

Elasticsearch فلت عا طخأ فاشك تسأ اهال صإو حبش لآ ةياهن ةطقن تال كشم و ISE قاي س ةيؤر ةيناك مإل

تايوت حمال

ةلأس م

انثتسإ 3.2 Cisco Identity Services Engine (ISE) في (قاي س لآ ةيؤر) Context Visibility ضرعي ةزي م لآ لوصول ةلوا ح دنع "ةلشاف لآ تانا يبلآ مزح عي م ح" أطخ عم TeleTicsearch ايودي MAC ناو نع ةفاضإ عجرت شي ح ب ش تال ا خ د ا ك ةياهن لآ طاقن رهظت ،كلذ لآ ةفاضل ا ب و (GUI) ةي م و س ر لآ م د خ ت س م لآ ةهجا و ي في ي ئ ر م ريغ زا ه لآ نكلو "ل ع ف ل ا ب ةدو ج و م ةياهن لآ ةطقن" ل ش ف ت ا ه ل ع ج ي ا م م ،ح ا ج ن ب ةق د ا ص م لآ ن م ةدي د ج لآ ةزهج لآ فلت لآ ا ذه عن م ي . ش ح ب لآ ةفيظ و أ ل ك ش ب عن م ي ا م م ،"ةي و ه لآ تاع و م ح م" لآ ا ه ن ي ي ع ت ن ك م ي ا ل ه ن أ ل ةي ض ا ر ت ف ا ل ا ض ف ر لآ ج ه ن ع م ةياهن لآ ةطقن م ض ل ا ع ف

ةئي ب لآ

- Cisco Identity Services Engine (ISE)، رادصإ لآ 3.2
- ةيؤر لآ ةيناك مإو اهال صإو عا طخأ لآ فاشك تسأ و ISE ةب ق ا ر م تان و ك م
- ن ر م لآ ش ح ب لآ ةس ر ه ف م ا ظ ن
- قاي س لآ ةيؤر ةزي م
- اي فيظ و ةل ط ع م ا ه ن ك ل و ل ي غ ش ت لآ د ي ق ISE ةس ر ه ف لآ ك ر ح م ة م د خ

ر ا ر ق

ةس ر ه ف لآ ل غ ش م ة م د خ ة ل ا ح د ي ك أ ت ل ISE ق ي ب ط ت ة ل ا ح ن م ق ق ح ت 1.

<#root>

show application status ise

ISE PROCESS NAME	STATE	PROCESS ID

Database Listener	running	4278
Database Server	running	128 PROCESSES
Application Server	running	22343
Profiler Database	running	12130
ISE Indexing Engine	running	23867
AD Connector	running	40415
M&T Session Database	running	18502
M&T Log Processor	running	22838
Certificate Authority Service	running	36578
EST Service	running	53105
XSP Engine Service		disabled
TC-NAC Service		disabled
PassiveID WMI Service	running	37050
PassiveID Syslog Service	running	37938
PassiveID API Service	running	38666
PassiveID Agent Service	running	39356
PassiveID Endpoint Service	running	39737
PassiveID SPAN Service	running	40239
DHCP Server (dhcpd)		disabled
DNS Server (named)		disabled
ISE Messaging Service	running	8760
ISE API Gateway Database Service	running	11076
ISE API Gateway Service	running	17461
ISE pxGrid Direct Service	running	50936
Segmentation Policy Service		disabled
REST Auth Service		disabled
SSE Connector		disabled
Hermes (pxGrid Cloud Agent)		disabled
McTrust (Meraki Sync Service)		disabled
MFA (Duo Sync Service)		disabled
ISE Node Exporter		disabled
ISE Prometheus Service		disabled
ISE Grafana Service		disabled
ISE MNT LogAnalytics Elasticsearch		disabled
ISE Logstash Service		disabled
ISE Kibana Service		disabled
ISE Native IPSec Service	running	47108
MFC Profiler	running	57620

نم مغرلاب "للي غشت لاديق" هنا يلع ISE ةسرهف كرحم عقوتم لاجارخال رهظي: ةظحالم
ةيفي طول اءاطخال رارمتسإ

دادرستسال اوقيرطل اقفو هنييغت ةداعإو قايسلا ةيؤر نييغت ةداعإ ءارجإ ذي فننتب مق 2. هذه نمضتت Elasticsearch و قايسلا ةيؤر فلت يتلأسمب ةصاخلا ةقثوملا ةيسايقلا تانايب ءانب ةداعإو، ةيحبشلا ةياهنلا طاقن حسمو، ةفلاتل سراهفلا نييغت ةداعإ ةيلمعلا ىلإ عجرا. ةياهنلا ةطقن ةيؤر

[قايسلا ةيؤر ةينكما ةنمازم ةداعإ](#) قئاثو

3. يلي امم ققحت، نمازتلا ةداعإو طبضلا ةداعإ ةيلمع مامتإ دعب.

- قايسلا ةيؤر ةينكما ىلإ لوصولا دنع ثدحت Elasticsearch تاءانثتسإ دعتم مل
- ماظنلا نمحابشألا ةياهن طاقن حسم مت
- حاجنب اهتانايب ةقداصم و زاهجال نتم ىلع ةديجال ةياهنلا طاقن عضو نكمي
- "لعلاب ةدوجوم ةياهنلا ةطقن" ئطاخال ضراعتلا رهظي دعيم مل
- فئاظوو ةيموسرلا مدختسمل اهجاو يف ةياهنلا ةطقن ةيؤر ةينكما ةداعتسإ ممت شحبال

4. اهصي صختو، حيحص لكشب ةكبشلا ىلإ ةديجال ةزهجال ليصوت نكمي هنأ نم دكأت. ةيضارتفالا ضفرلا جهن يقلت نود ةقداصم لاب مقو، ةبسانملا ةيوهلا تاعومجمل

ببسال

رهظي ISE قايس ةيؤر Elasticsearch ةسرهف ماظن لخاد فلتلا يف يرذجال ببسال لثمتي مدع تالاح ئشننيو "حيصوتلا تايلمع ةفاك تلشف" تاءانثتسإ لكش يف فلتلا اذه ةسرهفلا فلت عنمي. حبشلا ةياهن طاقن تالخدإ اهنع جتنني يتلا تانايبلا ةدعاق قاستا ببستتي امم، "تايوهلا تاعومجم" ىلإ حيحص لكشب اهننييغتو ةياهنلا ةطقن ةيؤر ةينكما ةديجال ةزهجال ةقداصملا لشف تالاح يف.

ةلصللا يذوت حمل

• [\(ISE\) ةيوهلا تامدخ كرحم قايس ةيؤر ةينكما نييغت ةداعإ](#)

• [Cisco نم تاليزنتلا او ينفلا معدلا](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذه Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچ يف نيمدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او
امك ةقيد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف انءمچال مچرئى. ةصاغل متهتبل ب
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل اءمءاد ةوچرلاب يصوت و تامچرتل هذه ةقد نع اهتيل وئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) يلصلأل يزىلچنل دن تسمل