

ISE ةدق ع نم URT ةمزح تي بثت ةلازا رذعتي (رم اوأال رطس ةهجاو) CLI ربع Azure يف

تايوتحمال

ةلأسم

ise-urtbundle-3.4.0.608b- (URT) ةيقرتال دادعتسا ةادأ ةمزح تي بثت تالواحم تلشف، تي بثتال لشف دعب Cisco. نم ةيوهال تامدخ كرحم نم 3.4 رادصإلإ ىلع 1.0.0.SPA.x86_64.tar.gz ISE تامدخ فاقيل رذعتو، اهتي بثت ةداعإ وأ URT ةمزح تي بثت ةلازال ةيلاتال تالواحمال تلشف (CLI) رم اوأال رطس ةهجاو تماق (APP_INSTALL) قي بطتال ةيلمع ني مأت رارمتسا ببسب مدقتال دي هتيقرت وأ رخأ قي بطت تي بثت ةيلمع نأ ىلإ ريشت يتلأ أطخل لئاسر رعاچارب، ةرادال تايولمع نم ديزم عارجل عنمو لاعف لكشب ISE تانايب ةدعاق ني مأت ىلإ يدوي ام

ةئيبل

- Cisco (ISE) نم ةيوهال تامدخ كرحم: جت نمل
- رادصإلإ: 3.4.0
- ISE صيخرت/حيحصت/ةيقرت: ةيقرتال ةينقتال
- (اموي 52 هرمع، 1.0.0 رادصإلإ) ISE-urtbundle-3.4.0.608b-1.0.0.SPA.x86_64.tar.gz URT ةمزح
- (ةيساسال ةبقارمل او ةيوناثل ةرادال ةدق ع) Azure VM ىلإ دق عال ددعتم ISE: رشنال
- ise-urtbundle-3.4.0.608b- قي بطتال تي بثت: ربع (CLI) رم اوأال رطس ةهجاو تي بثت ةلواحم تمت 1.0.0.SPA.x86_64.tar.gz NETFTP
- ةيلصلال ISE ةيقرت تايولمع Azure cloud VM تائيب معدتال
- URT ةمزح ةلواحم لبق ةثيدح ءحجان تي بثت وأ ةيقرت تايولمع دجوتال

رارق

تانايبال ةدعاق ني مأت دي دحتل ةبولطمال تاوطخل اذه يلي صفتال لمعال ريس حضوي Cisco ISE 3.4 يف URT ةمزح تي بثت لشف نع جتانال

ةمدخلال فوقوتو ةيسايقال تاقيبطتال ةلازا ةلواحم 1: ةوطخلال

دكؤت. ةيسايقال CLI رم اوأال مادختساب Cisco ISE تامدخ فاقيل وأ URT قي بطت ةلازا ةلواحم أدا صيخشتلل ةيرورضلأ أطخل لئاسر جتنتو ني مأتال ةلاح ةوطخلال هذه

URT: قي بطت ةلازال رمأ

```
application remove urt
Continue with application removal? (y/n) [n] ? y
% An existing application install, remove, or upgrade is in progress. Try again shortly.
```

ISE: تامدخ فاقيا رمال

```
application stop ise
Waiting up to 20 seconds for lock: APP_INSTALL
APP_INSTALL to complete
Database is still locked by lock: APP_INSTALL
APP_INSTALL. Aborting. Please try it later
% Error: Another ISE DB process (APP_INSTALL APP_INSTALL) is in progress, cannot perform Application St
```

مقف ،مدقتل ديقي رخأ ةيقرت وأ ةلازا وأ تيبتت دوجو ىل ريشت لئاسر كي دل ترهظ اذا
مدقتم لكشب اهال صاوا عا طخال فاشكتسال ةيلاتل تاوطخال ىل ةعباتملاب

تانايبل ةدعاقي نيماأ فلم ىلع فرعتل: 2 ةوطخال

تقؤملا ليلدل ىل لقتنا CLI. ربع رذل ىوتسم تازايما مادختساب ةدقعل ىل لوصول
ةلمعل لافقا نيخت متي شيح.

:ليلدل /temp/ تايوتحم درس لرمأ

```
ls /temp/
```

نيماأ ىلع ظافحل نع لوؤسم فلملا اذه. لثامم فلم وأ ise_db_lock مساب فلم نع شحبا
ةمدخل تايلمع عنمو تانايبل ةدعاقي

ةميدقل تانايبل ةدعاقي نيماأ فلم ةلازا: 3 ةوطخال

ةرمتسمل نيماألا ةلاح حسلم هتلازاب مق ،نيماألا فلم فيرعت درجمب

:لفقل فلم ةلازال رمل

```
rm /temp/ise_db_lock
```

ةرادلا تايلمع نم ديزملاب حمسيو تانايبل ةدعاقي عارجلا اذه قلطي

اهليغشت ةدعاقي ISE تامدخ فاقيا: 4 ةوطخال

اهليغشت ةدعاقي م Cisco ISE تامدخ ليغشت فاقيا ةعباتملاب مق ،نيماألا فلم ةلازا دعب
عقوتم وه امك اهليغشتو تايلمعل عيمج نيغت ةدعاقي نم دكأتلل

Cisco ISE: تامدخ فاقيا رمل

application stop ise

Cisco ISE: تامدخ لي غشت ادب رما

application start ise

ادبو تامدخ لافاقي نمو APP_INSTALL بة قلعتم لاطخ لئاسر ضرع مدع نم ققحت حاجنب اهل غشت

ISE تامدخ لي غشت ةلاح نم ققحت ل: 5 ةوطخ ل

يعي بط لكشب لمعت اهان نم دكأتل Cisco ISE تاي لمع عي مجل لي غشت لةلاح نم ققحت لافقا دوجو مدع نمو

لي غشت لةلاح نم ققحت ل رما:

show application status ise

جارخ للاثم:

ISE PROCESS NAME	STATE	PROCESS ID
Database Listener	running	4056
Database Server	running	132 PROCESSES
Application Server	running	9481
Profiler Database	running	9774
ISE Elasticsearch	running	24973
AD Connector	running	35580
M&T Session Database	running	7838
M&T Log Processor	running	38134
ISE Messaging Service	running	10373
ISE API Gateway Database Service	running	10825
ISE API Gateway Service	running	23058
ISE pxGrid Direct Service	running	67962
ISE pxGrid Direct Pusher	running	68973
Segmentation Policy Service	running	39231
REST Auth Service	running	42849
SSE Connector	disabled	
Hermes (pxGrid Cloud Agent)	disabled	
MFA (Duo Sync Service)	running	44767
McTrust (Meraki Sync Service)	disabled	
aciconn (ACI Connection Service)	disabled	
Workload Connector Service	disabled	
ISE Prometheus Service	running	62697
ISE Prometheus Exporter	running	59234

ISE Grafana Service	running	32873
ISE MNT LogAnalytics Elasticsearch	disabled	
ISE Logstash Service	disabled	
ISE Kibana Service	disabled	
ISE Native IPSec Service	running	10210
MFC Profiler	running	46329
ISE Prometheus Alertmanager Service	running	48962
Protocols Engine	running	60381

"ليغشتال ديقي" انه أيلع ةيسيئرل Cisco ISE تامدخ عي مج نع غالبال بجي.

(GUI) ةيموسرلرل مدختسمل ةهجاوي ف ةدقعل ةنمازم نم ققحتال: 6 ةوطخل

1. Cisco ISE ب ةصاخال (GUI) ةيموسرلرل مدختسمل ةهجاوي ل لوخدل ليحستب مق.
 2. رشنل > ماظنل > ةرادال: ل لقتنا.
 3. اذهو. دقعل ددعتم رشنل ي ف دقعل ةفاك ةحص نم ةدقعل ةنمازم ةلاح ةحص نم دكأت.
- دقعل تالاصتال يلع رثؤت مل نيمأتال ةلاح نأ دكؤي.

ببسلا

ي ف (ISE_DB_LOCK) ميق تانايب ةدعاق ني مأت فلم دوجو وه ةلكشم لل يرذل بسلا ناك هتالازا متت ملو لش ف يذل URT ةمزح تي بئت ءانثأ اذه لفقل فلم ءاشنإ مت. /temp/ ليلدل وأ اهتالازا وأ تاقيبطتال تي بئت تاي لمع نم ديزمل ذي فنن رمتسمل لفقل عنم. ايئاقلت ةلواحم نإف، كلذل ل ةفاضلإاب. CLI ربع Cisco ISE تامدخ فاقيل يلع ةردقل عنمو اهتيقرت رشنل ةداعإ Cisco ي صوتو، ةم و عدم ريغ Azure VM ةيبي ف ةيلصأال ةيقرتل تاي لمع ةباحسل رشن تاي لمع ةيقرتل.

ةلصلال يذ يوتحمل

- [Azure Cloud يلع ISE تي بئت](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةيلآل ا تاي ن ق ت ل ا ن م ة و م ج م ا د خ ت س ا ب د ن ت س م ل ا ا ذ ه Cisco ت م چ ر ت م ل ا ع ل ا ا ح ن ا ع م ج ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل ا و ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل آ ة م چ ر ت ل ض ف ا ن ا ة ط ح ا ل 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 م چ ر ت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة م چ ر ت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه ي ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا م چ ر ت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م 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 د ن ت س م ل ا