

RTP ردصم ذفنم ةحص نم ققحتلا نيوكت

تايوتحمل

[ةمدقملا](#)

[ةيساسأل تابلطتملا](#)

[تابلطتملا](#)

[ةمدختسملا تانوكملا](#)

[ةيساسأ تامولعم](#)

[:نيوكتلا صحف](#)

[نيوكتلا تاوطخ](#)

[ةحصللا نم ققحتلا](#)

[اهجالص او ءاطخأل افاشكتسا](#)

[يفاضا عجرم](#)

ةمدقملا

تقولا لوكوتورب ردصم ذفنم ةحص نم ققحتلا نيوكت ةيفيكت دننتسملا اذه حضوي crossStalk لثم توصول ةدوج ةلكشم بنجتل (RTP) يلعلال

ةيساسأل تابلطتملا

تابلطتملا

ثدحال تارادصال او IOS 12.4(6)T

ةمدختسملا تانوكملا

ةنيعم ةيدام تانوكم وجرمارب تارادصال يلعل دننتسملا اذه رصتقي ال

ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجال نم دننتسملا اذه يف ةدراول تامولعمل ءاشنإ مت :ريذحت حوسمم نيوكتب دننتسملا اذه يف ةمدختسملا ةزهجال عيجم تادب . ةصاخ ةيللمعم يأل لمحتحمل ريثأتلل كمهف نم دكأتف ، ليغشتلا ديقتكتك بش تناك اذا . (يفضارتفا) رما

ةيساسأ تامولعم

يف ةطلتخم و ةطلتخم توص تاقفدت (PSTN) ماعال لوحمل افناه ةكبش نولصتم هجاوي :اذه تاملكملا قفدت

ءدب لوكوتورب IOS ةرابع — Cisco Unified Communications Manager (CUCM) — IP فتاوه لمعلال ةسلج (SIP) — PSTN

ذفنم و IP ناوع س فن ىل هوم حل اص ريغ RTP ق فدت ة باوبال ى ق ل ت ام دنع اذه ث دحي دق ة طشن ة م ل ا كم
م ت ي ذل ا كل ذ نع ن ي ف ل ت خم ذفنم و ر دص م ل ل IP ناوع ىل ع حل اص ل ا ريغ ق ف د ل ا ي و ت ح ي
ة SIP (SDP) ة س ل ج ف ص و ل و ك و ت و ر ب ر ب ع ه ي ل ع ض و ا ف ت ل ا

ن ي و ك ت ل ا ص ح ف :

اذا ام ق ق ح ت :

ر ل و ه د و ج و ن ا ك م ن ع ث ي د ح ل ا (أ)

```
dial-peer voice x voip  
session protocol multicast
```

[ر م ا و ا ل ا ر ط س ة ه ج ا و ف ي ر ع ت](#)

ل اص ت ا ل ا ت ا ك ب ش ذ ي ف ن ت ي ف ة ي ت و ص ل ا ت ا ر م ت و م ل ا ت ا ن ي و ك ت ل ر م ا ل ا ا ذ ه م ا د خ ت س ا م ت ي
ة س ل ج ه س ف ن ل ا ى ق ا ل ت ي ن ا ا ن ي م ن ا ن ث ا ن م ر ث ك ا ر م ا ا ذ ه ح م س ي . ل ص ت م ل ا ر ي غ و ل ص ت م ل ا
ن م ا ز ت م .

SIP ل و ك و ت و ر ب ن ي و ك ت م ت اذا (ب)

```
dial-peer voice x voip  
session protocol sipv2
```

[ر م ا و ا ل ا ر ط س ة ه ج ا و ف ي ر ع ت](#)

ن ي و ك ت ل ا ت ا و ط خ

ر م ا ا ذ ه ت ل ك ش :

```
voice service voip  
sip  
source filter
```

ة ع دا خ م ل ا ت ا و ص ا ل ا ع ي م ج ع ن م ت ة باوبال ن ا ل ا ر ظ ن ل ا ص ت ا ل ا م د ع ر ط ا خ م ة ل ا ز ا ى ل ع ر م ا ل ا ا ذ ه ل م ع ي
ف و ر ع م ر ي غ ر د ص م ن م .

ة ر ا ب ع ي ف م ك ح ت ل ا ل و ك و ت و ر ب و H323 ل ا ز ي ا ل ك ل ذ ل ، ط ق ف SIP ل ه ا ل ع ا ر م ا ل ا ل م ع ي : ة ط ح ا ل م
ن ي ر ث ا ت م (Skinny (SCCP ل ي م ع ي ف م ك ح ت ل ا ل و ك و ت و ر ب و (MGCP ط ئ ا س و ل ا

ن ي و ك ت ل ا ل ا ث م :

```
voice service voip
```

```
allow-connections sip to sip
sip
bind control source-interface loopback0
bind media source-interface loopback0
source filter
```

```
dial-peer voice 2001 voip
destination-pattern 79...
session protocol sipv2
session target ipv4:172.16.32.21
incoming called-number .
voice-class codec 1
dtmf-relay rtp-nte
```

ةحصلا نم ققحتلا

نيوكتلا اذه ةحص نم ققحتلل ءارجا ايلاح دجوي ال

اهحالص او ءاطخال فاشكتسا

نيوكتلا اذهل اهحالص او ءاطخال فاشكتسال ةددم تامولعم ايلاح رفوتت ال

[يفاضل عجرم](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت
م ل ا ل اء ان ا ع مچ ي ف ن م دخت س م ل ل م عد و ت ح م م ي دقت ل ة ي ر ش ب ل و
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال 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 ال ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ل ا ا م اء ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا هذه 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