# 有關使用API自動部署CCM問題的技術說明

#### 目錄

<u>簡介</u> <u>問題:使用API自動進行CCM部署的問題</u> 解決方案

#### 簡介

本文檔介紹如何使用API呼叫檢視雲中心版本和生成資訊。

## 問題:使用API自動進行CCM部署的問題

如果您擁有多個不同版本的CloudCenter管理器(CCM),並且希望使用API自動部署CCM,則本文檔 將幫助您使用API獲取CCM版本和生成資訊。

## 解決方案

本文檔使用postman獲取API呼叫。您可以使用Web瀏覽器直接登入到CCM GUI,並運行API以獲取 詳細資訊。

步驟1.使用管理員/使用者憑據登入到CCM GUI。

步驟2.導航到Admin Home > Users > Manage API Key,然後點選Manage API Key

步驟3.複製API金鑰。

Manage API Key

Manage API Access Key for user "admin@cliqrtech.com"

User Name

cliqradmin

Key

395C1A2A7ECF11D7



步驟4.開啟Postman應用程式,並提供所需的詳細資訊,如下圖所示:

GET 🗸	https://CCM_IP/	/system/s	ervice/get_session				Params	Send	~	Save	~
Authorization	Headers (1)		Pre-request Script	Tests							Code
Туре			Basic Auth		$\sim$			Clear	Updat	e Reque	st
Username			cliqradmin			The authorization header will be generated and added as a custom header					
Password						Save helper data to request					
			Show Password								

#### 方法:GET

URL : https://CCM\_IP/system/service/get\_session

Type:基本身份驗證

使用者名稱:使用者名稱

#### 密碼:密碼

步驟5.如圖所示,按一下**Send**以傳送API要求。

Get $ \smallsetminus $	https://CCM_IP/system/se	ervice/get_session			Params	Send	~	Save	~
Authorization	Headers (1) Body	Pre-request Script	Tests						Code
Туре		Basic Auth	~			Clear	Updat	e Reques	t
Username		cliqradmin		The authorization header will be generated and added as a custom header					
Password				Save helper data to request					
		Show Password							
Body Cookie	es Headers (13) Test	5				Status: 20	о ок	Time: 60	3 ms
Pretty Rav	v Preview Auto V							Ū	Q
414 415 416 417	<pre>},</pre>	"VendorUser"							
418 - 419	"featuresEnabled": { "TAG_POLICY_MGMT"	: true							
420	3								
422	, osmosix_admin_vendor_sho	ortName": null,							
423 "0	osmosix_admin_vendor_url	": "http://www.cisc	o.com",						
424 "	saml_auth": null,								
425	saml_global_logout": nul	1,							
426 "(	osmosix_enhanced_storage	: true,							
427	igntserver_version : 4.	0.0,							

Body	Cookies Headers (13) Tests	Status:	200 OK	Time:	603	ms
Pretty	Raw Preview Auto $\checkmark$ $=$			[	0	Q
6.54	chubic.pusanoru.uuch . rucae ,					
295	"hide.policy.run.menu": "0",	Search for	~	^	All	×
296	"hide.job.cloud.type": "0",			1.1	* An	Nh
297	"vendor.nag.low.credit.no.plan.msg": "Your credit is about to run out. Do you want to d				764	
298	"hide.acctmgmt.preference.menu": "0",					
299	"ua.default.cloud": "Amazon-us-west-2",					
300	"forumn.url": "",					
301	"user.reset.pwd.email.subject": "MyCompany user password reset",					
302	"Hp-1-a-az-1.default": ""					
303	3,					
304	"osmosix_admin_vendor_id": 1,					
305	"build_tag": "release-4.8.0-20170512.1_67",					
306 -	"_csrf": {					
307	"headerName": "X-CSRF-TOKEN",					
308	"token": "fa9a3c67-073e-4f56-8fd5-4d7ae510eec4",					
309	"parameterName": "_csrf"					
310	},					