لوصو طاقن ىلع ةسايسلا ةطيرخ نيوكت و WAP561 و WAP551

فدەلا

تانايبلا ليصوت ةمدخ ريفوت نامضل تاسايسلا طئارخو تائفلا طئارخ مادختسا متي ةئفلا طئارخ فنصت .ةددعتملا طئاسولا وأ توصلا لثم تاقيبطتلل دومجلا لضفأب لك نارقإ كلذ دعب نكمي .ىرخألا ريياعملاو IP لوكوتوربب قلعتي اميف رورملا ةكرح نكمي .تانايبلا رورم ةكرح ةئف ةجلاعم ةيفيك ددحت ةسايس ةطيرخب ةئف ةطيرخ يطعت يتلا جهنلا طئارخ كلإ تقولل ةساسح رورم ةكرح نمضتت يتلا تائفلا نييعت قطيرخ نيوكت مزلي ،ةسايسلا قطيرخ نيوكت لبق .ىرخألا رورملا ةكرح ىلع قيولوال

ةئ*فلاا ةطيرخ نيوكت* ،ةلاقملاا ىلإ عجرا ةئفلاا ةطيرخ نيوكت ةيفيك ةفرعمل **:ةظحالم** و *WAP561 ل WAP561 و WAP561 لوصولا طاقن ىلع IPv4 ىل مرلا* قطيرخ نيوكتو ،IPv4 لIPv6 لومولا طاقن علي IPv6 ىل قائفلا

و WAP551 لوصو طاقن ىلع ةسايسلا طئارخ نيوكت ةيفيك لاقملا اذه حرشي WAP561.

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

·WAP551 · WAP561

جماربلا رادصإ

v1.0.4.2 رادصإلا[.]

ةسايسلا ةطيرخ

ةمدخ ةدوج رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألا ىلإ لوخدلا ليجستب مق .1 ةوطخلا *قسايسلا خطير* حلي العام القري العام المتي .**قسايسلا قطيرخ < ليمعل**ا:

Policy Map	
Policy Map Configuration	
Policy Map Name:	(1 - 31 Characters)
Add Policy Map	

جەنلا مسا" لقحلا يف جەنلا مسا لخدأ .2 ةوطخلا".

ةحفصلا ضرع ةداعإ متي .ديدج جهن ةفاضإل **جهن ططخم ةفاضإ** قوف رقنا .3 ةوطخلا ةصيرخ نيوكتل ةيفاضإ لوقح مادختساب.

Policy Class Definition		
Policy Map Name:	Policyname1	
Class Map Name:	ggh 🗸	
Police Simple:	Committed Rate: (1 - 10000	00 Kbps) Committed Burst:
Send:		
Drop:		
Mark Class Of Service:	(Range: 0 - 7)	
Mark IP DSCP:	Select From List: af11	
Mark IP Precedence:	(Range: 0 - 7)	
Disassociate Class Map:		
Member Classes:		
Delete Policy Map:		

نم ەؤاشنإ مت يذلا ةسايسلا ططخم رتخأ ،"ةسايسلا ةطيرخ مسا" لقح يف .4 ةوطخلا ةلدسنملا ةمئاقلا.

ديدحت اهيف متي يتلاا ةئفلاا ةطيرخ رتخا ،"ةئفلاا ةطيرخ مسا" لقح يف .5 ةوطخلا ةلدسنملا ةمئاقلا نم فينصتلا ريياعم.

Policy Class Definition	
Policy Map Name:	Policyname1 V
Class Map Name:	ggh 🗸
Police Simple:	Committed Rate: 100023 (1 - 1000000 Kbps) Committed Burst: 287623
Send:	
Drop:	
Mark Class Of Service:	5 (Range: 0 - 7)
Mark IP DSCP:	Select From List: af11
Mark IP Precedence:	3 (Range: 0 - 7)
Disassociate Class Map:	

لدعملا تاملعمل ميق لاخدال رايتخالا ةناخ ددح ،طيسبلا ةطرشلا لقح يف .6 ةوطخلا مزتلملا راجفنإلاو مزتلملا.

لقح يف ةيناث لكل تبوليك يف هب مزتلملا لدعملا لخداً — هب مزتلملا لدعملا[.] متي يذلا تانايبلا لدعم وهو .رورملا ةكرح هعم قفاوتت نا بجي يذلاو ،مزتلملا لدعملا يف نيدوجوملا نيمدختسملا ددع نع رظنلا ضغب ،مدختسملل تقولا لاوط هنامض ةيناثلا يف تبوليك 100000 from دملا .دمل .قكبشلا

·Committed Burst — ،مزتلملا عافدنالا لقح يف تيابلاب مزتلمل عافدنالا مجح لخداً. نكمي يتلا تانايبلا غلبمل ىصقالا دحلا هنا .رورملا ةكرح هعم قباطتت نأ بجي يذلاو ىدملا .ةكبشلا يف اهلقن.

ا ءاغلإب مق .ةددحملا تاعبرملا نيكمت متيس .ةيرايتخا ةيلاتلا تاوطخلا عيمج **:ةظحالم** ددحم ةسايس ططخم فيرعت قيبطت ديرت ال تنك اذا عبرملا ديدحت.

ةكرح قفدتل مزحلا عيمج هيجوت ةداعاٍ متت ثيحب **لاسراٍ** رايتخالاا ةناخ ددح .7 ةوطخلاا تايلمعلاا ذيفنتل تاملعملا هذه نم يأ ىلع ةمالع عضوب مق .نرتقملاا رورمل :ةلباقملا

رايتخال اقان مزحل عيمج طاقسإ متي ثيحب "drop رايتخال اقناخ ددح .8 ةوطخل رورمل الله عن الله مزحل الله من من من م نرتقمل ا

موقي اذهو .ةمدخلاا ةميق ةئف لخدأو **قمدخلا ةئف قمالع** رايتخالاا ةناخ ددح .9 ةوطخلاا ةميق نم ةددحملا ةئفلا عم ةنرتقملا رورملا ةكرح قفدتل مزحلا عيمج فينصتب قميق نم قددحملا قي ف اعم قنرتقملا. 802.1p

(DSCP) ةزيمملاا IP تامدخ دوك ةطقن رتخاو **ip dscp كرام** رايتخالاا ةناخ ددح .10 ةوطخلا مزحلا عيمج فينصتب موقي اذهو .Mark IP DSCP ةلدسنملا ةمئاقلاا نم ةبولطملا .ةميقب ةنرتقملا رورملا ةكرح قفدتل

فينصتب موقي وهو .ةميقلا لخدأو **IP ةيقبسأ ةمالع** رايتخالاا ةناخ ددح .11 ةوطخلا اهلاخدا متي يتلا ةددحملا IP ةيقبسأ ةميقب ةنرتقملا رورملا ةكرح قفدتل مزحلا عيمج ةيقبسألاا ةميق لقح يف.

نم ةددحملا ةئفلا ةلازال **ةئفلا ةطيرخ نارتقا ءاغلا** رايتخالا ةناخ ددح .12 ةوطخلا ةئفلا ةطيرخ مسا ةلدسنملا ةمئاقلا.

.ةسايسلا ةطيرخ فذحل **ةسايسلا ةطيرخ فذح** رايتخالاا ةناخ ددح .13 ةوطخلا

تادادعإلاا ظفحل **ظفح** ىلع رقنا .14 ةوطخلا.

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما