Configurazione di Citrix NetScaler Load Balancer per Cisco Unified Intelligence Center (CUIC)

Sommario

Introduzione
Prerequisiti
Requisiti
Componenti usati
Premesse
Esempio di rete
Accedi al report di Unified Intelligence Center con HTTP/HTTPS
Configurazione
Impostazioni di sistema
Carica licenza
Configurazione della rete
Crea IP subnet
Crea VIP
Crea route
Configurazione bilanciamento del carico HTTPS
Crea monitor
Crea monitoraggio per porta HTTP 80
Creazione di server
<u>Crea servizi</u>
Crea server virtuale
Crea gruppi di persistenza
Riferimento

Introduzione

In questo documento viene descritto come configurare l'utilizzo di Citrix NetScalaer load bablander per CUIC.

Prerequisiti

Requisiti

Cisco raccomanda la conoscenza dei seguenti argomenti:

- CUIC
- Citrix Netscaler

Componenti usati

Le informazioni fornite in questo documento si basano sulle seguenti versioni software e hardware:

- CUIC 11.0(1)
- Citrix NS: versione appliance: Citrix NetScaler 1000v (10.1 Build 125.8)

Le informazioni discusse in questo documento fanno riferimento a dispositivi usati in uno specifico ambiente di emulazione. Su tutti i dispositivi menzionati nel documento la configurazione è stata ripristinata ai valori predefiniti. Se la rete è operativa, valutare attentamente eventuali conseguenze derivanti dall'uso dei comandi.

Premesse

CUIC è una piattaforma di reporting basata su web flessibile e intuitiva che fornisce report sui dati aziendali rilevanti. Con CUIC è possibile creare un portale di informazioni completo in cui i report e i dashboard dei contact center vengono sviluppati e condivisi in tutta l'organizzazione. Nelle installazioni CUIC di grandi dimensioni, Citrix NetScaler 1000v (Load Balancer) viene utilizzato per bilanciare il carico del traffico CUIC Hypertext Transfer Protocol (HTTP) e Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS).

Esempio di rete



Accedi al report di Unified Intelligence Center con HTTP/HTTPS

Quando HTTP è disabilitato nel server CUIC, si tratta del flusso HTTP verso porte diverse.





Selezionare Sistema > Licenze > Gestisci licenze > Aggiorna licenza

Configurazione della rete

I client comunicano con il servizio di bilanciamento del carico tramite l'indirizzo IP virtuale (VIP) e il servizio di bilanciamento del carico comunica con CUIC tramite l'indirizzo IP della subnet (SNIP).

Clients



Fare clic su Sistema > Rete > IP > IPv4s

NetScaler > System > N	ietwork > IPs > IPV4s						0 0 🖬	
IPV43 IPV65								
Add_ Open_ Remove Action • Search •								
IP Address	Traffic Domain ID	State	Type	Mode	ARP	ICMP	Virtual Server	
10.15.254.59	0	Enabled	Netscaler IP	Active	ENABLED	ENABLED	-N/A-	
10.10.2.58	0	Enabled	Subnet IP	Active	ENABLED	ENABLED	-N/A-	
10.10.2.61	0	Enabled	Virtual IP	Active	ENABLED	ENABLED	ENABLED	
					25	Per Page 🔳 📧	< 1-3 of 3 >>> 1	

Crea IP subnet

Passaggio 1. Fare clic su Add (Aggiungi) per aggiungere indirizzo IP, quindi selezionare Type (Tipo) come IP subnet.

Passaggio 2. Fare clic su Crea per creare l'indirizzo IP desiderato.

onfigure IP			;
IP Address	10 . 10 . 2 . 58	Netmask	255 · 255 · 255 · 0
Type	Subnet IP	Mode	Active
Virtual Router ID	Ţ	ICMP Response*	NONE
ARP Response*	NONE	Traffic Domain ID	
Options			
ARP ICMP	Virtual Server	📃 Dynam	ic Routing
OSPF LSA Type		Metric	
TYPE5 TYPE1 Vserver RHI Level NONE ONE_VS	Area ERVER O ALL_VSERVERS		
Application Access Co	ontrols		
🔄 Enable Manageme	ent Access control to support the below li	isted applications.	
2			Create Close

Crea VIP

Passaggio 1. Fare clic su Add (Aggiungi) per aggiungere l'indirizzo IP, quindi selezionare Type (Tipo) come IP virtuale.

Passaggio 2. Fare clic su Crea per creare l'indirizzo IP desiderato.

Configure IP			×				
IP Address Type Virtual Router ID ARP Response*	10 · 10 · 2 · 61 Virtual IP NONE	Netmask Mode ICMP Response* Traffic Domain ID	255 . 255 . 255 . 255 Active NONE				
ARP ICMP	Virtual Server	🗌 Dynamie	: Routing				
Host Route Enable Gateway IP	0.0.0.0	Metric	0				
OSPF LSA Type © TYPE5 TYPE1 Area Vserver RHILevel NONE © ONE_VSERVER O ALL_VSERVERS							
Application Access Controls Enable Management Access control to support the below listed applications.							
0			Create Close				

Crea route

Se necessario, creare route alla rete da cui le richieste HTTP/HTTPS vengono inviate al servizio di bilanciamento del carico.

Configure Route							×
Network	10		3		4		0
Netmask	255		255		255		0
Traffic Domain ID							_
NULL Route	O Yes	@ N	lo				
Gateway	10		10		2		1
Distance	1						
Weight	1						
Cost	0						
Route Advertisment Global State DISABLED Over-ride Global							
OSPF	RIP		👿 BG	Р	(V ISIS	<u> </u>
Monitored Static Route							
•					Crea	ate	Close

Fare clic su Crea per creare la route desiderata.

Configurazione bilanciamento del carico HTTPS

Per creare le voci del server virtuale, una per ciascuna porta in CUIC, è necessario monitorare tre porte (porte HTTP 80. 8081 e porta HTTPS 8444). Ogni voce del server virtuale rappresenta la combinazione di IP e porta che riceve il traffico HTTP dal client (accedendo al report CUIC).

I server virtuali devono essere collegati ai server per inviare il traffico di carico. Per controllare lo stato di integrità dei monitor del server, è necessario assegnarli a ogni server. Utilizzando i monitor, il comando load rileva l'errore del server (CUIC) e ridistribuisce il traffico in ingresso ai

server che sono in buono stato per soddisfare le richieste.

Quindi l'associazione è Virtual Server->Service and Server->Monitor.

Riepilogo configurazioni:

- Creare monitor
- Creazione di server
- Crea servizi con associazione server
- · Collegamento di ciascun servizio ai monitor corrispondenti
- Creazione di server virtuali
- · Collegare i servizi corrispondenti ai server virtuali
- Crea gruppo di persistenza e aggiungi server virtuali

Nell'immagine sono illustrate tre voci del server virtuale e la relativa associazione.



Passare a Gestione traffico > Bilanciamento del carico > Monitor

NetScaler > Traffic Management > Load Balancing > Monitors					
Add Open Remove Action		Search 💌			
Name	State	Туре			
ping-default	Enabled	PING			
tcp-default	Enabled	TCP			
> arp	Enabled	ARP			
ndő	Enabled	ND6			
> ping	Enabled	PING			
> tcp	Enabled	TCP			

Per creare un monitoraggio, selezionare Gestione traffico > Bilanciamento del carico > Monitor, quindi fare clic sul pulsante Aggiungi.

Vengono creati tre tipi di monitor, per le porte 80, 8081 e 8444.

Crea monitoraggio per porta HTTP 80

Selezionare Type come TCP e specificare Interval, Response Time-out, Down Time, Retries ecc. di conseguenza.

Fare clic su Create (Crea) per creare il monitor. Per HTTPS, è necessario creare due monitoraggi (uno per server).

Create Monitor						×
Name* cust_tcp					Type* TCP	•
Standard Paramete	Special Paran	neters				
Interval	1	Minutes 👻	Destination IP			□ IPv <u>¢</u>
<u>R</u> esponse Time-out	: 30	Seconds 👻	Destination Port			
Do <u>w</u> n Time	30	Seconds 👻	Dynamic Time-out			
Deviation		Seconds 👻	Dynamic Interval			
Retries	3		Resp Time-out Threshold			
SNMP Alert Retries	0		Action	NONE		Ŧ
Success Retries	1					*
Eailure Retries	0		Custom Header			*
✓ Enabled	Reverse			Treat back sl	lash as escape character	
LRTM (Least Res	ponse Time using N	Aonitorina)	<u>N</u> et Profile			•
		,	Transparent	Secure	🗌 IP Tunnel	
❷ <u>H</u> elp					Create	Close

Create Monitor								×
Name* http_8081					Iype* HT	ТР		•
Standard Parameter	rs Special Paran	neters						
Interval	1	Minutes 💌	Destingtion IP				□ IP√ <u>6</u>	
<u>R</u> esponse Time-out	30	Seconds 🔻	Destination Port					
Do <u>w</u> n Time	30	Seconds 🔻	Dynamic Time-out					
Deviation		Seconds 🔹	Dynamic Interval					
Retrie <u>s</u>	3		Resp Time-out Threshold					
SNMP Alert Retries	0		Action	NONE				¥
Success Retries	1							^
<u>Failure</u> Retries	0		Custom Header					-
Enabled	Reverse			Treat back sl	ash as escape	character		
LRTM (Least Resp	ponse Time using N	Aonitoring)	<u>N</u> et Profile					•
	-		Transparent	Secure	🗌 IP Tunnel			
<u> </u>					[<u>C</u> reate	Close	:

Per il monitoraggio del tipo HTTPS, configurare la sezione dei parametri speciali. Questo monitoraggio ha esito positivo se la risposta alla richiesta HTTP è 200 o 302.

Se HTTP è disabilitato in CUIC, è previsto 302, altrimenti è previsto 200. Per gestire entrambe le situazioni sono incluse le situazioni 200 e 302.

Configure Monitor		×
Name* http_8081	Туре	HTTP
Standard Parameters Special Parameters		
HTTP <u>R</u> equest		
HEAD /cuic		
Treat back slash as escape character		
Response Codes		
200 302 Bernove		

Create Monitor						×
Name* cust_sub4_h	ttps-ecv				Type* HTTP-	ECV 👻
Standard Parameter	rs Special Param	eters				
Interval	10	Seconds 🔹	Destingtion IP			□ IPv <u>6</u>
<u>R</u> esponse Time-out	9	Seconds 🔹	Destination Port			
Do <u>w</u> n Time	30	Seconds 👻	Dynamic Time-out			
D <u>e</u> viation		Seconds 🔹	Dynamic Inter <u>v</u> al			
Retries	3		Resp Time-out Threshold			
SNMP Alert Retries	0		Action	NONE		*
Success Retries	1					*
Eailure Retries	2		Custom Header			*
☑ Ena <u>b</u> led [Reverse			Treat back sl	ash as escape cha	racter
LRTM (Least Rest	oonse Time using N	(anitoring)	<u>N</u> et Profile			•
			🗌 Transparent 🗹	Secure	🗌 IP Tunnel	
<u> </u>					<u>c</u>	reate Close

Per il monitoraggio del tipo HTTPS, configurare la sezione dei parametri speciali. Questo monitoraggio ha esito positivo solo se la risposta contiene una stringa In servizio.

Configure Monitor

Name* cust_sub4_https-ecv

×

Standard Parameters Special Parameters Send String

GET https://10.10.2.46:8444/cuic/probe

• H

÷

* H

Treat back slash as escape character

Receive String

In Service

Treat back slash as escape character

Type HTTP-ECV

Create Monitor		×
Name* cust_sub5_https-ecv		Type* HTTP-ECV -
Standard Parameters Special Parameters		
Interval 10 Seconds	 Destingtion IP 	🗆 🗆 IPv <u>ó</u>
Response Time-out 9 Seconds	Destination Port	
Down Time 30 Seconds	▼ Dynamic Time-out	
Deviation Seconds	▼ Dynamic Interval	
Retries 3	Resp Time-out Threshold	
SNMP Alert Retries 0	Action	ONE 👻
Success Retries		<u>^</u>
Eailure Retries 2	Custom Header	-
Enabled Reverse		Treat back slash as escape character
I PTM (Leavet Personne Time uring Monitoring)	Net Profile	-
	🗌 Transparent 🗹 Se	cure 🗌 IP Tunnel
<u> </u>		<u>C</u> reate Close

Create	Monitor						×
<u>N</u> ame*	cust_sub5_http	s-ecv			<u></u> Type*	HTTP-ECV	•
Stand	lard Parameters	Special Parameters					
Send S	tring						
GET h	ttps://10.10.2.47:	8444/cuic/probe	4 III 4				
∐ Tre	at back slash as e	scape character					
Receiv	e String						
In Ser	vice		E F				
🗌 Tre	at back slash as e	scape character					
<u> @</u> <u>H</u> el	p					<u>C</u> reate	Close

Creazione di server

Il server rappresenta un nodo CUIC. Per ogni nodo CUIC servito dal servizio di bilanciamento del carico è necessaria una voce server.

NetScaler > Traffic Management > Load Balancing > Servers								
Add_ Open Remove	Add Open Remove Action - Search -							
Name	State	IPAddress / Domain			Traffic Domain ID			
ATL-CUIC-SUB4	Enabled	10.10.2.46			0			
ATL-CUIC-SUB5	Enabled	10.10.2.47			0			
			2	S Per Page 💌 📧 🖬 -	2 of 2 >>> 1 💌			

Per creare un server, selezionare Gestione traffico > Bilanciamento carico > Server, quindi fare clic sul pulsante Aggiungi.

Server Name*	ATL-C	UIC-S	UB4			
💿 IP Address 💿 Doma	ain Nam	ne –				
IPAddress*	10		10	2	46	IP∨6
Fraffic Domain ID						
Franslation IP Address						
Franslation Mask						
Resolve Retry (secs)						
🔲 IPv6 Domain						
🔽 Enable after Creating						
Comments						
					Create	Clos

- 💿 IP Address 💿 Doma	in Narr	ne				
IPAddress*	10	. 10).	2	47	■ IPv6
raffic Domain ID						
ranslation IP Address						
ranslation Mask						
Resolve Retry (secs)						
🔲 IPv6 Domain						
🔽 Enable after Creating						
Comments						

Crea servizi

Per creare il monitoraggio, selezionare Gestione traffico > Bilanciamento carico > Servizi, quindi fare clic su Aggiungi.

NetScaler > Traffic Management > Load Balancing > Services										
Add Open Remove Action • Search •										
Name	State	IP Address/Domain Name	Traffic Domain ID	Port	Protocol	Max Clients 1	Max Requests	Cache Type		
p cuic-http80-sub4	😑 Up	10.10.2.46	0	80	HTTP		0	SERVER		
p cuic-http80-sub5	😑 Up	10.10.2.47	0	80	HTTP	0	0	SERVER		
cuic-http80801-sub4	😑 Up	10.10.2.46	0	8081	HTTP	0	0	SERVER		
cuic-http80801-sub5	😑 Up	10.10.2.47	0	8081	HTTP	0	0	SERVER		
cuic-https-sub4	😑 Up	10.10.2.46	0	8444	SSL_BRIDGE	0	0	SERVER		
cuic-https-sub5	😑 Up	10.10.2.47	0	8444	SSL_BRIDGE	0	0	SERVER		
					25.9	er Page 💌 📧	< 1 - 6 of 6 >	1		

Se non vi sono monitor associati, è possibile che nella casella di riepilogo configurato venga visualizzato un monitor predefinito. Senza rimuovere questo, selezionare il monitor corretto dai monitor disponibili nell'elenco disponibile (in questa immagine è cust_tcp) e fare clic su Add (Aggiungi) per spostarlo nell'elenco Configured (Configurato). Fare clic su OK. Alla successiva apertura della pagina, verrà visualizzato solo il monitor selezionato. Il monitor predefinito scompare. Questo accade perché è sempre necessario associare un servizio a un servizio monitorato. Se non è configurato alcun valore, il servizio di bilanciamento del carico ne fornisce uno predefinito, ma quando l'utente seleziona un monitor, il servizio di bilanciamento del carico elimina il monitor predefinito.

nfigure Service				
Cervice Name* cuic-http80-sub4		Server* ATL-CUIO	C-SUB4 (10.10.2.46)	×
Protocol* HTTP	Ŧ	Port* 80		
raffic Domain 0 👻				
ervice State 🥥 UP		Number of Active	: Clients	
Disable 🗹 Enable Health Monitoring	AppFlow Logging			
Monitors Policies Profiles Advan	ced SSL Settings			
Available	_	Configured-		
Monitors		Monitors	Weight	State
arp	*	cust_tcp	1	 Image: A start of the start of
nd6				
ping	=			
tcp	Add >			
http	- C Reman	í II		
tcp-ecv	< Vemore			
http-ecv		State: UP		
udp-ecv		Probes: 68341	Failed [Total: 5614	Current: 0]
dns		Last Response: S	Success - TCP syn+	ack received.
ftp	-	Response time:	0.557 millisec	
Comments				
) Help				QK Close

Configure Service		×
Service <u>N</u> ame* cuic-http80-sub4 Protocol* HTTP *	Server* ATL-CUIC-SUB4 (10.10.2.46)	-
Traffic Domain 0 Service State UP Disable Finable Health Monitoring AppFlow Logging	Number of Active Clients	
Monitors Policies Profiles Advanced SSL Settings Thresholds Max Requests Max Clients 0	Max Bandwidth (kbits) 0 Monitor Threshold 0	
Idle Time-out (secs) Cl <u>i</u> ent 180	Server 360	
Settings Use Source IP Client Keep-Alive TCP Buffering Client IP Header	Compression	•
Comments	<u>Q</u> K Cl	ose

onfigure Servic	e							
Service <u>N</u> ame*	cuic-http80801-sub4			Ser <u>v</u> er*	ATL-CUI	ATL-CUIC-SUB4 (10.10.2.46)		
Protocol*	HTTP		Ŧ	Port*	8081			
Traffic Domain	0 -							
Service State 🧃	UP			Numb	r of Activ	e Clients		
Disable	Enable Health Monit	oring 🗹 A	ppFlow Logging					
Monitors	Policies Profiles A	Advanced	SSL Settings					
Available				Conf	gured —			
Monitors				Monit	ns	Weight	State	
arp		*		http_8	081	1	✓	
nd6								
ping								
tcp			Add >	1				
http				í				
tcp-ecv			< <u>R</u> emove					
http-ecv				State	UP			
udp-ecv				Prob	s: 68352	Failed [Total: 5630	Current: 0]	
dns				Last	lesponse:	Success - HTTP res	ponse code 302 received.	
ftp				Resp	onse Time	: 0.754 millisec		
L		·						
Comments								
▶ <u>H</u> elp							QK Clos	

Configure Service		×						
Service <u>N</u> ame* cuic-http80801-sub4 Protocol* HTTP ~	Server* ATL-CUIC-SUB4 (10.10.2.46)	•						
Traffic Domain 0 v Service State • UP	Number of Active Clients							
Monitors Policies Profiles Advanced SSL Settings								
Max Requests 0 Max Clients 0	Max Bandwidth (kbits) 0 Monitor Threshold 0	E						
Idle Time-out (secs) Client 180	Server 360							
Settings Use Source IP Client Keep-Alive TCP Buffering Compression Client IP Header								
Comments	•							
	<u>Q</u> K Clo	se						

nfigure Servio	ce							
ervice <u>N</u> ame* rotocol* raffic Domain ervice State	Cuic-https-sub4 SSL_BRIDGE 0 UP	- nitoring V A	, ↓	Ser <u>v</u> er* Port* Numbo	ATL-CUIC-SL 8444 er of Active Cli	JB4 (10.10.2.46) ents		
Monitors Available	Policies Profiles	Advanced	SSL Settings	Confi	gured	1		
Monitors arp nd6 ping tcp http tcp-ecv http-ecv		E	Add >	Cust_	rs sub4_https-ecv	1	State	
udp-ecv dns ftp				State: Probe Last F Respo	UP s: 384901 Fa lesponse: Succ inse Time: 1.4	iled [Total: 8624 :ess - Pattern fo 63 millisec	4 Current: 0] ound in response.	

Service Name* cuic-https-sub4	Server* ATL-CUIC-SUB4 (10.10.2.46) Port* 8444	•
Traffic Domain 0		
Disable I Enable Health Monitoring I AppFlow Logging	Number of Active Clients	
Monitors Policies Profiles Advanced SSL Settings		-
Max Requests 0 Max Clients 0	Max Bandwidth (kbits) 0 Monitor Threshold 0	
-Idle Time-out (secs) Client 180	Server 360	
Settings	Compression	
Comments	•	*

Crea server virtuale

NetScaler > Traffic Mana	NetScaler > Traffic Management > Load Balancing > Virtual Servers								
Add. Open.	Remove	Action •]						Search 👻
Name	State	Effective State	IP Address	Traffic Domain ID	Port	Protocol	Method	Persistence	% Health
DC2-CU8C-HTTP	🔵 Up	😑 Up	10.10.2.61	0	80	HTTP	LEASTCONNECTION	SOURCEIP	100.00% 2 UP/0 DOWN
DC2-CU0C-HTTP8081	🔵 Up	😑 Up	10.10.2.61	0	8081	HTTP	LEASTCONNECTION	SOURCEIP	100.00% 2 UP/0 DOWN
DC2-CUIC-HTTPS	🔵 Up	😑 Up	10.10.2.61	0	8444	SSL_BRIDGE	LEASTCONNECTION	SOURCEIP	100.00% 2 UP/0 DOWN
							25 Per Page	1	-3 of 3 > > 1

Per creare un server virtuale, selezionare Gestione traffico > Bilanciamento carico > Server virtuali, quindi fare clic su Aggiungi.

Selezionare i servizi da associare a questo servizio virtuale.

Nella scheda Metodo e persistenza, selezionare Metodo come Connessione minima, Persistenza come SOURCEIP e Timeout come 40 minuti. Questo perché la frequenza di aggiornamento dei report cronologici predefinita è impostata su 30 minuti; è necessario configurare un valore maggiore della frequenza di aggiornamento. Se si sta configurando una frequenza di aggiornamento diversa per il report cronologico, modificare anche questo valore.

Configure Vir	tual Server (Load Balancir	ig)						3
Name*	C2-CUTC-HTTP) (i) IP Ad	dress Based C) IP Pattern B	ased	
Destacal*	1770			IP Addres	s* 10	. 10 . 2	. 61	
Protocol	111P			Dout*	00	1 10 10	1.01	
□ Network	VServer Range 1			Porc	00			
🗌 Enable D	NS64 D Bypass AAAA Re	quests		Traffic Do	omain ID			Ŧ
State 💿 Uf	Disable 🗹 AppF	low Logging						
Services	Service Groups Polici	Method and Per	sistence Advanced	Profiles	SSL Settings			
-LB Metho	d							
Method [Least Connection	 New Service 	Startup Request Rate			PER_SE	COND 👻	
		Increment In	terval					
Current N	fethod: Round Robin		L					
UP Reason: B	ound service's state chang	ed to						Е
Persistenc	e			Bac	kup Persistenc	e		-11
Persisten	ce SOURCEIP			▼ Per	rsistence	NONE		-
Time-out	(min) 40			Tin	ne-out (min)	2		1
					d Netmask			il I
				10	<u>a</u> the shift on a th			1.
U				1 1 1007	n bdask i endtn	11/8		
Configure Virt	ual Server (Load Balancing	þ						×
No.				@ 10 Adda		D Dattara Date		
Name-	C2-COIC-HTTP8081			C IP Addre		P Pattern base	e0	
Protocol*	TTP		*	IP Address*	10 .	10.2.	61	-1
Network \	/Server Range 1			Port*	8081			
Enable DN	1264 🗌 Bypass AAAA Req	uests		Traffic Dorr	nain ID			Ŧ
State 🛛 UP	Disable 🗹 AppFlo	w Logging						
Services	Service Groups Policies	Method and Pers	istence Advanced	Profiles	SSL Settings			
Activate All	Deactivate All						🔍 Find	1
Active	Service Name	IP Address	Port Protocol	State		Weight	Dynamic Weig	pt.
	cuic-http80801-sub4	10.10.2.46	8081 HTTP	O UP		10		0
✓	cuic-http80801-sub5	10.10.2.47	8081 HTTP 80 HTTP	UP				°
	cuic-http80-sub5	10.10.2.47	80 HTTP	● UP		1		
								ור
								_
🗟 Add	📝 Ogen 👔 Bernove							- 11
Commente								
Comments								
								_
Itelp							QK Clo	se

Configure V	irtual Server (Load Balan	icing)						×
Name*	DC2-CUIC-HTTPS			IP Address Base	d O IPI	Pattern Ra	red	
Protocol*	SSL BRIDGE		Ψ	IP Address*	10 . 10	0.2	. 61	
Networ	k VServer Range 1			Port*	8444			-
Enable	DNS64 D Byrpass AAAA	Requests		Traffic Domain ID				¥
State 🔵 l	UP Disable An	pFlow Logaing						
Services	Service Groups Pol	icies Method and Persis	tence Advanced	Profiles SSL Set	tings			
Activate	All Deactivate All	need and rests	conce Paraneca	rivines cost cost	ang.		🔍 Fir	bd
Active	Service Name	IP Address	Port Protocol	State		Weight	Dynamic We	sight
	cuic-https-sub4	10.10.2.46	8444 SSL_BRID	🔵 UP		1 🜩		0
	cuic-https-sub5	10.10.2.47	8444 SSL_BRID	🔵 UP		1 🗘		0
🗟 Add.	📝 Ogen 👔 Bernov	re						
	. [_
Comment	3							
Help							ΟΚ	lose
0 11-4								1.1.4

Crea gruppi di persistenza

Per creare un gruppo di persistenza, selezionare Gestione traffico > Bilanciamento carico > Gruppi di persistenza, quindi fare clic su Aggiungi.

Selezionare Metodo come Connessione minima, Persistenza come SOURCEIP e Timeout come 40 minuti. Questo perché la frequenza di aggiornamento dei report cronologici predefinita è impostata su 30 minuti; è necessario configurare un valore maggiore della frequenza di aggiornamento. Se si sta configurando una frequenza di aggiornamento diversa per il report cronologico, modificare anche questo valore.

Poiché ogni server CUIC è in ascolto su tre porte, è necessario includere tutti e tre i server virtuali. Se un client richiede a una porta HTTP 80 già inviata a un determinato server CUIC, tutte le richieste provenienti da tale client indirizzate alla porta 8081, 8444 vengono indirizzate allo stesso CUIC.

Configure Persistency Group		×						
Group Name	PgroupDC2							
Persistence*	SOURCEIP							
IPv4 Netmask	255 · 255 · 255 ·	255						
IPv6 Mask Length	128							
Time-out	e-out 40 cup Persistence* NONE							
Backup Persistence*								
Virtual Server Name*	Configured (3) Remove All							
	DC2-CUIC-HTTP - Add							
	DC2-CUIC-HTTP8081 -							
	DC2-CUIC-HTTPS -							
0		OK Close						

Riferimento

1. http://support.citrix.com/proddocs/topic/netscaler/ns-gen-netscaler-wrapper-con.html

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).