

# Cómo: Recupere una clave secreta perdida del paraguas

## Objetivo

Si usted ha perdido nunca una clave irrecuperable, usted sabe la sangre puede comenzar rápidamente a bombear a través de su cuerpo. Este artículo le mostrará cómo recuperarse de perder su clave secreta de la interfaz de programación de la aplicación (API). Esta clave secreta visualiza solamente una vez cuando está generada, y no se visualiza otra vez. Si usted navega al navegador lejos de la pantalla de la clave API entonces usted puede perder esa información.

## Dispositivos aplicables

- WAP125
- WAP581

## Versión de software

- 1.0.1

## Requisitos

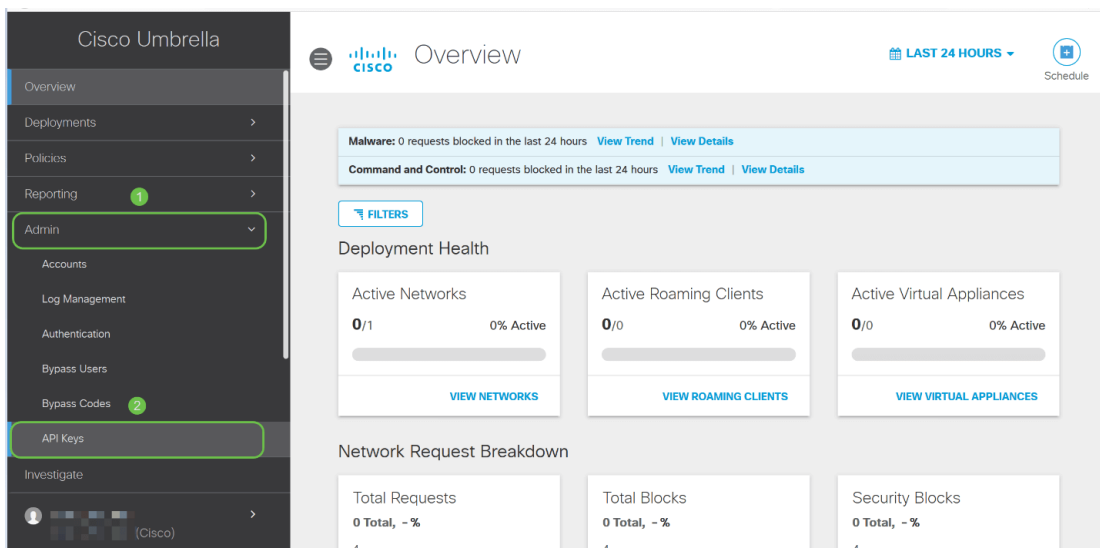
- ¿Una cuenta activa del paraguas (no tenga uno? [Pida una cita](#) o comience un [ensayo libre](#))

## ¡Ayude, yo han perdido mi clave secreta!

Aquí están las noticias duras, su clave secreta, él han perdido a Ethernet, ida. Donde esto da vuelta en mejores noticias, es que el proceso de recuperación no es todo ése doloroso. Generando una nueva clave API, usted genera una nueva clave secreta. El proceso de recuperación implica tan el suprimir del asociado dominante API con la clave perdida y el generar del nuevo conjunto de la clave API.

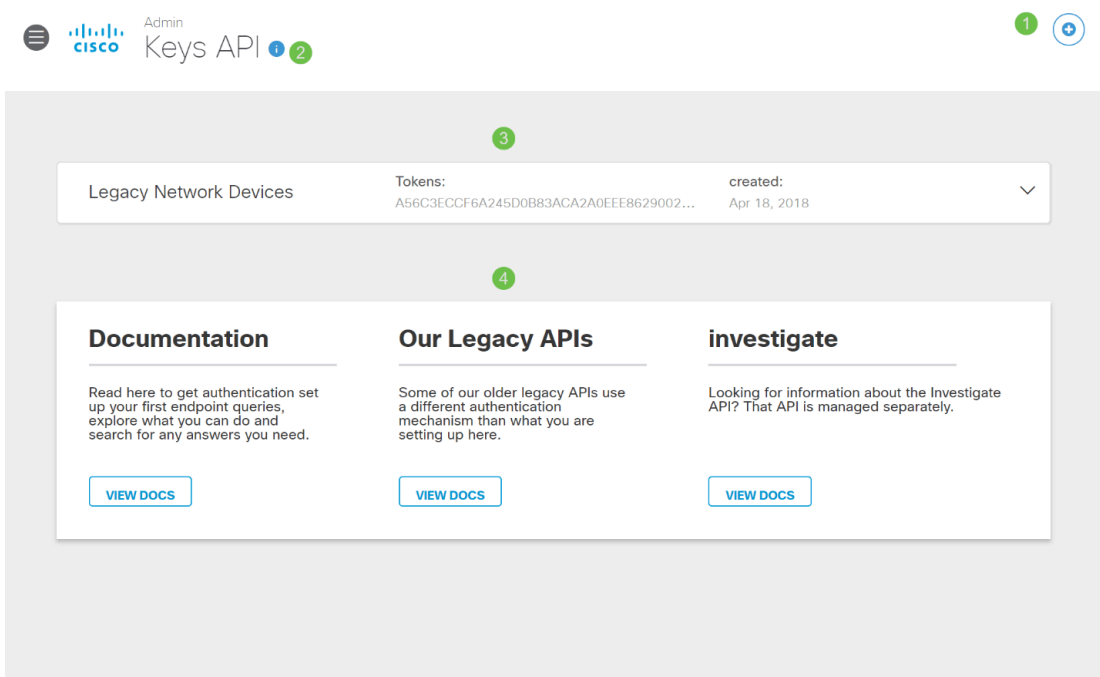
Donde esta guía está navegando, comienza asiendo la clave y la clave secreta API de su panel de la cuenta del paraguas. Después de, registraremos en su dispositivo WAP para agregar el API y la clave secreta. Si usted se ejecuta en cualesquiera problemas, [control aquí para la documentación](#), y [aquí para las opciones de la ayuda del paraguas](#).

**Paso 1.** Después de que registre en su cuenta del paraguas, de la pantalla del *panel* haga clic en **Admin > las claves API**.



## La anatomía del API cierra la pantalla -

1. *Agregue la clave API* - Inicia la creación de una nueva clave para el uso con el paraguas API.
2. *Información adicional* - Resbala down/up con un explicador para esta pantalla.
3. *Receptor de papel del token* - Contiene todas las claves y tokens creados por esta cuenta. (Puebla una vez que se ha creado una clave)
4. *Documentos de soporte* - Links a la documentación en el sitio del paraguas referente a los temas en la cada sección.



Paso 2. Haga clic en los **dispositivos de red del paraguas** abotonan en el *token bien*.



Legacy Network Devices	Token: A56	Created: Apr 18, 2018	▼
Umbrella Network Devices	Key: 494	Created: Aug 8, 2018	▼

### Documentation

Read here to get authentication set up for 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 and have unique functions.

[VIEW DOCS](#)

### Investigate

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

[VIEW DOCS](#)

Paso 3. Seleccione los dispositivos de red del paraguas y después haga clic el botón Create.



Legacy Network Devices	Token: A56	Created: Apr 18, 2018	▼
Umbrella Network Devices	Key: 494	Created: Aug 8, 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:** 494: [obscured]

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

[DELETE](#)
[REFRESH](#)
[CLOSE](#)

Paso 4. La clave será suprimida inmediatamente. Haga clic en el botón de la clave del agregar API en la esquina superior-derecha de la mano, o haga clic el botón de la clave del crear API. Ellos ambos función lo mismo.



Legacy Network Devices
Token: A56
Created: Apr 18, 2018

### Documentation

Read here to get authentication set up for 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 and have unique functions.

[VIEW DOCS](#)

### Investigate

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

[VIEW DOCS](#)

**Paso 5. Seleccione los dispositivos de red del paraguas y después haga clic el botón Create.**

## What should this API do?

Choose the API that you would like to use.

**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.
 

ⓘ 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 CREATE

**Paso 6. Haga clic el botón Copy Button a la derecha de su clave secreta, una notificación móvil confirmará la clave se copia a su tablero.**

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

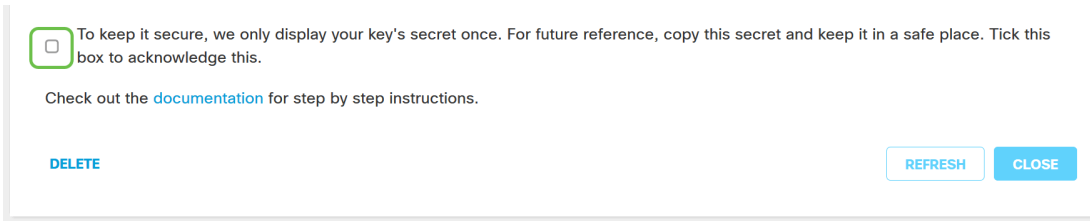
To keep it secure, we only display your key's secret once. For future reference, copy this secret and keep it in a safe place. Tick this box to acknowledge this.

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

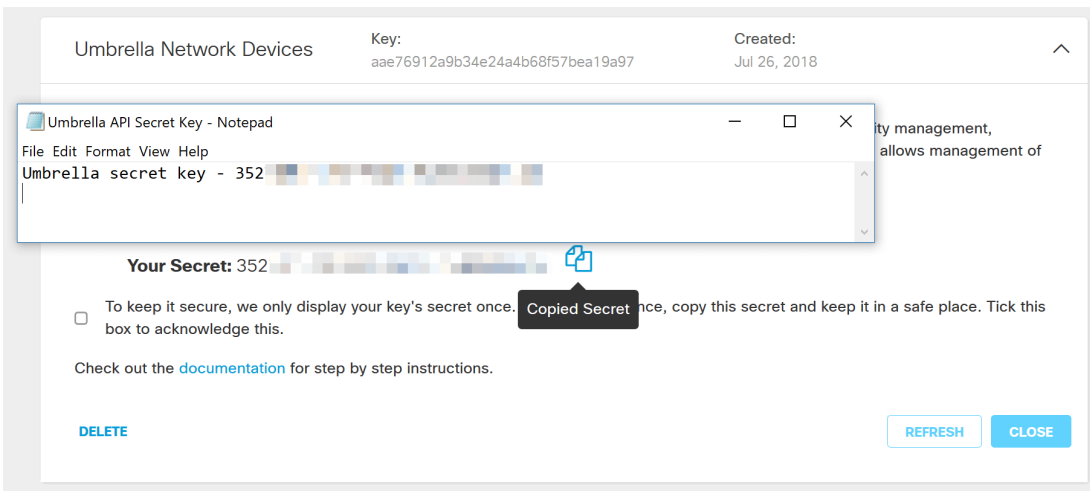
DELETE
REFRESH
CLOSE

Después de que usted haya copiado la clave y la clave secreta a una ubicación segura, haga clic

el **checkbox** para confirmar para completar el acuse de recibo después haga clic el botón **Close Button**.



Paso 7. Abra un editor de textos tal como libreta y pegue su secreto y la clave API en el documento, los etiqueta para la referencia futura. En este caso su escritura de la etiqueta es “clave secreta del paraguas”. Incluya la clave API con su clave secreta junto con una descripción breve de su uso en este mismo archivo de texto. Entonces salve el archivo de texto a una ubicación segura que sea fácil de tener acceso más adelante si usted necesita.



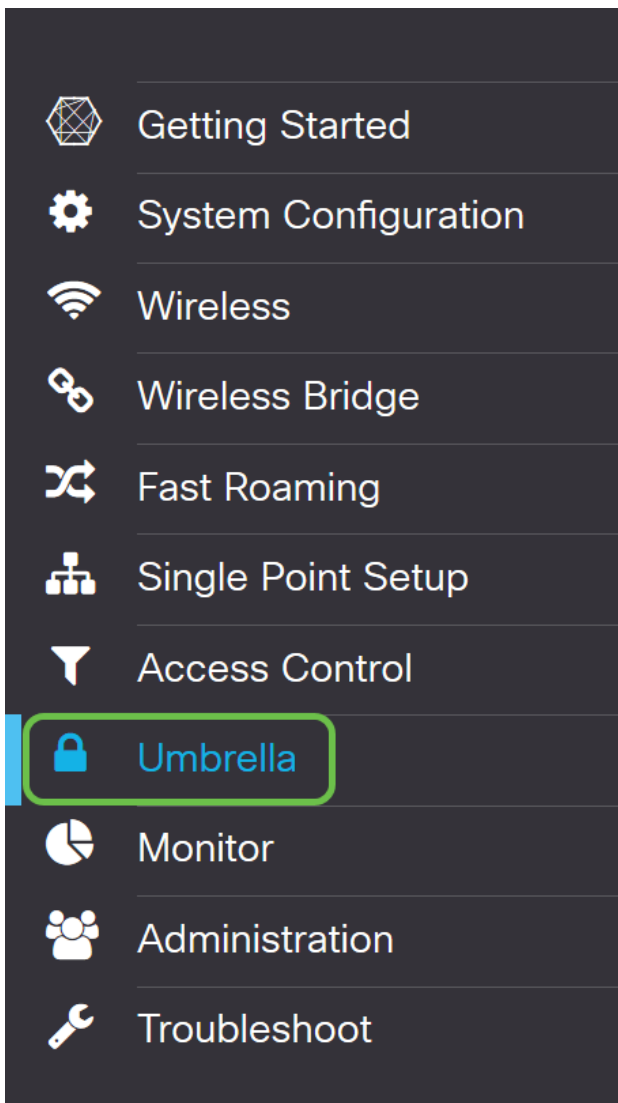
**NOTA IMPORTANTE:** Si usted pierde o accidentalmente suprime la clave secreta allí no es ninguna función o número de la ayuda para llamar para extraer esta clave. [Guárdela secreto, manténgala segura](#). Si está perdido, usted necesitará suprimir la clave y re-autorizar la clave API con cada dispositivo WAP que usted desea proteger con el paraguas.

**Mejor práctica:** Guarde apenas una *copia única* de este documento en un dispositivo, como una unidad de memoria USB, inaccesible de cualquier red.

## Configurar el paraguas en su dispositivo WAP

Ahora que hemos creado las claves API dentro del paraguas, tomaremos esas claves y las instalaremos en nuestros dispositivos WAP. En nuestro caso estamos utilizando un WAP581.

**Paso 1.** Después de registrar en su dispositivo WAP, haga clic en el **paraguas** en el menú de la barra lateral.




**Paso 2.** La pantalla del paraguas es directa, pero hay dos campos digno de la definición aquí:

- *Dominios locales a desviar* - Este campo contiene sus dominios internos que usted quisiera ser excluido del servicio del paraguas.
- *DNSCrypt* - Asegura la transferencia de los paquetes entre el cliente DNS y el solucionador de DNS. Esta característica está prendido por abandono, inhabilitando esta característica hará su red menos segura.

The screenshot shows the Cisco Umbrella configuration interface. At the top, it says 'WAP581-WAP581' and 'cisco English'. The main heading is 'Umbrella' with 'Save' and 'Cancel' buttons. Below the heading, there is a description: '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.' The configuration fields are: 'Enable:' with an unchecked checkbox; 'API Key:' with a blue question mark icon and an empty text input; 'Secret:' with a blue question mark icon and an empty text input; 'Local Domains to Bypass (optional):' with the text 'Multiple inputs separated by comma' and an empty text input; 'Device Tag (optional):' with the text 'WAP581' and an empty text input; 'DNSCrypt:' with an unchecked checkbox and the text 'Enable'; and 'Registration Status:' with no input field.

**Paso 3.** Pegue su API y clave secreta en los campos correspondientes

 WAP581-WAP581 cisco English ? i

### 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:

**Paso 4.** Asegúrese que los checkboxes para el **permiso** y **DNSCrypt** estén conectados al estado del control.

 WAP581-WAP581 cisco English ? i

### 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:

**Nota:** DNSCrypt asegura la comunicación DNS entre un cliente DNS y un solucionador de DNS. Se activa el valor por defecto.

El paso 5. (opcional) ingresa los dominios locales que usted quisiera que el paraguas permitiera con el proceso de la resolución de DNS.

 WAP581-WAP581 cisco English ? i

### 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):

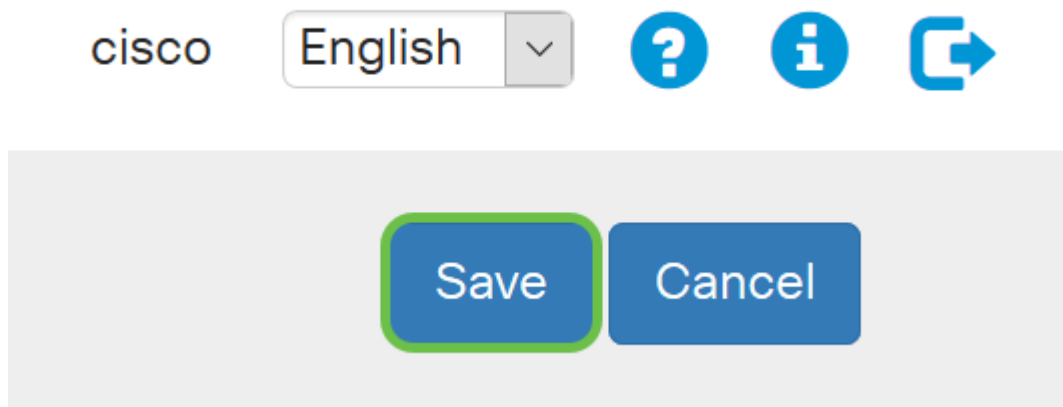
DNSCrypt:  Enable

Registration Status:

**Nota:** Esto se requiere para todos los dominios del intranet y los dominios del DNS dividido. Si su red requiere el uso de los dominios de la área local para encaminar, usted necesitará entrar en

contacto con la ayuda del paraguas para conseguir esta característica en servicio. La mayoría de los usuarios no necesitarán utilizar esta opción.

Paso 6. Después de que le satisfagan con los cambios o haya agregado sus propios *dominios locales para desviar*, haga clic el **botón Save Button** en la esquina superior-derecha de la mano.



Paso 7. Cuando los cambios son completos, el *estado de registro del campo* leerá “acertado”.

A screenshot of the Cisco configuration form. The form contains several fields: 'Enable' with a checked checkbox; 'API Key' with a value 'aae' and a help icon; 'Secret' with a value '352' and a help icon; 'Local Domains to Bypass (optional)' with the text 'Multiple inputs separated by comma'; 'Device Tag (optional)' with the value 'WAP581'; 'DNSCrypt' with a checked checkbox and the text 'Enable'; and 'Registration Status' with the value 'Successful'. The 'Registration Status' field is highlighted with a green border.

## Confirmar todo está en su lugar correcto

Enhorabuena, usted ahora es el paraguas de Cisco protegido. ¿O es usted? Estemos seguros, Cisco ha creado un sitio web dedicado a determinar esto tan rápidamente como las cargas de la página. [Haga clic aquí](#) o pulse <https://InternetBadGuys.com> en la barra del navegador.

¡Si el paraguas se configura correctamente una pantalla le saludará similar a esto!





**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: [redacted]  
User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64; rv:61.0) Gecko/20100101 Firefox/61.0  
Request Method: GET