

ةيامحل Cisco Umbrella عيسوت :ةيفيك ةيكلساللا كتكباش

ةمدقمالا

نع لقالا ىلع ائزج ولو نولوؤسم نوظوملاف .ةسسؤم لك يف يعامج دهج وه تانايبلا نامأ الو ،ابعض نامألا دعي ،ةيلعملل ةسرامملا يف .لايحلحال تايلمعل ةسيفر مهعوقو مدع نامض ،نقيرتخملل مدقت عم لالحل وه امك ايجولونكتلا تاودأ عسوت عم .لكذءارو ببسلا يف بجع جمدة يففك ىلع فرعتلل ةءارقلاب لصف .ريبعتلل زاج اذا دملل عم عفترت براوقلا لك .كيدل ةيلحملل ةكبشلا ىلع Umbrella ةيامح

فدهلا

كتكباش يف Umbrella نامأ ةصنم جمذب ةقلعتملل تاوطلخال هذه هيجوتلا ةيففك كل رهظتس دق يتلا ةلئسألا ضعب نع بيجنس ،ةقيقدلا ليصافتلل يف ضوخلال لبق .ةيكلساللا Umbrella لوح كسفن ىلع اهحرطت

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجالا

- WAP125
- WAP581

جماربالا رادصا

- 1.0.1

تابلطتملا

[يبيرجت رادصا](#) ءدب وأ [راعسأ ضرع بلط](#) Umbrella باسح كيدل سيلا طشن Umbrella باسح [\(ينامج\)](#)

ام Umbrella يف ه

يف Umbrella لمعت Cisco نم تاكباشلا نامأ ةلاعفو ةطيسب ةصنم نع ةرابع Umbrella ئشانلا ديدتلا نم .نامألاب ةقلعتملل تامدخلل نم ديدعلل ذيفنتب موقتو ءارظنلا ةعومجم ذفانملا عيمج ربع اهعنمو تامجهلا فاشتكاب Umbrella موقت .ثدحلل دعب تاقيقحتلا ىلى تالوكتو ورتللو

لمعي فيك

موقفي ام دنع .ءافدلل يسيفر هجتكم (DNS) تاقاطنلا ءامسأ ماظن Umbrella مدختست لاخدلال حاتفم نوبرضيو مهب صاخلا ضرعتسملل طيرش يف URL ناو نع لاخداب نومدختسملل ب صاخلا DNS للحم ىلى اذء URL ريرمت متي .لقنلا ةيلمع يف Umbrella كراشت ،Enter نع سايقلا تانايب لقت .بلطال رظح متي ،لاحملل انرتقم نامألا ريذحت ناك اذءو ،Umbrella مدختست .ابيرقت لوصلو نمز يا ةفاضلا نود ،ةيناث وركيملل يف اهليلحت متي وه دعب لمءال ءانء عيمج يف DNS تابلط تارايلم عبتت تاوداؤ تالجس دعب نع سايقلا تانايب تامجهلل ةبيرسلا ةباجتساللا نم نكمي لمءال ربع اهطبر نإف ،تانايبلا هذه رشتنت ام دنع

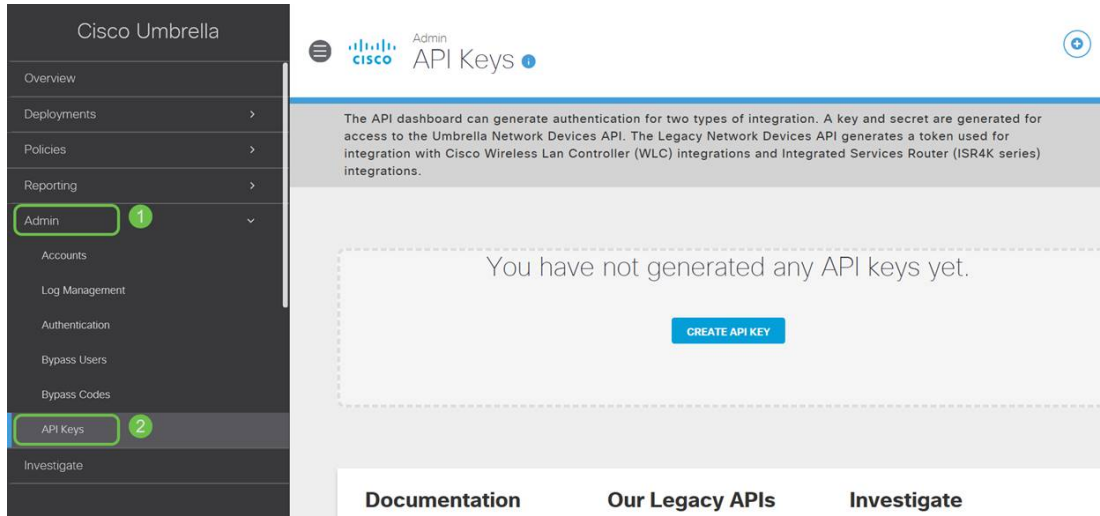
جهن - تامولعمل نم ديزم ىلع لوصحلل انه Cisco نم ةيصوصخلل ةسايس عجار. اهتياذب دنع تاودال نم ةدمتسم تانايب انا ىلع مادختسالا عبتت تانايب يف ركف. [صخلم رادصا](#)، [لماك](#) تالچسلاو.

