

IP Addresses y nombres de host para los servidores de la clave CRE

Contenido

[Introducción](#)

[IP Addresses y nombres de host para los servidores de la clave CRE](#)

[Configuración ESA](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento proporciona la información que se pudo requerir configurar un Firewall y un dispositivo de seguridad del correo electrónico de Cisco (ESA) para la comunicación del servicio del sobre registrado de Cisco (CRE) a los servidores dominantes CRE. Los clientes con las reglas de firewall estrictas requieren los permisos para los IP Addresses o los nombres de host específicos para permitir la comunicación para los CRE. El cifrado vía los CRE en el ESA requiere las reglas de firewall para el puerto 80 y 443 para enviar las peticiones de la clave a los CRE de cifrar un mensaje.

Note: La información proporcionada en este documento pudo ser actualizada y cambiada en cualquier momento. Si hay preguntas o preocupaciones, abra un caso de soporte del Centro de Asistencia Técnica de Cisco (TAC).

IP Addresses y nombres de host para los servidores de la clave CRE

Los CRE utilizan estos alcances del IP Address para iniciar el S TP - las sesiones de Transport Layer Security (TLS):

Active (184.94.241.96 - 184.94.241.99)

IP Address	Hostname
184.94.241.96	mxnat3.res.cisco.com
184.94.241.97	mxnat4.res.cisco.com
184.94.241.98	mxnat5.res.cisco.com
184.94.241.99	mxnat6.res.cisco.com

Respaldo (208.90.57.32 - 208.90.57.35)

IP Address	Hostname
208.90.57.32	mxnat1.res.cisco.com
208.90.57.33	mxnat2.res.cisco.com
208.90.57.34	mxnat7.res.cisco.com
208.90.57.35	mxnat8.res.cisco.com

Algunos clientes pudieron restringir el acceso al servidor res.cisco.com de la clave CRE. El servidor dominante res.cisco.com CRE tiene dos (2) bloques de los VIP. Agreguelos a las reglas de acceso de su dispositivo de red en su caso:

Active (184.94.241.74 - 184.94.241.78)

IP Address	Hostname
184.94.241.74	sv4.res.cisco.com
184.94.241.75	applet-sv4.res.cisco.com
184.94.241.76	prod-cres-app-mail.sv4.ironport.com
184.94.241.77	pxmail.com
184.94.241.78	verify.res.cisco.com

Respaldo: (208.90.57.15 - 208.90.57.18)

IP Address	Hostname
208.90.57.15	vega.res.cisco.com
208.90.57.16	applet-vega.res.cisco.com
208.90.57.17	
208.90.57.18	verify.res.cisco.com

Configuración ESA

Agregue los IP Addresses y los nombres de host previamente mencionados por su alcance del IP Address a su grupo existente del remitente que se utilice para TLS (entrante):

1. Inicie sesión al ESA GUI.
2. Navegue **para enviar las directivas > la tabla del acceso del host > la descripción del SOMBRERO** y para editar su grupo del remitente de TLS (la convención para nombres pudo variar).
3. Agregue el alcance del IP Address y el nombre de host: **184.94.241.96-99, .res.cisco.com**
208.90.57.32-35, .res.cisco.com
4. Someta y confíe los cambios.

Note: Se recomienda altamente para agregar el nombre de host *.res.cisco.com* junto con el alcance del IP Address, puesto que cualquier adición futura utilizará el Domain Name Server (DNS) para hacer las operaciones de búsqueda para la información de la dirección IP.

Los nombres de host dominantes anteriores del servidor CRE se pudieron haber enumerado como:

vega.res.cisco.com
soma.res.cisco.com

Se recomienda para poner al día su red y/o reglas de firewall y definiciones también de hacer juego la información previa.

Información Relacionada

- [Dispositivo de seguridad del correo electrónico de Cisco - Guías del usuario final](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)