۽ ڇڏڻ 802.1X نڀوڪٽ نم نآلا تي هٿ ڏيڻ

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا اذ ه Cisco ت مچرت
م ل ا ل ا ا ن ا ع مچ ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل و
ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ا ل م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا