عم ISE 3.2 تانايبلا لاصتا لماكت نيوكت SPLUNK

تايوتحملا

<u>ةمدقملا</u> <u>ةيساسالا تابلطتملا</u> تابلطتملا <u>ةمدختسملا تانوكملا</u> نىوكترا <u>تانىوكتلا</u> <u>ISE تاناىب لاصتا تادادءا نىوكت 1 ةوطخلا</u> <u>اناىبلا لاصتا نىكمت</u> <u>تانايبلا لاصتا ةداهش ريدصت .2</u> <u>مىسقت نىوكت .2 ةوطخلا</u> <u>1. اصتاقى بطت تى بثت</u> Splunk DB <u>Oracle ليغشت جمارت تىكرت .2</u> <u>Splunk DB Connect قى بطت ةى وە نى وكت .3</u> <u>4. لاصتاقى ما Splunk DB Connect</u> SPLUNK ميسقتب صاخلا DB لاصتا تالاخدا نيوكت .5 <u>ةحصلا نم ققحتلا</u> <u>اهحالصاو ءاطخاُلا فاشكتسا</u>

ەمدقملا

لماكت نيوكت ةيفيك دنتسملا اذه فصي Cisco Identity Services Engine (ISE) 3.2 عم 3.2 Splunk عم Suz كانكمي . عاشنإ كنكمي .ةرشابم ISE تانايب ةدعاق نم ريراقتلا تانايب دادرتسال over Data Connect كلذ لضفب ةصاخلا كريراقت ةغايصو ةصاخلا كتاراسفتسا.

ةيساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

:ةيلاتا عيضاوملاب ةفرعم كيدل نوكت نأب Cisco يصوت

1. Cisco ISE 3.2

- Oracle تامالعتسا لوح ةيساسأ ةفرعم .2
- ةيظش .3

ةمدختسملا تانوكملا

ةيلاتلا ةيداملا تانوكملاو جماربلا تارادصإ ىلإ دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا دنتست:

1. Cisco ISE 3.2

2. Splunk 9.0.0

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجألاا نم دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا عاشنإ مت. تناك اذإ .(يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسُملا ةزهجألا عيمج تأدب رمأ يأل لمتحملا ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ليغشتلا ديق كتكبش.

نيوكتلا

تانيوكتلا

ISE تانايب لاصتا تادادعإ نيوكت .1 ةوطخلا

تانايبلا لاصتا نيكمت .1

ىل القتنا، ISE، كاي ل Administration > System > Settings > Data Connect كال التي دبت Data Connect . قوف رقناو رورماا ةملك لخداً Save .



نمضتت يتلاو ،تانايبلا لاصتا تادادعإ نود User Name, Hostname, Port, and Service Name ، ،ةعزوم رشن ةيلمع يف يوناثلا MNT ىلع يضارتفا لكشب تانايبلا لاصتا نيكمت لوؤسملا ليلد يف لشفلا زواجت تاهويرانيس لوح تامولعملا نم ديزم ىلع روثعلا نكميو.

Deployment	Licensing	Certificate	es Logging	Maintenance	Upgrade	Health Checks	Backup & Restore	Admin Access	Settings
Client Provisioning FIPS Mode Security Settings Alarm Settings General MDM / UEM S	Settings	Data Overv This featu or operati generate i	Connect iew are provides read-only onal data about your insightful reports and	y ODBC access to th network depending dashboards.	ne ISE database on your busines	You can extract any iss requirement and use	configuration e it to		
Posture	>	0			-				
Profiling			ODBC - JDBC		Endpoint Da	ta L			
Protocols	>	Client	select * from endpoint_dat	D	B System Aud	It			
Endpoint Scripts	>	Settin	as						
Proxy SMTP Server		To allow c	ys connection to Cisco IS word.	SE Oracle Database,	enable the Dat	a Connect toggle butt	on and set a		
System Time			Data Connect						
API Settings			User Name	dataconnect					
Data Connect			Hostname/IP	ISE31-1ek.ise	e-cream.com				
Network Success Dia	ignostics >		Port Service Name	2484 cpm10					
DHCP & DNS Services	3		Password Expires of	n 10 October 20	022 at 09:01 U	rc			
Max Sessions Light Data Distribution Interactive Help Enable TAC Support C	ases		Change Password Password Confirm Password Password Expiry 90	View Password C	riteria				
						Reset	Save		

تانايبلا لاصتا ةداەش ريدصت .2

نم هب اقوثوم نوكي نأ بجي ."تانايبلا لاصتا ةداهش" ءاشنإ ليغشت مت.Step 1 يف ليغشت ربع ISE نم نورسفتسي نيذلا ءالمعلا لبق

Administration ىلإ لقتنا ،ةداەشلا ريدصتل

> System > Settings > Cetificate Management > Trusted Certificates، مادختساب ةداەشلا ددح Data Connect Certificate قوف رقناو فولأم مسا Export .