مع هفتاه ىلع دحاولك ةلفحلل هذه يف. ةلفح يف كنا ليخت، ةراعتسا يف صيخلتلل نيذلا تالفحلل يداترم لبق نم قرخيف تماصلل ةعامجلل تمص امأ. ةكبشلا ىلع لفظتي صاخلا كفتاه ىلع ىرت امنيب نكلو، [ةعئار ةلفح تسيلا انا](#). مهتاشاش ىلع نورشتني ناك ام اذا نم دكأتم ريغ تنأ لاج يا ىلع. مواقي ال ودبي GIF ةريغص ةبلع ىلا يبعشت طبار طبارلا ىلع رقتن نأ لبق اذل. هيف كوكشم رهظي طبارلا ناوع نال، ال واسملا كيلىل بچي لفلل يف رخأ صخش ماق اذا "؟ ئيس طبارلا اذه له" ةلفحلل ةيقب ىلا خرصت، يبعشتلا انا، اهب تمق دقل، معن" نوحصي سيف، لايتح اذى لمع انا فشكتا ةلصولا عم لصاوتلاب تاناويلل روص نع كتحب ةلصولا، كذاقن انا صخشلا كلكل رشنتن "اللايتح اذى لمع ناما تاصوحف نم عونلا اذه ثدحي Cisco سايقم ىلع، لاجلا ةعيبط. تمص يف ةفي رظلالا. ةيناثلا يف تارملا نييالم اعادتسالا لماعم و اعادتسالا

اذه ادبنا اننكمي فيك، اعئار ودبي

باسح تامولعمل ةحول نم يرسلا حااتفملاو API حااتفم اعزتتاب ادبي، ليلىل اذه لقنتي شيح ةجمرب ةهجاو ةفاضلا كبا صاخلا WAP زاهاج ىلا لولخلل ليچستب موقنس، كلكل دعب Umbrella. [ىلع لوصحلل انه ققحتف](#)، تالكشم يا تهجاو اذا. يرسلا حااتفملاو (API) تاقيبطتلا [Umbrella معد تاراخي ىلع لوصحلل انهو، قئاثولا](#).

ىلع رقتنا تامولعمل ةحول ةشاش نم Umbrella باسح ىلا لولخلل ليچستب دعب. 1. ةوطخلل **API حااتفم > Admin**.



API حااتفم ةشاش حيرشت

1. Add API Key - Umbrella API عم مادختسالا ديح حااتفم عاشنا ادب.
2. ةشاشلا هذهل حيصوت مادختساب لفسال لىل عل لزنن - ةيفاضلا تامولعمل.
3. Token Well - (حااتفم عاشنا درجمب رشنلا متي). باسحلا اذه
4. ةجرملا عيضاوملاب قلعتت Umbrella عقوم يف ةدوجوملا قئاثولل طباور - معدلا قئاثو. مسق لك يف

3

Legacy Network Devices Tokens: A56C3ECCF6A245D0B83ACA2A0EEE8629002... created: Apr 18, 2018

4

Documentation

Read here to get authentication set up your first endpoint queries, explore what you can do and search for any answers you need.

[VIEW DOCS](#)

Our Legacy APIs

Some of our older legacy APIs use a different authentication mechanism than what you are setting up here.

[VIEW DOCS](#)

investigate

Looking for information about the Investigate API? That API is managed separately.

[VIEW DOCS](#)

رزلا قوف رقنا وأ، ىنمىلا ةيولعل ةيوازلا يف API حاتفم ةفاضل رزلا قوف رقنا 2. ةوطخل
 ةقيرطال سفنب نالغتشي امهالك API حاتفم عاشن.

Cisco Umbrella Admin Cisco Keys API Keys +

The API dashboard can generate authentication for two types of integration. A key and secret are generated for access to the Umbrella Network Devices API. The Legacy Network Devices API generates a token used for integration with Cisco Wireless Lan Controller (WLC) integrations and Integrated Services Router (ISR4K series) integrations.

You have not generated any API keys yet.

[CREATE API KEY](#)

Documentation Our Legacy APIs Investigate

عاشن رزلا قوف رقنا مث Umbrella ةكبش ةزهجأ ددح 3. ةوطخل

What should this API do?

Choose the API that you would like to use.

1



Umbrella Network Devices

To be used to integrate Umbrella-enabled hardware with your organization. In addition, allows you to create, update, list and delete identities in Umbrella.



Legacy Network Devices

A Network Devices token enables hardware network devices such as Cisco Wireless Lan Controllers and Cisco Integrated Services Routers 4000 series to integrate with Umbrella.

i You can only generate one token. Refresh your current token to get a new token.



Umbrella Reporting

Enables API access to query for Security Events and traffic to specific Destinations

CANCEL

2

CREATE

خسن قثب نم مالع | دكؤيس ، يرسل احات فملا ني مي | ل خسن رزلا قوف رقنا . 4 ةوطخلا
كب ةصاخلا ةظافحلا | ل احات فملا

Umbrella Network Devices Key: aae Created: Jul 26, 2018

The API key and secret here are used to perform API requests against your Umbrella organization, such as identity management, reporting and more. If you are using an Umbrella-integrated hardware device that uses basic authentication, this allows management of Umbrella from the device and vice versa.

Your Key: aae
Your Secret: 352

To keep it secure, we only display your key's secret once. For future reference, copy this secret and keep it in a safe place. Tick this box to acknowledge this.

Check out the [documentation](#) for step by step instructions.

DELETE REFRESH CLOSE

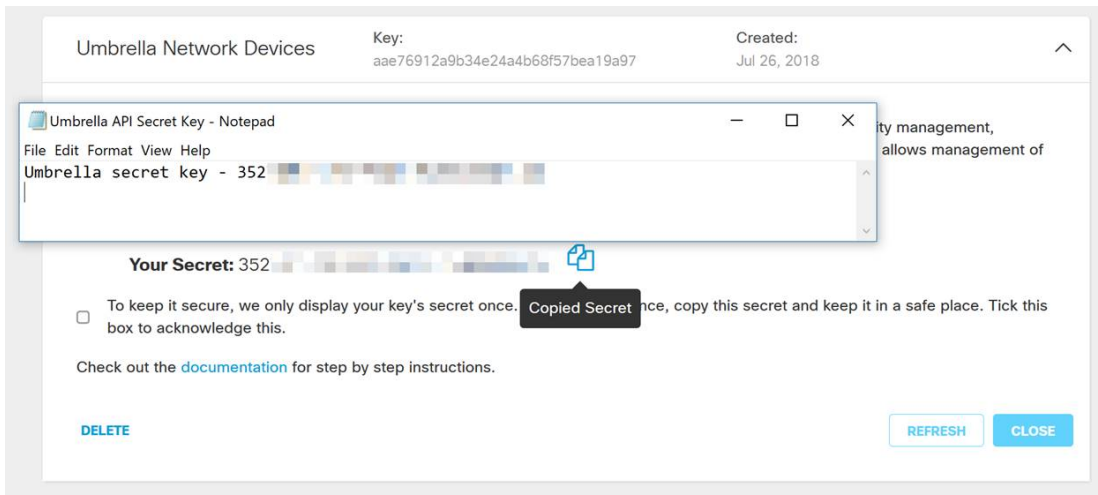
رارقال لامك | ديكأتل راي تخال ةناخ رقنا ، نم آع قوم | ل يرسل احات فملا و احات فملا خسن دع
قالغ | رزلا قوف رقنا م

To keep it secure, we only display your key's secret once. For future reference, copy this secret and keep it in a safe place. Tick this box to acknowledge this.

Check out the [documentation](#) for step by step instructions.

DELETE REFRESH CLOSE

ي ف كب صاخلا API و Secret احات فم قصل أو Notepad لثم صوصن ررحم حت فا . 5 ةوطخلا
احات فملا "اهمسا نوكة لال هذه يفو . يلبقتسم عجرمك امهتيمستب مقو ، دنتسملا
همادختسال ريصق فصو عم يرسل احات فم عم API احات فم ني مضتب مق . "Umbrella يرسل
اقحال هيل لوصول لهسي نم آع قوم يف يصنل ل فملا ظفحا م . اذه صنل فلم سفن يف
ال ل تجتجا اذ .



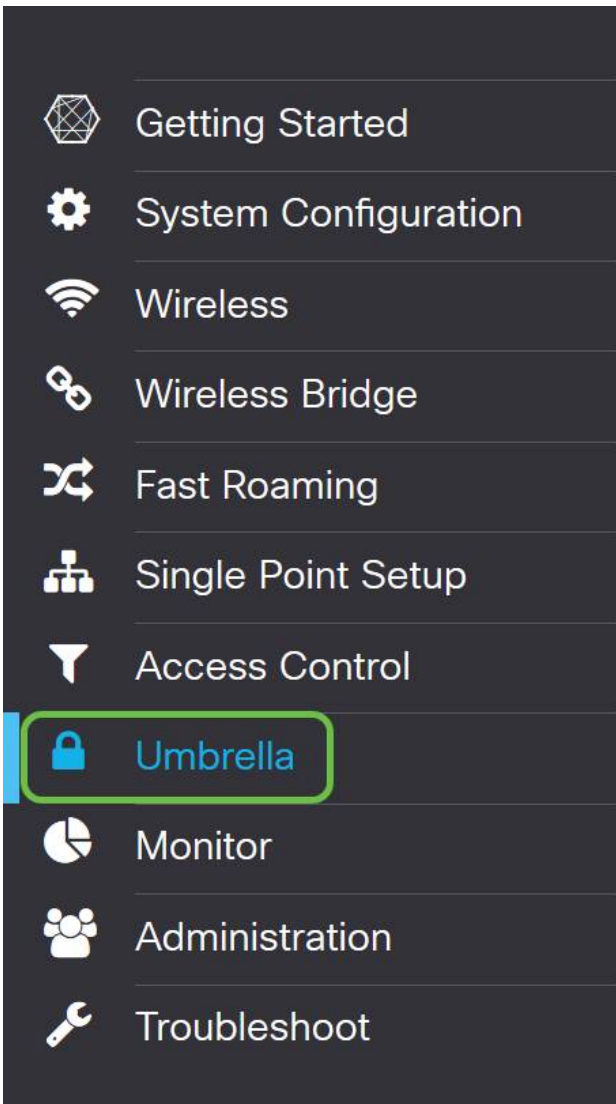
وأف يظو دجوت الف ،أطخالا قيرط نع هفذب تمق وأ يرسل اجات فملا تدقف اذا :**ةماه ةظحالم** ،كنادقف ةلاح يف **انمأ هيقبأ ،ارس رمألا قبأ** .جات فملا اذه دادرئسال هئاعدئسال معدم قرر يف بغرئ يتل WAP ةزهجأ نم زاهج لك عم API اجات فم ليوخت ةداعإ وجات فملا فذح لىل اجاتحتس Umbrella مادختساب هتياحم .

صارقأ كرحم لثم ،زاهج لىل دنئسملا اذه نم ةدحو/وةخسنب طقف ظافتحالا :**ةسرامم لصفأ** ةكبش يف نم هيلل لوصولا نكمي ال ،عبصأب USB .

WAP زاهج لىل Umbrella نيوكت

ةزهجأ لىل اهبكرنوحيتافملا هذه ذئانس ،Umbrella لخد API حيتافم ءاشنإب انمق نأ دعب نألا WAP581 مدختسن نحن انئلاح يف .انب ةصاخلا WAP .

ةمئاق يف Umbrella لىل رقنا ،كب صاخلا WAP زاهج لىل لوخدلا ليجست دعب 1. ةوطخلا .يبئاجلا طيرشلا



انه ديحت لابل ناريدج نالاجم كانه نكلو، ةرشابمو ةحضاو ةلظملا ةشاش نإ 2. ةوطخل

- يتلا ةيلخادلا تالاجملا ىلع لقحلا اذه يوتحي - اهزواج متيس يتلا ةيلحملا تالاجملا
- Umbrella ةمدخ نم اهداعبتسإ يف ب؁رت
- ديق ةزيملا هذه نوكت DNS لرحمو DNS ليمع نبب مزحللا لقن نمؤي - DNSCrypt
- انامأ لقأ ةكبشلا لعج ىلإ ةزيملا هذه ليطعت يءؤي، يضارتفا لكش ب ليغشتلا

Umbrella

Save Cancel

Cisco Umbrella is a cloud security platform that provide the first line of defense against threats on the internet wherever users go.

With an [Umbrella account](#), this integration will transparently intercept DNS queries and redirect them to Umbrella.

This device will appear in the [Umbrella dashboard](#) as a network device for applying policy and viewing reports.

Enable:

API Key:

Secret:

Local Domains to Bypass (optional):

Device Tag (optional):

DNSCrypt: Enable

Registration Status:

ةلباقملا لوقحلا يف يرسللا حاتفملاو API قصللا 3. ةوطخل

WAP581-WAP581

Umbrella

Save Cancel

Cisco Umbrella is a cloud security platform that provide the first line of defense against threats on the internet wherever users go.
With an [Umbrella account](#), this integration will transparently intercept DNS queries and redirect them to Umbrella.
This device will appear in the [Umbrella dashboard](#) as a network device for applying policy and viewing reports.

Enable:

API Key:

Secret:

Local Domains to Bypass (optional):

Device Tag (optional):

DNSCrypt: Enable

Registration Status:

ق. قحت الة لاج ري يغت متي DNSCrypt وني كمت رايت خال ال تاناخ نأ دكأت 4. ةوطخ ال

WAP581-WAP581

Umbrella

Save Cancel

Cisco Umbrella is a cloud security platform that provide the first line of defense against threats on the internet wherever users go.
With an [Umbrella account](#), this integration will transparently intercept DNS queries and redirect them to Umbrella.
This device will appear in the [Umbrella dashboard](#) as a network device for applying policy and viewing reports.

Enable:

API Key:

Secret:

Local Domains to Bypass (optional):

Device Tag (optional):

DNSCrypt: Enable

Registration Status:

ي. ضارت فال ال ني كمت مت. DNS ل ل حم و DNS ل ي مع ني ب DNS ل اص تا DNSCrypt ن م و ي: ة طخ ال م

ة ي ل مع ل ال خ ن م ا ه ب ح ام س ال Umbrella دي رت ي ال ة ي ل حم ل ال ت ال ا ج م ل ال خ دأ (ي رايت خا). 5. ةوطخ ال ال ل ي ل ح ت DNS.

WAP581-WAP581

Umbrella

Save Cancel

Cisco Umbrella is a cloud security platform that provide the first line of defense against threats on the internet wherever users go.
With an [Umbrella account](#), this integration will transparently intercept DNS queries and redirect them to Umbrella.
This device will appear in the [Umbrella dashboard](#) as a network device for applying policy and viewing reports.

Enable:

API Key:

Secret:

Local Domains to Bypass (optional):

Device Tag (optional):

DNSCrypt: Enable

Registration Status:

ب ل ط ت ك ت ك ب ش ت ن ا ك ا ذ ا. DNS ت ال ا ج م ي س ق ت و ت ن ا ر ت ن ا ت ال ا ج م ة ف ا ك ل ب و ل ط م ا ذ ه: ة طخ ال م
ل و ص ح ل ل Umbrella م ع د ب ل اص ت ال ال ل ا ج ا ح ت س ، ه ي ج و ت ل ل ة ي ل حم ل ال ة ق ط ن م ل ال ت ال ا ج م ا د خ ت س ا
راي خ ال ا ذ ه ا د خ ت س ا ل ل ن ي م د خ ت س م ل م ط ع م ج ا ح ت ي ن ل . ل ي غ ش ت ل و ل ع ال ة ز ي م ل ه ذ ه ل ع

SECURITY THREAT DETECTED AND BLO... X

sinkhole-umbrella.cisco.com/?client_ip=...&type=phish&url=uggc...

SEARCH

CISCO

SECURITY THREAT DETECTED AND BLOCKED

Based on Cisco Umbrella security threat information, access to the web site **Not_Found** has been blocked to prevent an attack on your browser.

Malware protection has shifted from the endpoint, deeper into the network, in order to cater to a growing number and variety of devices. In order to offer the most effective protection to computing assets on the Cisco network, Infosec, Cisco IT, and the Security Business Group have jointly rolled out Umbrella protection for Cisco's corporate DNS infrastructure. This service will block access to hostnames that are known bad and has been deployed to prevent malicious actors from serving malware or content otherwise harmful to users of the Cisco corporate network.

If you believe this page should not be blocked, [open a case](#) providing the following information:

- Text or screenshot of the corresponding debug information below
- Business justification for use of the website

Block Reason: Umbrella DNS Block

Date: July 26, 2018
Time: 22:58:17
Host Requested: Not_Found
URL Requested: Not_Found
Client IP address: ...
User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64; rv:61.0) Gecko/20100101 Firefox/61.0
Request Method: GET

عرض فيديو متعلق بهذه المقالة...

[انقر هنا لعرض المحادثات التقنية الأخرى من Cisco](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت
م ل ا ل اء ان ا ع مچ ي ف ن ي م دخت س م ل ل م عد ي و ت ح م م ي دقت ل ة ي ر ش ب ل و
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ال ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م اء ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا هذه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا