# Intersight نم ەترادإو لقتسم مداخ نيوكت

## تايوتحملا

قمدقمليا قميساسأليا تابلطتمليا تابلطتمليا قمدختسمليا تانوفمليا قيساسأ تامولعم المالعا

## ةمدقملا

مداخل ەرشنو ەۋاشنإو UCS مداخ فيرعت فلمب ةبلاطملا ةيفيك دنتسملا اذه حضوي لقتسم.

## ةيساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

ةمدختسملا تانوكملا

.M7 و M6 و M5 تائفلا نم ةلقتسملا مداوخلل ءارجإلا اذهب مايقلا نكمي

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.

## ةيساسأ تامولعم

.M7 و M6 و M5 تائفلا نم ةلقتسملا مداوخلل ءارجإلا اذهب مايقلا نكمي

## ءارجإلا

ەب ةبلاطملا نكمي يذلا زاەجلاب ةصاخلا Cisco IMC بيولا ةحفص ىلإ لقتنا.

Strategie ( Sum	mary 🚖			
Server Proper	ties	Cisco Integrated M	Management Controller (Cisco IN	//C) Informati
Product Name:	UCS C220 M6S	Hostname:	C220-WZP24430N7K	
Serial Number:	WZP24430N7K	IP Address:	10.31.123.34	
PID:	UCSC-C220-M6S	MAC Address:	BC:4A:56:59:3D:FC	
UUID:	3ADAE7CA-DEBC-4118-80E9-F5FCA72545E2	Firmware Version:	4.2(2a)	
BIOS Version:	C220M6.4.2.2d.0.0610220138	Current Time (UTC):	Mon Oct 31 23:36:48 2022	
Description:		Local Time:	Mon Oct 31 23:36:48 2022 UTC +0000 (Local)	
Asset Tag:	Unknown	Timezone:	UTC	Select Timezone
Chassis Statu	s	Server Utilization		
Chassis Statu	S	Server Utilization		
Chassis Statu Power	S r State: On Status: Not-Completed	Server Utilization	tion (%): N/A	
Chassis Statu Power Post Completion : Overall Server	S r State: On Status: Not-Completed Status: Severe Fault	Server Utilization Overall Utilizat CPU Utilizat	tion (%): N/A tion (%): N/A	
Chassis Statu Power Post Completion : Overall Server : Tempe	S r State: On Status: Not-Completed Status: Severe Fault rature: Scool	Server Utilization Overall Utilizat CPU Utilizat Memory Utilizat	tion (%): N/A tion (%): N/A tion (%): N/A	
Chassis Statu Power Post Completion : Overall Server : Tempe Overall DIMM	S state: On Status: Not-Completed Status: Severe Fault rrature: Good Status: Good	Server Utilization Overall Utilizat CPU Utilizat Memory Utilizat IO Utilizat	tion (%): N/A tion (%): N/A tion (%): N/A	
Chassis Statu Power Post Completion : Overall Server : Tempe Overall DIMM : Power Su	S state: On Status: Not-Completed Status: Severe Fault vature: Good Status: Good pplies: Good	Server Utilization Overall Utilizat CPU Utilizat Memory Utilizat IO Utilizat	tion (%): N/A tion (%): N/A tion (%): N/A	
Chassis Statu Power Post Completion : Overall Server : Tempe Overall DIMM : Power Su	S state: On Status: Not-Completed Status: Severe Fault vature: Good Status: Good pplies: Good Fans: Good	Server Utilization Overall Utilizat CPU Utilizat Memory Utilizat IO Utilizat	tion (%): N/A tion (%): N/A tion (%): N/A	
Chassis Statu Power Post Completion Overall Server Tempe Overall DIMM Power Su Locate	S state: On Status: Not-Completed Status: Severe Fault rrature: Good Status: Good pplies: Good Fans: Good or LED: Off	Server Utilization Overall Utilizat CPU Utilizat Memory Utilizat IO Utilizat	tion (%): N/A tion (%): N/A tion (%): N/A	

مداخلا عقوم

زاهجلا لصوم < Admin ىلإ لقتنا ،كلذ دعب.

	↔ Cisco Integrated Management Controller
	Admin / Device Connector 🔺
Chassis •	The Device Connector is an embedded management controller that enables the capa
Compute	Device Connector
Networking	
Storage •	
Admin 🔻	
User Management	Device Connector
Networking	
Communication Services	A Not Claimed
Security Management	The connection to the Cisco Intersight Portal is successful, but device is still not cla
Event Management	1.0.11-2316
Firmware Management	
Utilities	
Device Connector	

زاهجلا لصوم

Intersight زاهج وأ Intersight ةباحس ىلإ مداخلا لوصو ةيناكمإ نم ققحت

### .تاداەشلا ريدمو ليكولا نيوكت ليدعتب مق ،تادادعإلا تحت

Admin / Device Connector *      Meter   Hot Poer   Leansh KCM   Proj   CMC Retor   Leansh LCD        O				
The Device Connector is an embedded management controller that enables the capabilities of Cisco I	itersight, a cloud-based management platform. For detail	ed information about configuring the device connector, please visit	Help Center	
Device Connector			🕤 Settings	C Refresh
	ACCESS MODE ALLOW CONTROL		Device ID	
			WZP24430N7K	B
_			Claim Code	
	•••		169464073EA4	8
Device Connector	Internet	Intersight	0	
Not Claimed				
The connection to the Cisco intensight Portal is successful, but device is still not claimed. To claim to Claim a New Device for existing account.	e device open Cisco Intensight, create a new account an	I follow the guidance or go to the Targets page and click Open Inters	ngre	
1011-2116				

زاهجلا تادادعإ



ليكولا نيوكت

خسنا ،كلذب مايقلل .زاهجلاب ةبلاطملا كنكمي ،Cisco Intersight ةباوبب لاصتالا حاجن درجمب .كب صاخلا Intersight باسح ىلإ لوخدلا ليجستب مق مث ةبلاطملا زمرو زاهجلا فرعم نم لك

Device Connector	🛞 Settings   💭 Referals
Device Connector	IONTROL IONTROL Device 10 WZP24430N7K E Claim Code E87C363F30E0 E 0
Not Claimed The connection to the Claco Intensight Portal is successful, but device is still not claimed. To claim the device open Claco Int Claim a New Device for existing account.	tensight, create a new account and follow the guidance or go to the Targets page and click Open Intensight

ةبلاطملا زمرو زاهجلا فرعم

Admin > Target. ىلإ لقتنا ، Admin > Target



ديدج فدەب ةبلاطملا قوف رقنا.

ADMIN > Targets	🗘 🖪 298 🔺 250	😌 1 📢 23 G	🖌 💿 💿 Jaime Islas Tolentino 🔔
			China New Target
* All Targets () +			
P = A Miller			and 10 v perpage IC C 1 of 3 2 20
Connection X Connected 5 Not Connected 15 Connected 5 Not Connected 15 Connected 5 Connected			Ø

ديدج فدهب ةبلاطملا

.ءدب قوف رقناو (لقتسم) Cisco UCS مداخ ددح ،ءانب/باسح تحت

	Select Target	Туре	
Filters	Q Search		
Available for Claiming	Compute / Fabric		
Categories		cisco	
	(Standalone)	(Intersight Managed)	HPE OneView
Cloud			
Compute / Fabric			
Hyperconverged	Cisco UCS Domain (UCSM	Cisco UCS C890	
Hypervisor	Managed)		Redfish Server

Cisco UCS مداخ

ةبلاطملا زمرو زاهجلا فرعم نم لك قصلب مق ،ماع ةحفص يف.

اذه .اهيلإ زاهجلا ةفاضإ ديرت يتلا تاسسؤملا ديدحت كنكمي ،دراوملا ةعومجم ديدحتب تمق اذإ ايمازلإ سيل.

لكلا = دراوملا ةعومجم ،يضارتفا لكشب.

.ةبلاطم قوف رقنا

				Claim Cisco UCS S (Standalone) Targ To claim your target, provid Code and select the approp	erver et the Device ID, Claim iate Resource Groups.		
•	eneral						
r V	evice IC VZP24	)* 430N7K		Claim Code * F6A6893E2682		0	
•	esource	e Groups					
	• si ty	lect the Resource Gr pe 'AI'.	oups if required. Hav	ever, this selection is not mandatory as one or more Resource Grou	type is 'AI'. The claimed target	will be part of all Organizations with the Resource Group	
						10 v perpage E C 1 of 1 3 9 0	
		Name	Usage		Description		
						K C 1 ef1 5 3	

فادەألا تحت زاەجلا ةيۇر كنكمي ،تحجن اذإ.

* 4	il Targets 🔿 🕂			etcs by Types X       Vendor         • UCS Domain 19       • UCS Domain 19         • HypeFlax Chatter 4       • Other 7         • Other 7       • Cisco Systems, Inc. 30         atus       :         Type       :         Claimed Time       :         Claimed By         istandalone M6 Server       a few seconds ago         istandalone M6 Server       a few seconds ago				
1	Add Filter						30 items	found 10 v per pag
Con	nection 7 Unclaimed 9 Mot Connected 15 Connected 6	Тор (	Targets by Types R UCS Domain 19 Hyperfree Cluster 4 Hyperfree Cluster 4 Estandalore MIS Gener 4 Extensight Appliance 3 Other 7	Vendor 30	• Cisco Systema, Inc. 30			
	Name		Status		Туре	Claimed Time		Claimed By
	C220-WZP24430N7K		Connected		Standalone M6 Server	a few seconds ago		jislasto@cisco.com

فادەألا ةفاك

مداخ فيرعت فلم ءاشنإ كنكمي ،Intersight ىلإ حيحص لكشب مداخلا ةفاضإ مت نأ دعب نآلا UCS.

.UCS مداخ تافيصوت مث تافيصوت < نيوكت ىلع رقنا

≡	-dudu cisco Intersight	CONFIGURE > Profiles	🗘 🔳 297
<u>el</u> .,	MONITOR	HyperFlex Cluster Profiles UCS Chassis Profiles UCS Domain Profiles UCS Server Profiles	
ø	OPERATE ^		
	Servers	* All UCS Server Profiles   +	
	Chassis	··· / / 🗊 🔍 Add Filter	
			Server Template
	Fabric Interconnects		
	Networking		
	HyperFlex Clusters		
	Integrated Systems		
×	CONFIGURE ^		
	Orchestration		
	Profiles	<b>←</b>	
	Templates		
	Policies		
	Pools		

UCS مداخ فيرعت تافلم

UCS. مداخ فيرعت فلم ءاشنإ ىلع رقنا

CONFIGURE > Profiles					Q 🖬 300 🔺 251	€t 45 33	۹ ۵ ۵	ی Jaime Islas Tolentino کی
HyperFlex Cluster Profiles			UCS Server Profiles					Create UCS Server Profile
* All UCS Server Profiles (0)								
								er page 📧 C 0 of 0 🗦 🗵
Name	: Status	:	Target Platform	: UCS Server Temple	te Ser			

UCS مداخ فيرعت فلم ءاشنإ

مث ،فدەلا يساسألاا ماظنلاا ىلع لقتسملا مداخلا ددحو مداخلا فيرعت فلم ةيمستب مق يلاتلا ىلع رقنا.

	Progress	Step 1
		General Enter a name, description, tag and select a platform for the server profile.
	Server Assignment	
	Compute Configuration	Organization * default ~
	Management Configuration	Name *
	Storage Configuration	Server_Profile_C-Series ©
é	Network Configuration	Target Platform
ø	Summary	UCS Server (Standalone) OCS Server (Fi-Attached)
		Set Tags
		Server Profile for Standalone Server
		«= 1024

لقتسم مداخ نييعت

.يلاتلا قوف رقناو لقتسملا مداخلا ددح ،مداخلا نييعت ةشاش يف



مداخلا نييعت ةشاش

قوف رقنا .كتابلطتم ىلع ءانب مداخلا جەن نييعتب مق ،ةيلاتلا سمخلا تاوطخلا يف ءاەتنالل رشنلاو صخلملا.

∎ P	Progress			Step 7 Summary Verity details of the profile and th errors and deploy.	he policies, resolve								
9	Server Assignment												
φ	Compute Configuration	General											
0	Management Configuration	Organization Name Assigned Server	default Server_Ptofile_C-Series C220-WZP24430N7K	Status Management IP	A Not Deployed								
စု	Network Configuration	Target Platform	UCS Server (Standalone)										
•		Description Server Profile for Stand	alone Server										
		Compute Configuration	Management Configuration	Storage Configuration N	letwork Configuration Errors/								
		BIOS				27-bios-policy 🗐							
									-	Deplo	Deplay	Deploy	Deplay

مداخلا تاصخلم رشن

ةلاحلا نم ققحتف ،احيحص ناك اذإو ،نيوكتلا ةحص نم ققحتلاب Intersight موقي نأ نكمي.

* All UCS Server Profiles							
···· // // 1   9 Addite					G Export 99 items found		
	Name :	Status :	Target Platform :	UCS Server Template		Last Update :	
			UCS Server (Standalone)			a few seconds ago	
		Not Assigned	UCS Server (Standalone)			an hour ago	

ةيئاەنلا صيصختلا تاڧلم

Intersight. نم لقتسملا UCS مداخ ةرادإ نآلا كنكمي

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