

# نېب اه حال ص او LMP لاصتا عا طخا فاشك ت سا NCS1004 و NCS2006

## تايوت حمل

[عمدق مل](#)

[سياسات امول عم](#)

[لماع مل اي ج ول ووط](#)

[لكش مل نايب](#)

[لكاش مل ليحت](#)

[لحل](#)

[عقوت مل كول سل](#)

[بلاق](#)

## عمدق مل

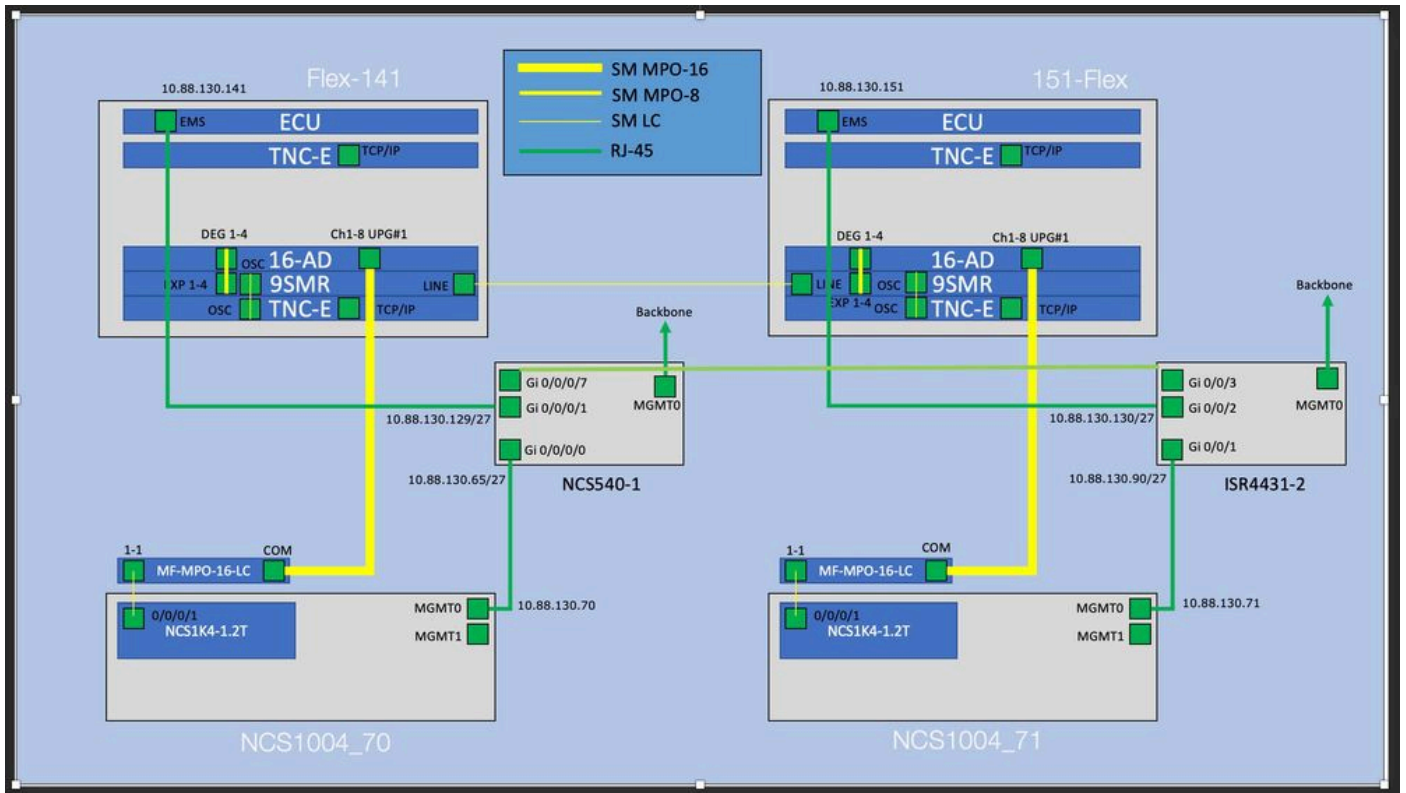
يذلا، LMP لاصتا لش فاهنع جتنې جمار بل او ؤزه جال نم ؤني عم ؤوم جم دن تسم لا اذه فصې WSON تاراد ؤداعت سا و عاشن يف لش في.

