

لوصلو لا ةطقن ىلع ةسايس ةطيرخ نيوكت WAP571E و WAP571

فدهلا

يوتحت "ةئفلا ةطيرخ" يف طارش ةقباطم دنع ءارجإلا ذيفنتب "جهنلا ةطيرخ" موقت
وأ هيجوتلا ةداعإ لجا نم رورملا ةكرح قباطت نأ مزلي طورش ىلع تائفلا طئارخ
ثيح ةسايسلا ةطيرخ يف ةئفلا طئارخ نم ديدعلا كانه نوكي نأ نكمي. طاقسإلا
ءارجإلا ذاختال ةئفلا طئارخ عيمج ةقباطم بجي وأ ،ةئفلا طئارخ نم يأ ةقباطم نكمي
لامكتسال ةسايسلل ةطيرخو ةئفلا ةطيرخ ءاشنإ متي. ةسايسلا ةطيرخ يف ددحملا
ةيفيك لوح تاميلعت ىلع لوصللل. لوصلو ةطقن ىلع (QoS) ةمدخل ةدوج نيوكت
،ةئف ةطيرخ ءاشنإ ةيفيك لوح تاميلعت ىلع لوصللل. [إنه](#) رقنأ ،ةمدخل ةدوج نيوكت
[إنه](#) رقنأ.

لوصلو ةطقن ىلع ةسايس ةطيرخ ءاشنإ ةيفيك حيصوت ىلا لاقملا اذه فدهي
ةئفلا لسلال.

ةئفلا ةطيرخ كانه نكي مل اذا جهن ةطيرخ ءاشنإ نكمي ال :ةطحال

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجالا

- WAP571
- WAP571E

جماربالا رادصا

- 1.0.0.17

اهنيوكتو جهن ةطيرخ ةفاضلا

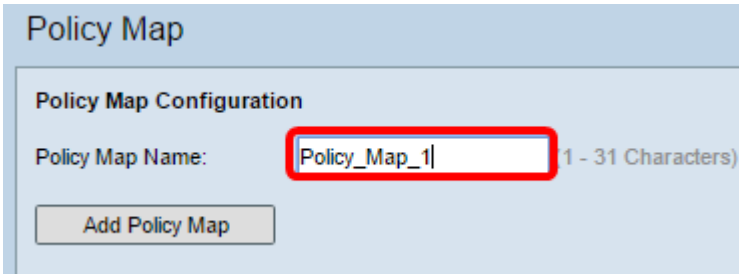
رتخاو لوصلو لا ةطقنل بيولا ىلا ةدنتسمل ءدعاسملا ءادألا ىلا لوخدلا لاجس 1. ةوطخلال
ةسايسلا ةطيرخ > ليمعلا ةمدخ ةدوج.



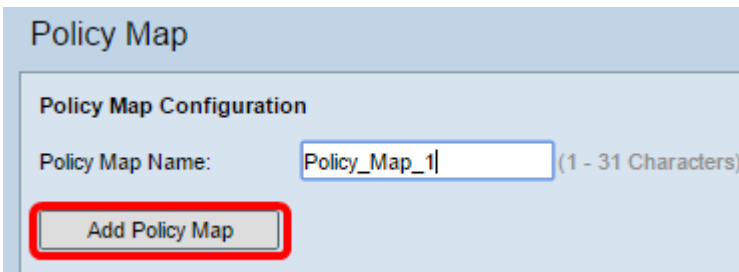
ةطيرخ نيوكت ةقطنم ضرع متيس ،دعب جهن طئارخ نيوكت متي مل اذا :ةظحالمة
طقف ةسايسلا

ىلإ جاتحت يتلا ةسايسلا ةطيرخ مسا لخدأ ،ةسايسلا ةطيرخ مسا ل قح يف 2. ةوطخل
نودب ،اصاخ افرو واي مقرو ام قرو افرو 31 ىلإ 1 نم مسالا نوكي نا نكمي .اهئاشنا
تافاسم

ةظحالمة :policy_map_1 وه مسالا ،لاثلما اذه يف




جهنلا ططخم ةفاضل قوف رقنا 3. ةوطخل



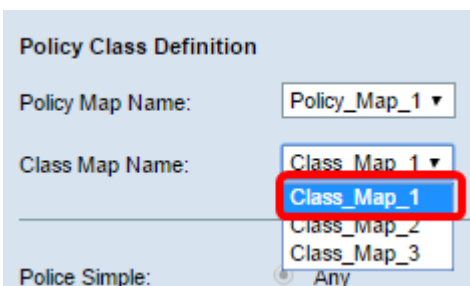
ىلإ جاتحت يتلا "جهنلا ةطيرخ" رتخأ ،"جهنلا ةئف فيرعت" ةقطنم يف 4. ةوطخل
ةسايسلا ةطيرخ مسا" ةلدسنملا ةمئاقلا نم اهنويوكت

ةظحالمة :Policy_MAP_1 رايتخ متي ،لاثلما اذه يف



ةمئاقلا نم ةسايسلا ةطيرخ ىلع اهقيبطت متيس يتلا ةئفلا ةطيرخ رتخأ 5. ةوطخل
ةئفلا ةطيرخ مسا ةلدسنملا

ةظحالمة :class_map_1 رايتخ متي ،لاثلما اذه يف



رورم ةكرح ميظنت طمن ةزيملا هذه دحت .طيسبلا ةطرشلا رز ىلع رقنا 6. ةوطخل
محو دحاو تانايب ل دعم مدختسي ةطرشلا طمنل طيسبلا لكشلا .ةئفلا تانايبلا
يه تارايلال .ققاوتلا مدعو قفاوتلا :امه نيحتجتن ىلإ يدؤي امم ،دحاو عافدنا

- دادعإال وه اذه .رورملا ةكرح اهعم قفاوتت نأ بجي ةملمع ي أي نيعتب رايلال اذه موق ي ال — ي أي يضارتفالال
- ريجفتو ،Kbps ي صصخم لدعم ديدحتب رايلال اذه كل حمسي — مزتللملا لدعملا لدعملا حوارتي نأ نكمي .رورملا ةكرح هعم قفاوتت نأ بجي يذلاو ،تياابلاب ،صصخم إلى 1 نم هب مزتللملا عافدنالا أدبي .ةيناثلال ي ف تبوليكي 100000 إلى 1 نم هب مزتللملا تيااب 20480000 .

ي أي رايتخإ متي ،لاثلما اذه ي ف :**ةظحالم**

Police Simple: Any

Committed Rate: (1 - 1000000 Kbps)

Committed Burst: (1 - 204800000 Bytes)

Policy Match Attribute: Send

Drop

Mark Class Of Service: (Range: 0 - 7)

Mark IP DSCP:

Mark IP Precedence: (Range: 0 - 7)

Disassociate Class Map:

"جهنلا ةقباطم" ةمسلل تاداعإ رتخأ ،"ةطيسبالا ةطرشلال" دادعإ إلى عاناب 7. ةوطخلال يه تارايلال:

- إذا نرتقملا رورملا ةكرح قفدتل مزحلل عيمج هيجوت ةداعإ بجي هنأ رايلال اذه ددحي — Send ةئفلا ةطيخ ريعام عافيتسا مت
- مت إذا نرتقملا رورملا ةكرح قفدتل مزحلل عيمج طاقسإ بجي هنأ رايلال اذه ددحي — drop ةئفلا ةطيخ ريعام عافيتسا
- رورملا ةكرح قفدتل مزحلل عيمج زييمتب رايلال اذه موق ي — ةمدخلال ةئف ةمالع عضو مل إذا 802.1p ساريف ةيولوالا ل قح ي ف ةدحملال (CoS) ةمدخلال ةئف ةميقب ةنرتقملا ادع CoS ةميق نوكت نأ بجي .دحاوچاردا متي ،سأرلا اذه إلى لعفلا يوتحت ةمزحلل نكت 7 إلى 0 نم احيحص
- ةميقب طبترملا رورملا ةكرح قفدتل مزحلل عيمج رايلال اذه ددحي — IP DSCP ةمالع عضو ةمئاقلا نم اهددحت ي تال IP DSCP
- طبترملا رورملا ةكرح قفدتل مزحلل لك ميلعتب رايلال اذه موق ي — IP ةيقبسأ ملع 7 إلى 0 نم احيحص ددع يه IP ةيقبسأ ةميق .ةدحملال IP ةيقبسأ ةميقب

قباطت ي تال مزحلل طاقسإ متيس ،ينعي .drop رايتخإ متي ،لاثلما اذه ي ف :**ةظحالم** نيوكتلا اذه لبق نم حرتقم وه امك ، class_map_1 ي ف دحملال طرشلال

Police Simple: Any

Committed Rate: (1 - 1000000 Kbps)

Committed Burst: (1 - 204800000 Bytes)

Policy Match Attribute: Send

Drop

Mark Class Of Service: (Range: 0 - 7)

Mark IP DSCP:

Mark IP Precedence: (Range: 0 - 7)

Disassociate Class Map:

ةراتخمل ةئفلا ةلازال ةئفلا ةطيرخ نارثقا ءاغلل رايتخال ةناخ ددح (يرايتخ). 8 ةوطخال ةطيرخ مسا ةمئاق يف هرايتخ مت يذلا جهنل نم ةئفلا ةطيرخ مسا ةمئاق يف ةسايسلا.

Policy Match Attribute: Send

Drop

Mark Class Of Service: (Range: 0 - 7)

Mark IP DSCP:

Mark IP Precedence: (Range: 0 - 7)

Disassociate Class Map:

Member Classes:

Delete Policy Map:

Save

جهنلاب ايلاح ةنرتقم ال DiffServ تائف عيمج ءاضعال تائف ةقطنم ضرعت: **ةطخال** ةغراف نوكت ةقطنم ال نإف، ايلاح ةنرتقم تائف يأ كانه نوكت مل اذ. ددح ال

ةسايسلا ةطيرخ فذح رايتخال ةناخ ددح، ةيلاح ال ةسايسلا فذحل (يرايتخ). 9 ةوطخال

Member Classes:

Delete Policy Map:

Save

ليغشت ال ءدب نيوكت يف تاريغيغتل ظفحل ظفح قوف رقنا. 10 ةوطخال

Member Classes:

Delete Policy Map:

Save

لوصول ة طقن ىل ع حاجن ب جهن ة طيرخ نيوكت نم نآلا تي هت نا دق نوكت نأ ب جي
ة (WAP) ة كلساللا

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء ن أ عي مچ ي ف ن ي م دخت سمل ل معد ي و تح م مي دقت ل ة يرش ب ل و
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ل أ مچرت ل ض ف أ ن أ 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 ا ل ا دن تسمل ا