

API تامللكم مادختساب ليثم عاشن اراج

تايوتحمل

[عمدقمل](#)

[ةيساسألابلطتم](#)

[تابلطتم](#)

[عمدختسملتانوكمل](#)

[CCC تاقيبطت ةجمررب ةهجاوحتافم عاشن](#)

[ةلص تاذا تامولعم](#)

عمدقمل

نم لامعتسإل عم (CCC) Cisco CloudCenter في ليثم قلخي نأ اراجإل ةقيثو اذه فصبي
ءاعدتسإ (API) تاقيبطت ةجمررب نراق قيبطت.

ةيساسألابلطتم

تابلطتم

ةيلال ةمراضاوملاب ةفرعم كي دل نوكت نأ Cisco ي صوت:

- ةهجاو Linux
- ةمضارتفالا ةزهجال تايي ب
- رماوأل رطس ةهجاو (CLI)

عمدختسملتانوكمل

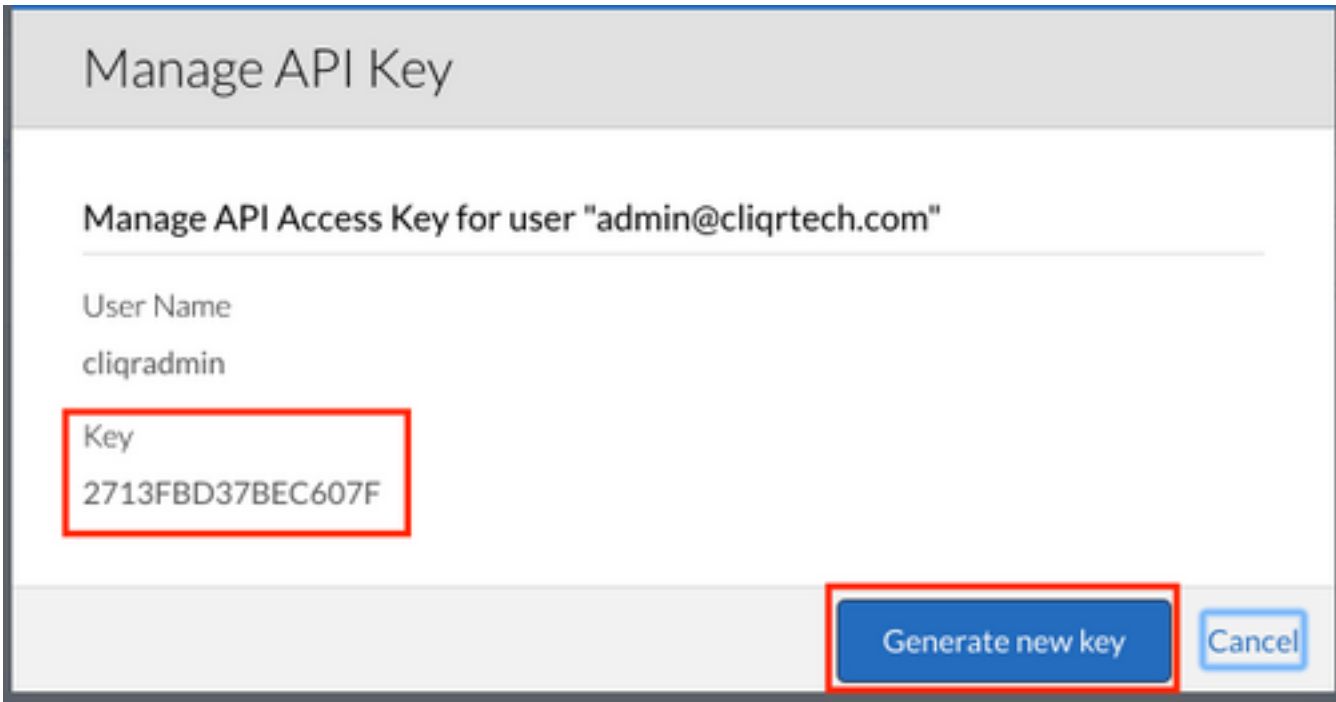
ةيلال ةماربال تارادصإ ل دننتسمل اذه في ةدراول تامولعمل دننتس:

- 4.x رادصإل CCC
- ةرادا CloudCenter (CCM)
- تاقيبطتلا ةجمررب ةهجاو ل لوصول ا حتافم ةرادا

ةصاخ ةي لمعم ةئي ب في ةدوجوملا ةزهجال نم دننتسمل اذه في ةدراول تامولعمل عاشنإ م
نوكي نأ. (يضا رتفا) حوسمم نيوكتب دننتسمل اذه في عمدختسمل ةزهجال ا عيمج تادب
رمايأ نم لم تحملا رثال مهفت تنأ نأ تدكات، ي ح ك ماظن

CCC تاقيبطت ةجمررب ةهجاوحتافم عاشن

Admin > Users > Management API ل لقتنا، CCM ةيموسررلا مدختسمل ةهجاو في 1. ةوطخل
Key (ديج ا حتافم عاشنإ ب مقف، ا حتافم مدختسمل ا دل نكي مل اذا).