## سياسات امول عم

هؤاشن مت يذلا ربتخم مل دادع ططخم و لي دب ل ل حل او ؤلكش مل ليحت دن تسم لا اذه يطيغي ؤي حل مل خسن ل ؤي لمع ذيفنتل.

ل ؤجاحب تنأف، لاصتال نم نكمتت يكل، NCS2006 ب NCS1004 لي صوتب موقت ام دنع مزح لاس رال IP لاصتا يلع نازاهج ل يوتحي نأ بجي. (LMP) طابترال ؤراد لوكوتورب تامول عم ؤرئادل راسم GMPLS ددحت. (GMPLS) تالوكوتوربال ؤدعتم ؤماعل ؤي م ستل ل يوتحت نېب IP لاصتا نودب ؤرئادل دادر ت سا و ؤراد و عاشن ل لش في. NCS2K ؤكبش ربع تامل عم ل او NCS1K و NCS2K ؤزهجأ.

## لماع مل اي ج ول ووط



لقحل الة لكشم رارك تل لماعم لاطمخ حضوي لكش لال

## ة لكشم لال نايب

و NCS1004\_70 ة طساوب ة لكشم لال ة زه لال نايب LMP لوكوتورب ءاشن ل ليمع لال لواحي ام دنع ة زه لال نايب LMP لوكوتورب ءاشن لال لواحم لشفت. GMPLS ق فن ءاشن ل لشفي، Flex-141 لاصت الال ءاون ء حنت نكلو، NCS540 و NCS55A2 ة طساوب ة لصت لال NCS1004 و NCS2006 ءارخال:

- اهضعب ة رشابم ة لصت لال ة يعرف لال ة لكبش لال سفن لال NCS1004 و NCS2006 ءارخال TNC ة يماملال ءوللاب تنرث لال ذفنم نم - ضعب لال
- يوتس لال نم ل وحمب ة لصت لال اه سفن ة يعرف لال ة لكبش لال لال NCS1004 و NCS2006 ينال لال
- هذه في ISR4431، رء ءوم ة طساوب ة فل تخم ة يعرف تاكبش لال NCS1004 و NCS2006 ءارخال.

## لكاشم لال لالحت

- (مءالال) (UNI-N) ة لكبش لال - مءختس لال ة لكبش ءه ءاو ك NCS2K لمعي
- (لمعي) UNI-C: ليمع لال - مءختس لال ة لكبش ءه ءاو ك NCS1K لمعي
- NCS2K لال نم ءالاسر (RSVP) لوكوتورب زء دروم لال ملتسي NCS1K لال
- بلط لسري لك لذنم الءب، عقوتم وه امك RSVP (زء) RESV ءالاسر NCS1K لال لسري ال
- هيجوت ءءاعب موقت ال ءه ءوالا نأ امب عقوتم وه امك هذه ARP ءمزح طاقساب ءوم لال موقبي (ة يعرف لال تاكبش لال) ثب لال ءالءم ربع مزحل

للال

قفن GMPLS ل، NCS1K ل هجاوي نأ نراق ةرادا NCS540 ل ىلع لىك و ARP تنأ نكمي بقع يتأي.  
ىلع ةهجو لا يوتحت ثيح ARP تاب لطل ةباجتسالا نم هجوم لا ةهجاو لىكولل ARP نكمي  
اهب صاخلا MAC ناونع مادختساب ةفلتخم ةيعرف ةكبش  
دنع، كلذل IOS XR في سيل نكلو، IOS XE في ضارثفا لىكولل ARP نيكمم متي  
يذال جم انربلا رادصا في نكت مل اذا لىدبلا لىلا اذه قي ببطت بجي، Cisco IOS® XR مادختسا  
روكذمل بىعلا ب صاخلا لىلا ىلع يوتحتي.

## عقوتم لا كولس لا

نم ARP بلطي وهب صاخلا راسم لا لودج في NCS2K ل راسم لا نع NCS1004 ثحب في نأ بجي  
عقوتم وه امك مزحلل هيجوت ديعي م، ةيلاتلا ةوطخلل NCS540.

## رارق

تارادصا لىلا ب ةمئاق مدقي وعقوتم لا ريغ NCS1004 كولس [CSCwe46983](#) بىعلا لىلا فصبي  
ةتباثلا.

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذه Cisco تچرت  
ملاعلاء انءمچ يف نيمدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او  
امك ةقيد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچرئ. ةصاغل مهتبل ب  
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لاعل او  
ىل إامئاد ةوچرلاب يصوت و تامچرتل هذه ةقد نع اهتيل وئسم Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) يلصلأل يزىلچنل دن تسمل