

تاسلج ب نجتل service tcp-keepalives مادختسا ةقل عمل Telnet جم انرب لمع

تايوت حمل

[ةيساس ال تابلطتم](#)

[ءدبل لبق](#)

[تابلطتم](#)

[ةمدختسم تانوكم](#)

[تاحالطصا](#)

[ةيفلخل](#)

[ةلص تاذا تامولعم](#)

ةيساس ال تابلطتم

Telnet جم انرب لمع تاسلج حسم service tcp-keepalives مادختسا ةيفي ك دنتسم اذه حرشي ةقل عمل.

ءدبل لبق

تابلطتم

دنتسم اذهل ةصاخ ةيساس تابلطتم دجوت ال.

ةمدختسم تانوكم

ةني عم ةيدام تانوكم وجم ارب تارادصا ال ع دنتسم اذه رصتقي ال.

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجومل ةزهجال نم دنتسم اذه يف ةمدقمل تامولعمل عاشن ا مت لمعت تنك اذ. (يضا رتفا) حوسمم نيوكتب دنتسم اذه يف ةمدختسم ةزهجال عي مج تادب هم ادختسا لبق رم ا ل لمحتعمل ريثا تلل كم هف نم دكأتف، ةرشابم ةكبش يف.

تاحالطصا

[تاحالطصا لوح تامولعمل نم ديزم ال ع لوصحلل ةينقتل Cisco تاحيملت تاحالطصا](#) عجار [. تادنتسم](#)

ةيفلخل

ةكبش لل ربع مداخل ال ل لوصول ةديعب ال ةيفرطال ةطحمل م دختسم ططحمل اذه حسمي 2. هجومل نيوكت يف يئاق لتل رمالل telnet جم انرب مادختساب



ىلإ ةدوعال نم ةيفرطاللة طحمالل نكمتت نلف، ببس يأل 2 هجومال ليحت ةداعإ مت اذا، كلذ عمو لبق نم لاصتاللا صفر مت" ةلاسر مدختس مال ير يس، لاصتاللا طيشنت ةلواحم دنع .مداخاللازت ال ةقباسال telnet لمع ةسلج نأ دقتعي مداخاللا نأل ةلاسرا اذه رهظي . "ديعبال فيضمال ةديج لمع ةسلج عنمي كلذل، ةلصت م

هجومال ىلع **clear line** رمألا رادصا لالخنم ةكبشلال لوؤسم ةطساوب فقومال اذه ةجالعم نكمي نايس يئر ناعون هل جهنلا اذه نكلو، 1:

- ةجالل دنع طخالل حسمل نيرفوتم ريغ ةكبشلال ولوؤسم نوكي دق .
- ني مدختس ملل **enable password** رمألا حنم متي نأ لمحتحمال ريغ نم، ةينمأ بابسأل .

نكمي . ببس يأل 2 هجوملاب لاصتاللا دقف دنع tty طخالل حسمب 1 هجومال موقبي نأ وه لولجالل دحأ keepalive لئاسر ليغشتب مق . ةلكشمال هذه TCP لوكتوربيل keepalive لئاسر لحي نأ هجوملاب لاصتاللا بهذي ام دنع تاهجومال دحأ طخاللي تحت ني هجومال الك ىلع TCP لوكتوربيل وأ ديهمت ةداعإ ةي لمع ثودح ةفرعمل ديعبال فرطاللا يدل ةقيرط دجوت الف، الو؛ اديعب رخاللا رطس ةهجاو ىلع نيوكتلل ةلباق ريغ TCP لوكتوربيل keepalive لئاسر . رخأ لاصتاللا دقف ةجرمبال لالخنم keepalive لئاسر ريغت نكميو، رمأالا

ةيلاتلال نيوكتلال رمأا مدختسأ، تاهجومال ىلع TCP لوكتوربيل keepalive لئاسر ني كمتل:

```
Router1# config term
Router1(config)# service tcp-keepalives-in
Router1(config)# service tcp-keepalives-out
Router1(config)# end
```

ةلص تاذا تامولعم

- [لوصولا ةينقت معد تاحفص](#)
- [Cisco Systems - ينفال معدلا](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومجم مادختساب دن تسمل اذه Cisco تچرت
ملاعلاء انء عي مج ي ف ني مدختسمل معد ي وتحم مي دقتل ةيرشبل او
امك ةقيقد نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال م يچري. ةصاخل مه تلبل
Cisco ي لخت. فرتحم مچرت م اهم دقي ي تلل ةي فارتحال ةمچرتل عم لالحل وه
ىل إأمئاد عوچرلاب ي صؤت و تامچرتل هذه ةقد نع اهتيل وئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ي لصلأل يزي لچن إل دن تسمل