رمألا اءاغل رقناو ،ي صن فلم في فظفا ،حاتفملا خسنا 2 ةوطخل

لالم ل ل بس ل ع ،لالم تامولعم ب فلم ءاشن اب مق 3 ةوطخل `api_instance.json`:

```
{
  "name": "m3.medium",
  "description": "General purpose (m3.medium)",
  "type": "m3.medium",
  "regionId": "1",
  "costPerHour": 0.07,
  "memorySize": 3840,
  "numOfCpus": 1,
  "numOfNics": 1,
  "localStorageCount": 1,
  "localStorageSize": 4,
  "supportsCuda": false,
  "supportsSsd": false,
  "supports32Bit": false,
  "supports64Bit": true,
  "supportsHardwareProvision": false
}
```

ةقطنملا > ةباحسلا > ةباحسلا ةقطنم لوؤسم ل ع فرعت 4 ةوطخل
<https://<hosts>/v1/tenants/1/cloud/1/regions/1/instanceTypes>

CCM ناونعب <host> تل دب ت سا :ةظحالم

مق ، `api_instance.json` فلم دجوي شيح ،كب ءصاخال (CLI) رماوالا رطس ةءاوم نم 5 ةوطخل
رمألا ل ل غشت ب :

```
curl -k -X POST -H "Accept: application/json" -H "Content-Type: application/json" \
-u cliqradmin:803D197EFFC9A527 "https://<host>/v1/tenants/1/clouds/1/regions/1/instanceTypes" \
--data @api_instances.json
```

كب صاخال مدختسم لاب Cliqradmin لدب ت سا :ةظحالم

كحاتفمك 803D197EFFC9A527 ل دبتسن
كفلمب api_isntaces.json ل دبتسا
ناونع CCM ك عم <host> تل دبتسا

ي لي امك (CLI) رماوالا رطس ةهجاو ج ارجا و دبتس ف ، ماري ام يلع عيش لك ناك اذا

```
user$ curl -k -X POST -H "Accept: application/json" -H "Content-Type: application/json" -u cliqradm:803D197EFFC9A527 "https://<hosts>0/v1/tenants/1/clouds/1/regions/1/instanceTypes" --data @api_instances.json
```

output

```
{"id": "6", "resource": "https://10.31.127.20/v1/tenants/1/clouds/1/regions/1/instanceTypes/6", "name": "db.m2.xlarge", "description": "High-memory Extra Large DB Instance", "type": "db.m2.xlarge", "regionId": "1", "costPerHour": 0.555, "memorySize": 17100, "numOfCpus": 2, "numOfNics": 1, "localStorageCount": 0, "localStorageSize": 420, "supportsCuda": false, "supportsSsd": false, "supports32Bit": false, "supports64Bit": true, "supportsHardwareProvision": false}
```

ل CCM ل (GUI) ة م وسرلا مدختس م ل ةهجاو ي ف دي دج لي ثم ك يدل

Instance Types

[Add Instance Type](#)

Show 30 per page Page 1 of 1

Name	Instance Type	Price	Actions
db.m2.xlarge	db.m2.xlarge	\$0.555/hr	Edit Delete
m1.large	m1.large	\$0.175/hr	Edit Delete
c3.2xlarge	c3.2xlarge	\$0.42/hr	Edit Delete
c3.4xlarge	c3.4xlarge	\$0.84/hr	Edit Delete
cr1.8xlarge	cr1.8xlarge	\$3.5/hr	Edit Delete

ةلص تاذا م و ل عم

- <http://docs.cloudcenter.cisco.com/display/40API/Create+Cloud+Instance+Type>
- [Cisco Systems - تادنتس م ل او ي نقتلا م عدلا](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذہ Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچي فني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او
امك ةقيقد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچري. ةصاخل مهتغب
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه
ىل إأمئاد ةوچرلاب يصوت وتامچرتل هذه ةقدنع اهتيلوئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) يلصلأل يزي لچنل دن تسمل