

# دراومب ةصاخلا (CLI) رماوألارطس ةهجاوم هف 5G SA قيبطت ىلع ضرعلا

## تايوت حمللا

[ةمدقملا](#)

[لمعي فيك](#)

[جارخالافصو](#)

[Go Proglamming ةغلل يفاضل حرش](#)

## ةمدقملا

قيبطت 5G SA cisco ىلع CLI دروم ضرع نم جاتنالإا مه في نأ فيك ةقيثو اذه فصوي

## لمعي فيك

(Pods) ليصوت تاعومجم عي مجل دراوملا تامولعم **show resources** (CLI) رماوألارطس ةهجاوم درست دراوملا تامولعم عي مجت متي. ةوعومجملا ماظن ي ف (لوكتوربو تامدخ تاعومجم ياساسا لكش ب) رماوألارطس ةهجاوم ىلع ضرعتو ةوعومجم لك نم يرود لكش ب.

جارخالاجذومن:

```
[unknown] smf# show resources
TOTAL USED DISK
NODE POD USAGE GO GC
CPU MEMORY MEMORY IN ROUTINES GC PAUSE
POD INSTANCE USAGE IN MB IN MB KBPS COUNT COUNT IN NS
-----
cache-pod-1 2 32011 85 0 172 29684 85
cache-pod-2 2 32011 83 0 172 29627 83
gtpc-ep-0 2 32011 70 0 69 29088 70
li-ep-0 5 32011 51 0 56 29095 51
oam-pod-1 2 32011 98 0 157 29095 98
smf-nodemgr-0 7 32011 94 0 213 29096 94
smf-protocol-0 3 32011 135 0 206 29092 135
smf-rest-ep-0 4 32011 125 0 203 29091 125
smf-service-0 3 32011 321 0 247 34958 321
smf-udp-proxy-0 1 32011 82 0 88 29083 82
```

## جارخالافصو

POD ليثم	POD مس
ةمدختس م (CPU) ةيزك رمل ةجلالعمل ةدحو	l pod (CPU) ةيزك رمل ةجلالعمل ةدحو مادختسا
تيا باغي م ل اب ةدق ةلا ةرك اذ ي ل ا م ج ا	PC لي غ ش ت م ت ي ش ي ح ل م ا ل ا ةدق ةلا ةرك اذ ي ل ا م ج ا
تيا باغي م ل اب ةمدختس م ل ا POD ةرك اذ	pod ةطساوب ةمدختس م ل ا ةرك اذ ل ا
ةيناث/تبولي ك ي ف صرق ل ا مادختسا	ث/تبولي ك ل ل ا ب صرق ل ا ىلع جارخالال/الخال د ل ا ل ا م

نيتورلا ددع

GC ددع

NS يف اتقؤم GC فاقيا

نيتورلا ددع

ةمامقلا عمجل ينيتورلا ددعلا

ةيناث ونان يف ةمامقلا عمجل مظت نم فقوت

## Go Programming ةغلل يف اضا حرش

ىلا امولضفألا اءالال لثم ام ضرغل مدختسي . ةجمربلا ةغل يف طيخاللا نم عون وه نيتورلا اناثا ةينيتورلا بيسرتلا ةيلمع ةيؤر نكمي ، لكاشم ىلع يوطن ييرانيس يف . كلذ نيتورلا عاشن رمتسي وحيحص لكشب نيتورلا ذيفنت نم اءاتناللا متي مل ثيح لقننتلا نم كلذ ىلع فرعتلا نكمي . ةركاذلا برسرت Go Routine ماظن بيسرت ريثات لثامي . ديدجالا ةرمتسم واةيكي تمارد ةدايز ظحول اذا . ضرعلا دراوم جارخا يف GO تاهجوم ددع ىلا رظنلالال خ نيتور برسرت ثودح لامتحا كانه .

دعت مل يئال تانئاللا فيظنت و رارمتساب لمعت . ةجمدم ةركاذ ةرادا ةفيظويه ةمامقلا عمج اذا ام ةبقارمل GC PAUSE In NS و GC Count مادختسا نكمي . ةركاذلا مادختسا ظفحل مدختست ادج ريبك ددع ريشي دق ، لاثملا لىبس ىلع . ةلكشم ةيأ نود متت ةمامقلا عمج ةيلمع تناك . ام ةلكشم دوجو ىلا ادج لىوط اتقؤم GC فاقيا و اني عم Pod فرعمل GC باسح تايلمع نم .

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت  
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او  
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب  
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او  
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) ةل صأل ةل ءل ءن إل دن تسمل