

دنع MME ىلع لمعلا نع Bulkstats فقوت طاطخم نيوكت TAI

تايوتحمل

[عمدقمل](#)

[ةلكشملا](#)

[لحل](#)

عمدقمل

تامالعل) عمحمل تايئاصحلال تافلما عاشن اهي متي يتلا ةلكشملا دنتمسمل اذه فصبي طاطخم نيوكت دنع (MME) "لقننتلا ةرادا ةدحو" ىلع لمعت يتلا لقننتلا تافقوتو (تزيمللا ةلكشملا هذه لح ةيفيكو "TAI) بقعتلا ةقطنم ةيوه".

ةلكشملا

اقفو يجراخ مداخ ىل يروء لكشب تانايبلا لقنو تايئاصحلال عمجب Bulkstats موقت نيوكتلل.

```
bulkstats mode
sample-interval time_interval
transfer-interval xmit_time_interval
```

```
file number
```

```
receiver ip_address { primary | secondary }
```

لقنو تايئاصحلال عمجت فاقبي متي، زبيمت تامالعل نيوكت اهي متي يتلا MME ةدقوع يف أطخل اذه عجرتو (Backkstats) طغضلال تاعومجب ةطبترملا CLI رماوا بيجتست ال. تافللملا فاطملا ةياهن يف.

```
# show bulkstats
```

```
Failure: Unable to retrieve bulkstats server information
```

BULKSTATS تانيعل نوكيو، TAI طاطخم عمجل MME نيوكت متي ام دنع ةلكشملا رهظت انه TAI طاطخم نيوكتلل جذومن ضرع متي. ةقيد 15 نم لقا ةميق SAMPLE-inverval

```
mme-service mme_service_name
```

```
statistics collection-mode tai
```

```
bulkstats mode
```

```
file file_number
```

```
tai schema
```

يدل نوكي ام دنع اميس ال، اليوط اتقو TAI طاطخم تاءاصحلال عمج ةيلمع قرغتست نأ نكميو نمض لامكلا نم نكمتي ال دق. TAI (TAI-MGMT-DB) ةرادال ةريكب تانايب ةدعاق ةحصلا ةرازو بيجتستي الو اهنويوكت متي يتلا ةنيعلل ينمزللا لصافلا.

لحل

ططخ م نڤوكت دن ع هب ىصوي ام وهو ،ةقڤق د 15 ن م ربكأ ةمڤق ىل ةنڤعلا لصافلا ةداڤزب مق م تڤتلا ڤنمزللا لصافلا ةنڤع باعڤتسالا TAI-mgmt-db لڤلقت/نڤسحت بڤڤي ،ال او TAI. ةب قارمل (CLI) رم اوألا رطس ةهچ او رمأ مادختسإ نك مڤي `show bulkstats timing` رمألا ضرعي .اهنڤوكت (CLI) رم اوألا رطس ةهچ او نأ ظحال .ططخ م لك ل تاڤئاصحإلا عڤمجت ڤڤ ق رعتسملا تقولا ةل كشملا ثودح درجم ب ةبڤڤتسم ريغ نوكتس اهسفن .

ڤڤخم عصولا ڤڤ هلڤغشت بڤڤي ذلا او ،ڤڤخم CLI رمأ وه رمألا `show bulkstats timing` :ةظحالم

```
# show bulkstats timing
--- skip ---
Bulk Statistics Collection Times:
Schema Secs
-----
egtpc 0.022828
mme 0.071027
sgs 0.006026
hss 0.003606
tai 0.064781
```

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء ن أ عي مچ ي ف ن ي م دخت سمل ل معد ي و تح م مي دقت ل ة ي رش ب ل و
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ي ل أ ة مچرت ل ض ف أ ن أ ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل 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 ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه 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 أ ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن تسمل ا