≡ Cisco ISE						Adm	inistration · System
Deployment Licensing	Certificate	s Logging	Maintenance	Jpgrade Hea	Ith Checks Bac	kup & Restore Admin Acces	ss Settings
Certificate Management ~ System Certificates Trusted Certificates	Trus / Edit	ted Certifi + Import 1 E	xport Delete (ter recovery it is recon	nmended to export and b	ackup all your trusted certificates.	
OCSP Client Profile		Friendly Name	^	Trusted For	Serial Number	Issued To	Issued By
Certificate Periodic Check Se		Data Connect	×	_			
		Data Connect Cer	tificate	Cisco Services	BF 3E 3E D3 F	ISE_ORACLE_ISE31-1ek.ise-cre	ISE_ORACLE_ISE31-1ek.i
Certificate Authority >							

.PEM قيسنتب ةداهشلا ريدصت متي



ميسقت نيوكت .2 ةوطخلا

دنتسملا اذه قاطن جراخ Splunk تيبثت **:ةظحالم**

Splunk DB لاصتا قيبطت تيبثت 1.

.ةيسيئرلا ةمئاقلا نم Find More Apps + قوف رقنا



وه امك قيبطتالا Splunk DB Connect قوف رقناو ثحبالا ةمئاق يف Splunk DB Connect الخدإ ةروصال يف حضوم.

spiunk>enterprise Apps •	
Browse More Apps	
Splunk DB Connect X	Best Match Newest Popular 924 Apps
CATEGORY IT Operations Security, Fraud & Compliance	DBX Splunk DB Connect Install
Utilities I oT & Industrial Data DevOps	Splunk DB Connect version 2.x reached its End of Life on July 7, 2019. For more information about this change and our app lifecycle, see https://www.splunk.com/blog/2019/03/18/end-of-availability-splunk-built-apps-and- add-ons.html?April.
Directory Service	Splunk DB Connect is a generic SQL database extension for Splunk that enables easy integration of database info More Category Business Analytics Hillitias Author: Splunk loc Downloads: 152308 Peleased: 2 months and
Generic	Last Updated: 20 days ago I View on Splunkbase

يف حضوم وه امك Agree and Install قوف رقنا .قيبطتلا تيبثتل Splunk دامتعا تانايب لخدأ .ةروصلا

Login and Install

Enter your Splunk.com username and password to download the app.

.

Forgot your password?

The app, and any related dependency that will be installed, may be provided by Splunk and/or a third party and your right to use these app(s) is in accordance with the applicable license(s) provided by Splunk and/or the third-party licensor. Splunk is not responsible for any third-party app and does not provide any warranty or support. If you have any questions, complaints or claims with respect to an app, please contact the applicable licensor directly whose contact information can be found on the Splunkbase download page.

Splunk DB Connect is governed by the following license:

Splunk Software License Agreement

I have read the terms and conditons of the license(s) and agree to be bound by them. I also agree to Splunk's Website Terms of Use.



Restart Now. قوف رقنا ،ليغشتلا ةداعإ قيبطتلا تيبثت بلطتي



Oracle ليغشت جمارب بيكرت .2

ليغشت جمانرب تيبثت مق .JDBC ليغشت جمارب تيبثت بجي ،<u>Splunk قئاثول</u> اقفو O<u>racle قئاثول</u> اقفو Login to Download قوف رقنا .DB Connect ب ةصاخلا ةيفاضإلا فئاظولا لالخ نم Login to Download م Splunk ب قصاخلا قيفاضإلا فئاطول لالخ نم B Connect .

Splunk DBX Add-on for Oracle JDBC	
0 rating	
🥃 Splunk Cloud 🛛 🤌 Splunk Built	
Overview Details	1,003
JDBC driver for Oracle Database provides Oracle Database JDBC driver. Drivers can be use by others Splunk apps like DB Connect.	Downloads
	LOGIN TO DOWNLOAD
Release Notes	LOGIN TO DOWNLOAD

.Download قوف رقنا

SPLING	
Addont Splunk DBX Add-on for Oracle JDBC	
0 rating	
🥃 Splunk Cloud 🏼 🎽 Splunk Built	
Overview Details	1,003
JDBC driver for Oracle Database provides Oracle Database JDBC driver. Drivers can be use by others Splunk apps like DB Connect.	Downloads Download Rate this App
Release Notes	
Version 2.1.0 March 1, 2022	VERSION 2.1.0 V

ةروصلا يف حضوم وه امك Apps ل ةرواجملا سورتلا ةنوقيأ ىلع رقنا ،لزنملا ةمئاق نم.

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما