

# Hoe installeert u functietoetsen op Cisco ESA, WSA en SMA?

## Inhoud

[Inleiding](#)

[Hoe installeert u functietoetsen op Cisco ESA, WSA en SMA?](#)

[Functiesets op CLI installeren](#)

[Functiesets op GUI installeren](#)

[Succesvolle installatie](#)

[Onsuccesvolle installatie](#)

## Inleiding

Dit document beschrijft het proces voor het installeren van functietoetsen op fysieke Cisco e-mail security applicaties (ESA), Web security applicaties (WSA) en Security Management applicaties (SMA).

## Hoe installeert u functietoetsen op Cisco ESA, WSA en SMA?

Functietoetsen worden verzonden van [do-not-reply@cisco.com](mailto:do-not-reply@cisco.com) naar het opgegeven e-mailadres van de aanschaf of vernieuwing van de functiesets. De e-mail bevat een bijlage met de functietoetsen die van toepassing zijn op de aankoop of vernieuwing.

De voorbeelduitvoer van de functiesleutels zit in het bijschrift:

```
Serial Number : XXXXXXXXXXXX-AAAAAAAAA
```

```
Type: Sophos Anti-Virus, apply by: <year>/<month>/<date>, expires: <year>/<month>/<date>  
Key : xxxxx-aaaaa-bbbbb-cccc--ddddd-xxxxx-aaaaa-bbbbb-cccc-ddddd-fffff-eeee
```

```
Type: Webroot, apply by: <year>/<month>/<date>, expires: <year>/<month>/<date>  
Key : xxxxx-aaaaa-bbbbb-cccc--ddddd-xxxxx-aaaaa-bbbbb-cccc-ddddd-fffff-eeee
```

```
Type: IronPort Web Reputation Filters, apply by: <year>/<month>/<date>,  
expires: <year>/<month>/<date>  
Key : xxxxx-aaaaa-bbbbb-cccc--ddddd-xxxxx-aaaaa-bbbbb-cccc-ddddd-fffff-eeee
```

## Functiesets op CLI installeren

```
CLI> featurekey
```

```
Enter feature key, or press Enter to go to the main prompt.
```

```
[ ]>
```

## Functiesets op GUI installeren

1. Blader naar **stysteembeheer>Functietoetsen**.
2. Plakt de **toets** in het gedeelte **Functieactivering** op de **Functie toets: veld**.
3. Klik op **Verzenden** zoals in de afbeelding.

**Feature Keys**

Feature Keys for Serial Number: 423F4E7150C767600ADB-2806218F46F3

Description	Status	Time Remaining
Cisco L4 Traffic Monitor	Active	317 days
Cisco HTTPS Proxy	Active	317 days
File Reputation	Active	73 days
Cisco Web Usage Controls	Active	317 days
Sophos	Active	317 days
File Analysis	Active	73 days
Webroot	Active	317 days
Cisco Web Proxy & DVS Engine	Active	317 days
Cisco AnyConnect Secure Mobility	Dormant	317 days
Cisco Web Reputation Filters	Active	317 days

**Pending Activation**

No feature key activations are pending.

**Feature Activation**

Feature Key:

## Succesvolle installatie

- De pagina Licentieovereenkomst wordt weergegeven. Evalueer de overeenkomst en **Accepteer**.
- Nadat de overeenkomst is geaccepteerd, is de functiesleutel geïnstalleerd met de meegeleverde output zoals in de afbeelding.

## Feature Keys

**Success** — Feature key accepted for host

Automatically checking for additional updates.  
No new feature keys are available.

## Onsuccesvolle installatie

- Er wordt een foutbericht gegenereerd. Het bericht geeft de reden aan waarom het programma

niet is geïnstalleerd, zoals in de afbeelding.  
(Voorbeelden: "Functiesleutel is misvormd" of "Functiesleutel is al op host gebruikt")

The screenshot shows the Cisco Web Security Manager interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for Reporting, Web Security Manager, Security Services, Network, and System Administration. The main content area is titled "Feature Keys" and displays an error message: "Error -- Errors have occurred. Please see below for details." Below this, a table lists feature keys for a specific serial number: 423F4E7150C767600ADB-2806218F46F3. The table has four columns: Description, Status, Time Remaining, and Expiration Date. The features listed include Cisco L4 Traffic Monitor, Cisco HTTPS Proxy, Cisco Web Usage Controls, Sophos, Webroot, Cisco Web Proxy & DVS Engine, Cisco AnyConnect Secure Mobility, and Cisco Web Reputation Filters. Most are in a "Dormant" state with 227 days remaining, while Cisco Web Proxy & DVS Engine is "Active". Below the table is a "Pending Activation" section with a message: "No feature key activations are pending." and a "Check for New Keys" button. The "Feature Activation" section contains a "Feature Key:" label and a text input field with the value "xxxx-aaaaa-bbbbb-ccccc-xxxx-ffff-nnnnnn-mmmmm-qqqqq-ddddd". A red error message "Feature key is malformed." is displayed below the input field. A "Submit Key" button is located at the bottom right of the activation section. At the very bottom of the page, there is a copyright notice: "Copyright © 2003-2015 Cisco Systems, Inc. All rights reserved. | Privacy Statement".

Description	Status	Time Remaining	Expiration Date
Cisco L4 Traffic Monitor	Dormant	227 days	Sat Dec 10 13:59:59 2016
Cisco HTTPS Proxy	Dormant	227 days	Sat Dec 10 13:59:59 2016
Cisco Web Usage Controls	Dormant	227 days	Sat Dec 10 13:59:59 2016
Sophos	Dormant	227 days	Sat Dec 10 13:59:59 2016
Webroot	Dormant	227 days	Sat Dec 10 13:59:59 2016
Cisco Web Proxy & DVS Engine	Active	227 days	Sun Dec 11 11:29:20 2016
Cisco AnyConnect Secure Mobility	Dormant	227 days	Sat Dec 10 13:59:59 2016
Cisco Web Reputation Filters	Dormant	227 days	Sat Dec 10 13:59:59 2016

Note: The Cloud Web Security authorization key (or license key) is separate from the appliance feature keys. See Network > Cloud Connector to enter the authorization key.

**Pending Activation**

No feature key activations are pending.

[Check for New Keys](#)

**Feature Activation**

Feature Key:

Feature key is malformed.

[Submit Key](#)

Copyright © 2003-2015 Cisco Systems, Inc. All rights reserved. | [Privacy Statement](#)

**Opmerking:** Aanbevolen om contact op te nemen met het Cisco Licensing team op [licensing@cisco.com](mailto:licensing@cisco.com) of een [Support Case](#) te openen voor verdere assistentie.