

# Guía de referencia de tecnologías VPN

## Contenido

---

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Antecedentes](#)

[Documentación de Cisco Secure Firewall ASA](#)

[VPN de sitio a sitio: mapa criptográfico/basado en políticas](#)

[VPN de sitio a sitio: basada en ruta/interfaz de túnel virtual \(VTI\)](#)

[VPN de acceso remoto \(RAVPN\)](#)

[VPN SSL sin cliente](#)

[Public Key Infrastructure \(PKI\)](#)

[Miscelánea](#)

[Documentación de Cisco Secure Firewall Threat Defence \(FTD\)](#)

[VPN de sitio a sitio: mapa criptográfico/basado en políticas](#)

[VPN de sitio a sitio: basada en ruta/interfaz de túnel virtual \(VTI\)](#)

[VPN de acceso remoto \(RAVPN\)](#)

[Acceso a la red sin confianza \(ZTNA\)](#)

[Public Key Infrastructure \(PKI\)](#)

[Documentación de Cisco Secure Client \(incluido AnyConnect\)](#)

[Miscelánea](#)

[Documentación de Cisco IOS/IOS-XE](#)

[VPN de sitio a sitio: mapa criptográfico/basado en políticas](#)

[VPN de sitio a sitio: basada en ruta/interfaz de túnel virtual \(VTI\)](#)

[Dynamic Multipoint VPN \(DMVPN\)](#)

[Public Key Infrastructure \(PKI\)](#)

[Acceso remoto a FlexVPN](#)

[FlexVPN](#)

[Acceso remoto VPN SSL](#)

[VPN de transporte cifrado de grupo \(GETVPN\)](#)

[Clave de intercambio de Internet \(IKE\)/IPsec](#)

[Miscelánea](#)

[Herramientas de Cisco](#)

[Información Relacionada](#)

---

## Introducción

Este documento enumera la documentación de Cisco relacionada con las tecnologías de red privada virtual (VPN) para Secure Firewall ASA, Secure Firewall Threat Defence (FTD), Secure

Client y Cisco IOS/IOS-XE.

## Prerequisites

### Requirements

No hay requisitos específicos para este documento.

### Componentes Utilizados

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

## Antecedentes

Este artículo es una guía de referencia que incluye información general, configuración o documentos de resolución de problemas relacionados con las tecnologías VPN en Cisco Secure Firewall, Cisco Secure Client (incluido AnyConnect) y Cisco IOS/IOS-XE. Los documentos de esta lista se pueden consultar antes de ponerse en contacto con Cisco TAC.



Nota: ¡Ayúdenos a mejorar!

Si encuentra algún documento relevante de Cisco relacionado con las tecnologías VPN que no se enumera en este documento, háganoslo saber usando el botón Feedback a la derecha.

## Documentación de Cisco Secure Firewall ASA

VPN de sitio a sitio: mapa criptográfico/basado en políticas

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración de un túnel IPsec de IKEv1 de sitio a sitio entre ASA y un router Cisco IOS</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración de un túnel VPN de sitio a sitio con ASA y Strongswan</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración de IKEv1/IPsec de dinámica a estática de ASA a ASA</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración de túneles IPsec de IKEv1 de sitio a sitio con ASDM o la CLI en ASA</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración del túnel de sitio a sitio IPv6 IKEv2 entre</a>	Configuration

en políticas)	<a href="#">ASA y FTD</a>	
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración de VPN basada en políticas y basada en rutas desde ASA y FTD a Microsoft Azure</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración del túnel IKEv2 de sitio a sitio entre ASA y el router</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Ejemplo de Configuración del Túnel VPN IKEv2 Sitio a Sitio Dinámico entre Dos ASA</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Solución de problemas de implementaciones VPN sitio a sitio</a>	Community
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Solucione problemas comunes con VPN IPsec L2L y de acceso remoto</a>	Troubleshooting
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Utilizar depuraciones IKEv2 de ASA para VPN de sitio a sitio con PSK</a>	Troubleshooting

### VPN de sitio a sitio: basada en ruta/interfaz de túnel virtual (VTI)

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Configuración de ASA IPsec VTI Connection en Azure</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Configuración de las Interfaces de Túnel Virtual ASA en el Escenario ISP Dual</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Configuración de VPN basada en políticas y basada en rutas desde ASA y FTD a Microsoft Azure</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Solucione problemas comunes con VPN IPsec L2L y de acceso remoto</a>	Community Troubleshooting
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Utilizar depuraciones IKEv2 de ASA para VPN de sitio a sitio con PSK</a>	Troubleshooting

### VPN de acceso remoto (RAVPN)

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">AnyConnect a través de IKEv2 a ASA con AAA y autenticación de certificados</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">ASA IKEv2 RA VPN con clientes VPN Windows 7 o Android y configuración de autenticación de certificados</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Clasificación de ASA versión 9.2 VPN SGT y ejemplo de configuración de aplicación</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">ASA: VPN de acceso remoto en modo multicontexto (AnyConnect)</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de una dirección IP estática en una VPN de acceso remoto AnyConnect con ISE y AD</a>	Configuration

VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de la autenticación de AD (LDAP) y la identidad de usuario en FTD administrado por FDM para clientes AnyConnect</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de la autenticación de AD (LDAP) y la identidad de usuario en FTD administrado por FMC para clientes de AnyConnect</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración del acceso de AnyConnect Client a la LAN local</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configure AnyConnect Lockdown Y Oculte AnyConnect De La Lista Agregar O Quitar Programas Para Windows</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configure el túnel VPN de administración de AnyConnect en ASA</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de Anyconnect PerApp VPN para iOS con Meraki System Manager</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de AnyConnect Secure Mobility Client para Linux con la autenticación de certificado de cliente en un ASA</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de AnyConnect Secure Mobility Client con una contraseña para un solo uso</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de Anyconnect VPN Client en FTD: Servidor DHCP para Asignación de Dirección</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración del tráfico U-turn de AnyConnect VPN Client en ASA 9.X</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de AnyConnect con autenticación LDAP en CSM</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de AnyConnect con autenticación Radius en CSM</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de la autenticación de ASA AnyConnect Secure Mobility Client</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de ASA AnyConnect VPN con Duo MFA y Microsoft Azure Conditional Access mediante SAML</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de ASA como servidor de CA local y cabecera de AnyConnect</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de ASA como gateway SSL para los clientes de AnyConnect mediante la autenticación basada en certificados múltiples</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de la tunelización dividida dinámica de ASA/AnyConnect</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configurar scripts de Secure Client (AnyConnect)</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de Secure Client con Tunelización Dividida en un ASA</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Configuración de SSL Anyconnect con autenticación ISE y atributo de clase para la asignación de políticas de grupo</a>	Configuration

VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Implementación de políticas de acceso dinámico (DAP) ASA 9.X</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Integración de Duo SAML SSO con Anyconnect Secure Remote Access mediante el estado de ISE</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Ejemplo de Configuración de Uso de Mapas de Atributo LDAP</a>	Configuration
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Proceso de elección del Director de Balanceo de Carga VPN ASA</a>	Troubleshooting
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">Solucione problemas comunes con VPN IPsec L2L y de acceso remoto</a>	Troubleshooting
VPN de acceso remoto ASA	<a href="#">ASA: prácticas recomendadas para la optimización del rendimiento de VPN de acceso remoto (AnyConnect)</a>	Community

## VPN SSL sin cliente

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
VPN SSL sin cliente	<a href="#">Notas de la versión de Cisco ASA Series, 9.17(x): No hay compatibilidad con VPN SSL sin cliente en 9.17(1) y versiones posteriores</a>	Documentation
VPN SSL sin cliente	<a href="#">Ejemplo de Configuración de ASA Clientless Access con el Uso de Citrix Receiver en Dispositivos Móviles</a>	Configuration
VPN SSL sin cliente	<a href="#">Ejemplo de Configuración del Tráfico VPN SSL sin Cliente ASA sobre el Túnel LAN a LAN IPsec</a>	Configuration
VPN SSL sin cliente	<a href="#">Ejemplo de Configuración de ASA: Túnel Inteligente Usando ASDM</a>	Configuration
VPN SSL sin cliente	<a href="#">Configuración de Clientless SSL VPN (WebVPN) en ASA</a>	Configuration

## Public Key Infrastructure (PKI)

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
PKI	<a href="#">Instalación y renovación de certificados en ASA administrados por ASDM</a>	Configuration
PKI	<a href="#">Instalación y renovación de certificados en ASA administrados por CLI</a>	Configuration

## Miscelánea

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
Miscelánea	<a href="#">Ejemplos de configuración de QoS en Cisco ASA</a>	Configuration

## Documentación de Cisco Secure Firewall Threat Defence (FTD)

### VPN de sitio a sitio: mapa criptográfico/basado en políticas

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">VPN de sitio a sitio: Guía de configuración de dispositivos de Cisco Secure Firewall Management Center, 7.4</a>	Documentation
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración de Failover para Túneles IPSec de Sitio a Sitio con Links ISP de Respaldo en FTD Administrado por FMC</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración de BGP FTD sobre VPN IPSec</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración del túnel de sitio a sitio IPv6 IKEv2 entre ASA y FTD</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración de VPN basada en políticas y basada en rutas desde ASA y FTD a Microsoft Azure</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración de túneles Umbrella SIG con Cisco Secure Firewall</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Migración de ASA a Firepower Threat Defence: túnel de sitio a sitio basado en mapa criptográfico dinámico en FTD</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Supervisión y solución de problemas de VPN: Guía de configuración de dispositivos de Cisco Secure Firewall Management Center, 7.4</a>	Troubleshooting
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Solucione problemas comunes con VPN IPSec L2L y de acceso remoto</a>	Troubleshooting
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Utilizar depuraciones IKEv2 de ASA para VPN de sitio a sitio con PSK</a>	Troubleshooting

### VPN de sitio a sitio: basada en ruta/interfaz de túnel virtual (VTI)

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">VPN de sitio a sitio: Guía de configuración de dispositivos de Cisco Secure Firewall Management Center, 7.4</a>	Documentation
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Configuración de DVTI con protocolos de routing dinámico en firewall seguro</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Configuración de DVTI con Multi-SA en Secure Firewall</a>	Configuration

VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Configuración de VPN basada en políticas y basada en rutas desde ASA y FTD a Microsoft Azure</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Configuración del Túnel VPN Sitio a Sitio Basado en Ruta en FTD Administrado por FMC</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Configuración de túneles Umbrella SIG con Cisco Secure Firewall</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Supervisión y solución de problemas de VPN: Guía de configuración de dispositivos de Cisco Secure Firewall Management Center, 7.4</a>	Troubleshooting
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Solucione problemas comunes con VPN IPSec L2L y de acceso remoto</a>	Troubleshooting
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Utilizar depuraciones IKEv2 de ASA para VPN de sitio a sitio con PSK</a>	Troubleshooting

## VPN de acceso remoto (RAVPN)

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">VPN de acceso remoto: Guía de configuración de dispositivos de Cisco Secure Firewall Management Center, 7.4</a>	Documentation
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Implementación de políticas de acceso dinámico (DAP) en FTD con diferentes casos prácticos</a>	Documentation
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de la Autenticación Basada en Certificados de Anyconnect para el Acceso Móvil</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración del túnel dividido dinámico de AnyConnect en FTD administrado por FMC</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de los módulos AnyConnect para VPN de acceso remoto en FTD</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de VPN de acceso remoto AnyConnect en FTD</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de AnyConnect SSO con asignación de Duo y LDAP en firewall seguro</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de AnyConnect VPN en FTD con Cisco ISE como servidor RADIUS con CA raíz de Windows Server 2012</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de Anyconnect con Autenticación SAML en FTD Administrado mediante FMC</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de la Autenticación de Certificados y la Autenticación SAML DUO</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de la asignación dinámica de directivas de grupo con SAML en Secure Firewall para Secure Client</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración del mapa de atributos LDAP para</a>	Configuration

	<a href="#">RAVPN en FTD administrado por FDM</a>	
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración del acceso LAN local para Secure Client</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de los cifrados TLS y DTLS modernos para RAVPN</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de la administración de contraseñas mediante LDAPs para VPN de RA en FTD administrado por FMC</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de VPN de RA con autenticación LDAP y autorización para FTD</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configurar VPN de acceso remoto en FTD administrado por FDM</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de VPN de administración de SSL AnyConnect en FTD</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Configuración de SSL Secure Client con autenticación local en FTD</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Migración de DAP y HostScan de ASA a FDM a través de la API REST</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Autenticación Duo de dos factores para VPN Cisco Firepower Threat Defense (FTD) con AnyConnect</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Generar informes FMC para usuarios de VPN</a>	Configuration
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Supervisión y solución de problemas de VPN: Guía de configuración de dispositivos de Cisco Secure Firewall Management Center, 7.4</a>	Troubleshooting
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Resolución de problemas comunes de comunicación de AnyConnect en FTD</a>	Troubleshooting
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Solucione problemas comunes con VPN IPsec L2L y de acceso remoto</a>	Troubleshooting
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Solución de problemas de error en la instalación del archivo PKCS#12 con algoritmos PBE no compatibles con FIPS</a>	Troubleshooting
VPN de acceso remoto FTD	<a href="#">Implementación de AnyConnect con Firepower Threat Defence con estado y MFA</a>	Cisco Live

## Acceso a la red sin confianza (ZTNA)

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
Acceso de confianza cero	<a href="#">Acceso sin confianza: Guía de configuración de dispositivos de Cisco Secure Firewall Management Center, 7.4</a>	Documentation
Acceso de confianza cero	<a href="#">Configuración de la implementación de acceso remoto sin confianza en un firewall seguro</a>	Configuration



## Public Key Infrastructure (PKI)

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
PKI	<a href="#">Instalar y renovar certificado en FTD administrado por FDM</a>	Configuration
PKI	<a href="#">Instalación y renovación de certificados en FTD gestionados por FMC</a>	Configuration

## Documentación de Cisco Secure Client (incluido AnyConnect)

### Miscelánea

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Documentación del producto Cisco Secure Client (incluido AnyConnect)</a>	Documentation
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Guía del administrador de Cisco Secure Client (incluido AnyConnect), versión 5.1</a>	Documentation
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Guía del administrador de Cisco Secure Client (incluido AnyConnect), versión 5</a>	Documentation
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Implementación de AnyConnect y Referencia de rendimiento/escalabilidad para la preparación de la COVID-19</a>	Documentation
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Usar detección y remediación de AnyConnect Captive Portal</a>	Documentation
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Configuración de AnyConnect NVM y Splunk para CESA</a>	Configuration
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Personalización de la instalación del módulo Anyconnect en terminales MAC</a>	Configuration
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Guía de Troubleshooting de AnyConnect Optimal Gateway Selection</a>	Troubleshooting
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Examinar el comportamiento de las consultas DNS y la resolución de nombres de dominio</a>	Troubleshooting
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Corregir las interrupciones del flujo de tráfico causadas por las reconexiones de AnyConnect</a>	Troubleshooting
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Recopilar registros de DART de AnyConnect en la aplicación iOS</a>	Troubleshooting
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Solucionar problemas de consultas DNS de AnyConnect en mus.cisco.com</a>	Troubleshooting
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Solución de problemas de ingesta de telemetría del módulo de visibilidad de red de AnyConnect en Secure Network Analytics</a>	Troubleshooting

Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Solución de problemas del teléfono VPN AnyConnect: teléfonos IP, ASA y CUCM</a>	Troubleshooting
Cliente seguro de Cisco	<a href="#">Opciones de integración Duo para Cisco AnyConnect VPN con ASA y FTD</a>	Community

## Documentación de Cisco IOS/IOS-XE

### VPN de sitio a sitio: mapa criptográfico/basado en políticas

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración de la Seguridad para VPNs con IPsec</a>	Documentation
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Configuración del túnel IKEv2 de sitio a sitio entre ASA y el router</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Ejemplo de Configuración de IKEv1/IKEv2 entre Cisco IOS y strongSwan</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en políticas)	<a href="#">Fundamentos de VPN IPsec basados en mapas criptográficos: negociación y configuración</a>	Community

### VPN de sitio a sitio: basada en ruta/interfaz de túnel virtual (VTI)

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Interfaz del Túnel Virtual IPsec</a>	Documentation
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Configuración de una Interfaz de Túnel Virtual Multi-SA en un Router Cisco IOS XE</a>	Configuration
VPN de sitio a sitio (basada en ruta)	<a href="#">Configuración de IKEv2 VRF aware SVTI</a>	Configuration

### Dynamic Multipoint VPN (DMVPN)

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
DMVPN	<a href="#">Documentación del producto Dynamic Multipoint VPN (DMVPN)</a>	Documentation
DMVPN	<a href="#">Cisco Dynamic Multipoint VPN: hoja de datos de comunicaciones entre sucursales sencillas y seguras</a>	Documentation
DMVPN	<a href="#">DMVPN: conceptos y configuración</a>	Documentation
DMVPN	<a href="#">Direccionamiento IP: Guía de configuración de NHRP</a>	Documentation
DMVPN	<a href="#">Mejoras en el Switching de Acceso Directo para NHRP</a>	Documentation

	<a href="#">en Redes DMVPN</a>	
DMVPN	<a href="#">Configuración de la DMVPN jerárquica de fase 3 con radios de varias subredes</a>	Configuration
DMVPN	<a href="#">Túneles dinámicos DMVPN entre radios detrás de un dispositivo NAT</a>	Configuration
DMVPN	<a href="#">Ejemplo de configuración de hub DMVPN como servidor de CA para la red DMVPN</a>	Configuration
DMVPN	<a href="#">Guía de Troubleshooting de Depuraciones de Fase 1 DMVPN</a>	Troubleshooting
DMVPN	<a href="#">Implemente el diseño de varias subredes DMVPN de fase 3</a>	Troubleshooting
DMVPN	<a href="#">Resolución de Problemas de Redirección NHRP DMVPN Phase3</a>	Troubleshooting
DMVPN	<a href="#">Desmitificación de DMVPN</a>	Cisco Live

## Public Key Infrastructure (PKI)

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
PKI	<a href="#">Formatos de datos PKI</a>	Documentation
PKI	<a href="#">Descripción General del Protocolo de Inscripción de Certificado Simple</a>	Documentation
PKI	<a href="#">Guía de implementación de IOS PKI: diseño e implementación iniciales</a>	Configuration
PKI	<a href="#">Procesos de intercambio de paquetes IOS IKEv1 e IKEv2 para perfiles con varios certificados</a>	Troubleshooting
PKI	<a href="#">Resolución de Problemas 404 Errores Recibidos de Cisco IOS CA para Implementaciones a Gran Escala</a>	Troubleshooting

## Acceso remoto a FlexVPN

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Documentación del producto Cisco FlexVPN</a>	Documentation
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Hoja de datos de Cisco IOS FlexVPN</a>	Documentation
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Ejemplo de Configuración de AnyConnect a Cabecera IOS sobre IPsec con IKEv2 y Certificados</a>	Configuration
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Configuración de AnyConnect Flexvpn con autenticación EAP y DUO</a>	Configuration
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Configuración de FlexVPN IKEv2 para clientes integrados de Windows</a>	Configuration
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Configuración de FlexVPN: acceso remoto IKEv2 de AnyConnect con base de datos de usuarios locales</a>	Configuration

Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Configuración del estado de ISE con FlexVPN</a>	Configuration
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Configuración del acceso remoto SD-WAN (SDRA) con AnyConnect e ISE Server</a>	Configuration
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Ejemplo de Configuración del Cliente IKEv2 de FlexVPN y Anyconnect</a>	Configuration
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Implementación de FlexVPN: acceso remoto AnyConnect IKEv2 con EAP-MD5</a>	Configuration
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Ejemplo de Configuración de FlexVPN VRF-Aware Remote Access</a>	Configuration
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Ejemplo de configuración de FlexVPN con cifrado Next-Generation</a>	Configuration
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">IKEv2 de Android strongSwan a Cisco IOS con autenticación EAP y RSA</a>	Configuration
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">IKEv2 con Windows 7 IKEv2 Agile VPN Client y autenticación de certificados en FlexVPN</a>	Configuration
Acceso remoto a FlexVPN	<a href="#">Diseño criptográfico avanzado FlexVPN de acceso remoto, IoT y sitio a sitio</a>	Cisco Live

## FlexVPN

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
FlexVPN	<a href="#">Documentación del producto Cisco FlexVPN</a>	Documentation
FlexVPN	<a href="#">Hoja de datos de Cisco IOS FlexVPN</a>	Documentation
FlexVPN	<a href="#">Configuración de la implementación sin intervención del usuario (ZTD) de oficinas/radios remotos VPN</a>	Configuration
FlexVPN	<a href="#">Configuración de FlexVPN Spoke a Spoke</a>	Configuration
FlexVPN	<a href="#">Ejemplo de configuración de migración de software de DMVPN a FlexVPN</a>	Configuration
FlexVPN	<a href="#">Configuración dinámica de FlexVPN con listas de atributos AAA locales</a>	Configuration
FlexVPN	<a href="#">Ejemplo de configuración de FlexVPN HA Dual Hub</a>	Configuration
FlexVPN	<a href="#">Ejemplo de Configuración de Sitio a Sitio de FlexVPN</a>	Configuration
FlexVPN	<a href="#">Ejemplo de configuración de FlexVPN spoke en un diseño de hub redundante con un enfoque de nube dual</a>	Configuration
FlexVPN	<a href="#">Ejemplo de Configuración de Spoke FlexVPN en el Diseño de Hub Redundante con Bloque de Cliente FlexVPN</a>	Configuration
FlexVPN	<a href="#">Ejemplo de configuración de implementación de FlexVPN: IPv6 en un hub y radio</a>	Configuration
FlexVPN	<a href="#">Migración de la migración de DMVPN a FlexVPN en un hub diferente</a>	Configuration
FlexVPN	<a href="#">Guía de Configuración de L2TPv3 sobre FlexVPN</a>	Configuration
FlexVPN	<a href="#">Migrar de EzVPN-NEM+ heredado a FlexVPN en el mismo</a>	Configuration

	<a href="#">servidor</a>	
--	--------------------------	--

## Acceso remoto VPN SSL

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
Acceso remoto VPN SSL	<a href="#">Documentación del Producto Cisco IOS SSL VPN</a>	Documentation
Acceso remoto VPN SSL	<a href="#">Ejemplo de Configuración de AnyConnect VPN Phone Connection to a Cisco IOS Router</a>	Configuration
Acceso remoto VPN SSL	<a href="#">Configuración de AnyConnect SSL VPN para ISR4k con autenticación local</a>	Configuration
Acceso remoto VPN SSL	<a href="#">Use AnyConnect para configurar VPN SSL básica para el equipo de cabecera del router con CLI</a>	Configuration

## VPN de transporte cifrado de grupo (GETVPN)

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
GETVPN	<a href="#">Documentación del producto VPN de transporte cifrado de grupo</a>	Documentation
GETVPN	<a href="#">Cambio de Comportamiento de la Clave GETVPN</a>	Documentation
GETVPN	<a href="#">Guía de diseño e implementación de Group Encrypted Transport VPN (GETVPN)</a>	Documentation
GETVPN	<a href="#">Guía de Configuración de Seguridad y VPN, Cisco IOS XE 17.x</a>	Documentation
GETVPN	<a href="#">Guía de Troubleshooting de GETVPN</a>	Troubleshooting

## Clave de intercambio de Internet (IKE)/IPsec

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
IKE/IPsec	<a href="#">Ejemplo de Configuración de IKEv2 con etiquetado en línea SGT de TrustSec y firewall basado en zona SGT-Aware</a>	Configuration
IKE/IPsec	<a href="#">Reglas de selección de IOS IKEv1/IKEv2 para llaveros y perfiles - Guía de resolución de problemas</a>	Troubleshooting
IKE/IPsec	<a href="#">Depuraciones IOS IPsec e IKE - Solución de problemas del modo principal IKEv1</a>	Troubleshooting
IKE/IPsec	<a href="#">Resolución de Problemas de Depuraciones de IOS IKEv2 para VPN de Sitio a Sitio con PSKs</a>	Troubleshooting
IKE/IPsec	<a href="#">Troubleshooting de Fallas de Comprobación de Anti-Replay IPsec</a>	Troubleshooting
IKE/IPsec	<a href="#">Comprensión del protocolo IPsec IKEv1</a>	Troubleshooting

IKE/IPsec	<a href="#">Verifique los errores %RECVD PKT INV SPI de IPsec y la información de la función de recuperación SPI no válida</a>	Troubleshooting
IKE/IPsec	<a href="#">Sugerencias para la resolución de problemas de VPN de sitio a sitio</a>	Community

## Miscelánea

Característica/Tecnología	Artículos relacionados	Etiquetas
Miscelánea	<a href="#">Compatibilidad con cifrado de última generación IOS e IOS-XE de Cisco</a>	Documentation
Miscelánea	<a href="#">Solucionar errores de %CERM-4-TX BW LIMIT en plataformas de router ISR</a>	Troubleshooting
Miscelánea	<a href="#">Resolución de Problemas de Inestabilidades IGP, Pérdida de Paquetes o Rebote de Túnel a través de un Túnel VPN con EEM y SLA IP</a>	Troubleshooting
Miscelánea	<a href="#">Comprensión de Keepalives de Túnel GRE</a>	Troubleshooting

## Herramientas de Cisco

Herramienta	Enlace a la herramienta	Etiquetas
Captura de paquetes de Cisco	<a href="#">Generador y analizador de configuración de captura de paquetes</a>	Cisco Tool
Estimador de rendimiento	<a href="#">Cisco Secure Firewall Performance Estimator (RA-VPN)</a>	Cisco Tool
RADKit de Cisco	<a href="#">Kit de desarrollo de automatización remota de Cisco (RADKit)</a>	Cisco Tool

## Información Relacionada

- Para obtener asistencia adicional, póngase en contacto con el Technical Assistance Center (TAC). Se necesita un contrato de soporte válido: [Contactos de soporte a nivel mundial de Cisco](#).
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)
- No se pierda! Sumérjase en el apasionante mundo de la [Guía de referencia de Secure Firewall](#)

## Acerca de esta traducción

Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).