# Eyesفلأ Cisco يف تارابتخالا نيوكت

# تايوتحملا

<u>قمدقملا</u> <u>قمدقملا</u> <u>تابلطتملا</u> <u>مدختسملا تانوكملا</u> <u>نيوكتلا</u> <u>تانيوكتلا</u>

## ەمدقملا

CiscoThousand Eyes.

# ةيساسألا تابلطتملا

#### تابلطتملا

.ThousandEyes ةفرعم

ا عاشنإل لوصولاو ةكرشلا باسح تازايتما وأ Cisco ThousandEyes نم يحيضوتلا ضرعلا رابتخإ.

#### ةمدختسملا تانوكملا

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

# نيوكتلا

#### تانيوكتلا

:1 ةوطخلا

Cisco ThousandEyes. ةٻاوب يلإ لوخدلا ليجستب مق

ةمئاقلا ىلإ لقنتلل رجربمه ةنوقيأ رقنا.

Email	
Password	
Keep me logged in	og In



### 2: ةوطخلا

رقنا Cloud and Enterprise Agents ددحو



:3 ةوطخلا

رز Add New Test قوف رقنا ،ديدج رابتخإ ءاشنإل.

Add New Test							
Q Test name, description, type, target or label							
Test Name 🔺			Туре	Target	Alerts	Enabled	
Baidu Recursive Resolver	Ð	۲	DNS Server	partner.outlook.cn CNAME · L	JDP		
k cisco.com		۲	Web - Page Load	https://www.cisco.com	~		
eFeedLink Recursive Resolver	Q	۲	DNS Server	partner.outlook.cn CNAME · L	JDP		

#### :4 ةوطخلا

:تاقبطلا نم عاونأ ةسمخ كيدل انه ،مسق New Test ىلإ لاقتنالا

قيرط .1 قكبشلا .2 3. DNS 4. بيو 5. توصلا 5. ترفوتملا تارايخلا هذه نم يأ رايتخإ كنكمي

بيولا ةقبط رابتخإ ديدحت كنكمي ،لاثملا ليبس ىلع.

:5 ةوطخلا

:تارابتخالا نم عاوناً 4 كانه ،بيولا ةقبطل ةبسنلاب

```
1. مداخ HTTP
2. قحفصلا ليمحت
3. قلماعم
4. مداخ FTP
4. مداخ FTP
.قحفصلا ليمحت رابتخإ رايتخإ كنكمي ،لااثملا ليبس يلع
```

:6 ةوطخلا

ايئاقلت ەتئبعت متي ،رابتخالا مسا علم متي مل اذإ ،فصولاو رابتخالا مسا لقح لخدأ ەلاخدا درجمب ،ةەجولل URL ناونع قطساوب.

:7 ةوطخلا

.مسق Basic Configuration ىلإ لاقتنالا

.URL ناونع لقح يف ةهجولا URL ناونع ةفاضإ ىلإ انه جاتحت

ةدحاو ةعاس ىتح ەدادعإ كنكمي .ةدحاو ةقيقد يە يضارتفا لكشب .Page Load Interval ديدحت

ىتح ەدادعإ كنكمي .ةقيقد 1 يە ةيضارتفالا ةميقلا الميقل HTTP Server Interval، ددح Page Load Interval، دحب

.ةدحاو ةعاس

قئاقد 5 ديدحت مت ،لاثملا ليبس ىلع.

:8 ةوطخلا

لثمألا مادختسالا لجأ نم .تارابتخالا هذهل رداصمك مهمادختسإ ديرت نيذلا عالكولا ددح ةباحسلا عالكو عيمج نم ءالكو 5 رايتخإ كنكمي ،يساسألا ماظنلل.

:ءالكولا ەذە رايتخإ مت ،لاثملا ليبس ىلع

- رولاغنب .1
- ةروفاغنس .2
- ەيسوخ ناس .3
- ادنلوه ،مادرتسمأ .4
- ايقيرفأ بونج ،غربسناهوج .5

New Test		Views Enabled for This Test				
Layer	Routing Network DNS Web Voice	Web Page Load HTTP Server				
Test Type	HTTP Server Page Load Transaction FTP Server	Path Visualization Routing BGP Route Visualization				
Test Name	https://cisco.service-now.com					
Test Description	page load	Projected Usage				
asic Configuration	Advanced Settings					
Schedule	Default Round-robin					
Page Load Interval	5 minutes					
HTTP Server Interval	5 minutes					
Agents	5 of 701 selected 👻					
Alerts	Enable     4 of 5 alert rules selected     Edit Alert Rules					



#### :9 ةوطخلا

اەنيوكت مت ةصصخم دعاوق يأ دوجو ةلاح يف .تاەيبنتلا نيكمتل رايتخالا ةناخ قوف رقنا، دعاوقلا كلت رايتخإ كنكمي.

قمالع يف جئاتنلا رەظيو رابتخالا ذفني وەو ،رز Run Once رقنا ،لوقحلا لك ةئبعت درجمب ةديدج بيوبت.

ديدج رابتخإ ءاشنإ قوف رقنا ،ةيضرم جئاتنلا تناك اذإ.

New Test						Views En	abled for This Test
Laura	Destine		5110	14/-1	Marca	Web	Page Load
Layer	Routing	Network	DNS	vved	Voice	Network	HTTP Server
Test Type	HTTP Server	Page Loa	d Trans	saction	FTP Server	Deuting	Path Visualization
Tool Norro	https://sizes.com					Routing	BGP Route Visualization
Test Name	nups://cisco.serv	vice-now.cor	n				
Test Description	page load				C		
					11		
Basic Configuration	Advanced S	ettings					
URL	cisco.service-no	ow.com					
Schedule	Default	Round-robin					
Page Load Interval	1 minute		-				
0							
HTTP Server Interval	1 minute		•				
Agents	Select agent(s)	1	•				
Agonto	Colloc ugeni(o)						
Alerts	Enable						

# ةحصلا نم ققحتلا

.Test Settings نمض ەضرع نڬمي ،حاجنب رابتخالا ءاشنإ دعب

ەليصافت ضرع نكميو رابتخالاا قوف رقنا.

اللخ نم ەيلٍ لوصولا كنكمي ،لبقتسملا يف رابتخالا ليغشتو جئاتنلا ةدەاشمل view ةمئاقلا.

اهذيفنت دعب رابتخالاا جئاتن روصلا هذه رهظت:

Add New Test								
Add a filter 👻								
Q Test name, descrip	tion, type, target or label							
Test Name 🔺			Туре	Target		Alerts	Enabled	
Baidu Recursive Reso	olver d	۲	DNS Server	partner.outlook.cn CN	AME · UDP		<ul> <li>✓</li> </ul>	
cisco.com		۲	Web - Page Load	https://www.cisco.com	n	~		
eFeedLink Recursive	Resolver Q	۲	DNS Server	partner.outlook.cn CN	IAME · UDP			
https://cisco.service-n	ow.com	۲	Web - Page Load	https://cisco.service-n	iow.com	~	<	
Basic Configuration	Advanced Settings							
Test Name	https://cisco.service-now.com				General Infe	ormation		
Test Descriptior	page load				Sharing Created	Share with othe	er customers lawar	
			1		oreated	Just now	awai	
URL	https://cisco.service-now.com		Editing this field will red dentials to be reentered	quire test cre-	Views Enab	led for This Te	est	
Schedule	Default Round-robin				Web	Page Load		
Page Load Interva	5 minutes	Ŧ			Network	Overview Path Visualizat	lion	
HTTP Server Interva	5 minutes	Ŧ			Routing	BGP Route Vis	sualization	
Agents	5 of 701 selected	~						
Alerte								
	4 of 5 alert rules selected	Ŧ	Edit Alert Rules					
			Canada Dua Oraca	Charges				
			Cancel Run Once S	ave Changes				
😑 \infty Cloud & Enterprise Ag	ents ≻ Views					<b>9</b> 🛓	9 D Gau	irao Pullawa hokpu
Cloud & Enterprise Agents V Insta http: Views	nt Test Agent ://cisco.service-now.com All agents v					Run Agi	ain 🕞 Save (	1 Share
New Views Limited Availability Test Settings	Views Metric Page Load Time		¥					
BGP Monitors	Page Load , 24h 7d 14d					Av	erage Page Load Time	6.58 s
Devices	Overview Path Visualization							<1m
Dashboards	ĺ							ł
Alerts > Targe Sharing >	t URL Showing data from Mon, Jan Mon, Jan	n 30 22:53 - 22	::54 IST (11 minutes ago)				< > La	itest-+1
Account Settings > Map	Table Waterfall		N-2		- <del></del>			
De	tails for all 5 agents			10		m	1	+
	Page Load 6577 ms			1	GE ST	1.1		
	Warnings from 1 agent				•	O ARIAN	2	
				R V	0		Data Pe	nding
I wish this page would							Page Loa	d Time (ms) 12000



Bangalore, India - IPv6 (Bharti Airtel)

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