

ىلع ليمع لل (QoS) ةمدخ لارتقا نيوكت WAP321 و WAP121 لوصول طاقن

فدهل

نيكلسال لالمع لى ف مكحت لل ليمع لل (QoS) ةمدخ لارتقا مادختسا متي
المع لل نكمي يذلا يدرتلا قاطنلا ةرادب كل حمسي و، ةكبشلاب نيلصت م
لثم رورملا ةكرح ي ف مكحتلاب اضيأ ليمع لل ةمدخ لارتقا كل حمسي . همادختسا
مئاوق مادختساب ةنيعم ةيعرف ةكبش نم تانايب لارورم ةكرح و HTTP رورم ةكرح
طورش نم ةومجم يه (ACL) لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق . (ACL) لوصول ي ف مكحتلا
مهل حرصملا رپغ نيمدختسملا عنمت و نامأل رفوت ، دعاقو يمست ، ضفرل او صيخرتلا
مئاوق عنمت نا نكمي . ةنيعم دراوم لوصولاب مهل حرصملا نيمدختسملا حمست و
ةكبش لارورم لوصول ةرربم ريغ تالواحم ي (ACL) لوصول ي ف مكحتلا .

لوصول طاقن ليمع لى ةمدخ لارتقا تادادع نيوكت ةيفي ك دنتمس م اذه حرشي
WAP121 و WAP321 .

قيبطت لل ةلباقلا ةزهجال

- WAP121
- WAP321

جماربال رادصا

• 1.0.3.4

ليمع لى ةمدخ لارتقا

ةدوج رتخاو لوصول ةطقن نيوكت ل ةدعاسملا ةادال لى لوصول ليجستب مق 1. ةوطخلا
: ليمع لى ةمدخ لارتقا ةحفص حتف متي . ليمع لى ةمدخ لارتقا > ليمع لى ةمدخ

Client QoS Association

VAP:	VAP 0 (cib-wap121) ▾
Client QoS Mode:	<input type="checkbox"/> Enable
Bandwidth Limit Down:	0 Mbps (Range: 0 - 300)
Bandwidth Limit Up:	0 Mbps (Range: 0 - 300)
ACL Type Down:	None ▾
ACL Name Down:	▾
ACL Type Up:	None ▾
ACL Name Up:	▾
DiffServ Policy Down:	▾
DiffServ Policy Up:	▾

Save

عمدخ ةدوج تاملعم نيوكت ديتر تي ال VAP رتخأ، VAP ةلدسنم ال ةمئاق ال نم 2. ةوطخ ال LAN ةكبش ةئجت ال (VAP) ةره اطال لوصول ةطقن مادختس ا متي. اه لجا نم ليمع ال دحك 16 VAPs ال لعل يكلسال زاها ل ل يوتحي نا نكمي. ةددعتم ثب تالاجم ال ال ةيكلسال ال لىصقا.

VAP:	VAP 0 (csb) ▾
Client QoS Mode:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Bandwidth Limit Down:	150 Mbps (Range: 0 - 300)
Bandwidth Limit Up:	190 Mbps (Range: 0 - 300)

عضو نيكم تل ليمع ال ةمدخ ال ةدوج عضوب صاخ ال رايتخ ال اعبرم ل نيكم ت دح 3. ةوطخ ال راتخم ال VAP ل ةمدخ ال ةدوج ةمدخ نكمي اذهو. ليمع ال ةمدخ ةدوج

لاس رال حمسي Mbps نم مقر ال، لاجم لفسأ ال دح يددرت ال قاطن ال ي ف تلخد 4. ةوطخ ال ليمع ال ال زاها ل نم

نم لاس رال هب حومسم ال Mbps ددع لخدأ، "ي ددرت ال قاطن ال ديحت" ل قح ي ف 5. ةوطخ ال زاها ل ال ليمع ال

ACL Type Down: IPv6

ACL Name Down: ACL1

ACL Type Up: IPv4

ACL Name Up: new

DiffServ Policy Down: Policyname1

DiffServ Policy Up: Policyname1

Save

ارايخ رتخأ، (ACL) لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق عون ةلدسنملا ةمئاقلا نم 6. ةوطخلال ةرداصلال رورملا ةكرحل.

·IPv4 لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق دعاوق عم تاقباطلل IPv4 مزح صحف متيس — (ACL).

·IPv6 لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق دعاوق عم تاقباطلل IPv6 مزح صحف متيس — (ACL).

·MAC لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق دعاوق عم تاقباطلل 2 ةقبطلا تاراطل صحف متيس — (ACL).

[اهنيوكتو ةدعاق عاشناو](#) ةلاقملا ىلإ عجرا، IPv4 ةدعاق عاشنا ةيفيك ةفرعمل :**ةظحال**م و WAP121 لوصول طاقن ىلع IPv4 ىلإ ةدنتسملا (ACL) لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق ل و WAP321 لوصول طاقن ىلع IPv4 ىلإ ةدنتسملا ةطيرخلال نيوكتو عاشناو WAP321. [اهنيوكتو ةدعاق عاشناو](#) ةلاقملا ىلإ عجرا، IPv6 ةدعاق عاشنا ةيفيك ةفرعمل :**ةظحال**م و WAP121 لوصول طاقن ىلع (ACL) IPv6 ىلإ ةدنتسملا لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق ل و WAP321 لوصول طاقن ىلع IPv6 ىلإ ةدنتسملا ةطيرخلال ليششتو عاشناو WAP321.

ةمئاق رتخأ، (ACL) لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق مسا ةلدسنملا ةمئاقلا نم 7. ةوطخلال ةرداصلال رورملا ةكرح ىلع اهقبطت متيس يتلا (ACL) لوصول ي ف مكحتلا.

ارايخ رتخأ، (ACL) لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق عون ةلدسنملا ةمئاقلا نم 8. ةوطخلال ةدراوال رورملا ةكرحل.

·IPv4 لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق دعاوق عم تاقباطلل IPv4 مزح صحف متيس — (ACL).

·IPv6 لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق دعاوق عم تاقباطلل IPv6 مزح صحف متيس — (ACL).

·MAC لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق دعاوق عم تاقباطلل 2 ةقبطلا تاراطل صحف متيس — (ACL).

ةمئاق رتخأ، (ACL) لوصول ي ف مكحتلا ةمئاق مسا ةلدسنملا ةمئاقلا نم 9. ةوطخلال ةدراوال رورملا ةكرح ىلع اهقبطت متيس يتلا (ACL) لوصول ي ف مكحتلا.

ةظحالم IPv4 ىلإ ةدنتسملا ةئفلا ةطيرخلال اهنيوكتو ةلاقملا [عاشنا](#) ىلإ عوجرلا ىجرى :**ةظحال**م ىلإ ةدنتسملا ةئفلا ةطيرخلال نيوكتو عاشناو WAP321 و WAP121 لوصول طاقن ىلع ةئفلا ةطيرخلال لوصافات ىلع لوصولل WAP121 و WAP321 ىلع IPv6.

م تېس ي تال جهن للة طيرخ رتخأ ، "DiffServ جهن" ل دس ن م لة مئ ا ق ل ن م . 10 ة و ط خ ل ل (DiffServ) ة ز ي م م ل ل ت ا م د خ ل ل ة س ا ي س م ا د خ ت س ا م ت ي . ة ر د ا ص ل ل ر و ر م ل ل ة ك ر ح ي ل ع ا ه ق ي ب ط ت ا د ب ي . ة ر د ا ص ل ل ا و ة ر ا و ل ل ر و ر م ل ل ة ك ر ح ي ل ا ا د ا ن ت س ا ن ي ي ك ل ل س ل ل ل ا ء ا ل م ع ل ل ف ي ن ص ت ل ق ل ع ت ي ا م ي ف ر و ر م ل ل ة ك ر ح ف ن ص ت ي ت ل ل ، ة ئ ف ل ل ة ط ي ر خ ن ي و ك ت ب DiffServ ن ي و ك ت ي ر خ ا ل ا ت ا م ل ع م ل ل ا و IP ل و ك و ت و ر ب ب .

م تېس ي تال جهن للة طيرخ رتخأ ، "DiffServ جهن" ل دس ن م لة مئ ا ق ل ن م . 11 ة و ط خ ل ل ا ة ر ا و ل ل ر و ر م ل ل ة ك ر ح ي ل ع ا ه ق ي ب ط ت .

[ة طيرخ فضا](#) ، ة ل ا ق م ل ا ي ل ا ع ج ر ا ، ة س ا ي س ة ط ي ر خ ة ف ا ص ا ة ي ف ي ك ة ف ر ع م ل : **ة ط ح ا ل م** [WAP121 و WAP321 ل و ص و ط ا ق ن ي ل ع ة س ا ي س ل ل ا](#)

ن ي و ك ت ل ل ط ف ح ل ط ف ح ق و ف ر ق ن ا . 12 ة و ط خ ل ل

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن مة و مچم مادختساب دن تسملا اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء نأ عي مچي ف ني م دختسم لل معد ي و تحم مي دقتل ل ي رش ب ل و
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ل آل ة مچرت ل ض ف أن ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل 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 أ ل ا ي ز ي ل ج ن إ ل ا دن ت س م ل ا