

Domande frequenti (FAQ) sui router serie RV34x

Obiettivo

Questo articolo ha lo scopo di fornire le risposte alle domande frequenti sui Cisco serie RV34x Dual WAN Gigabit VPN Router.

I router di sicurezza Cisco serie RV34x Dual Wide Area Network (WAN) Gigabit Virtual Private Network (VPN) sono router di nuova generazione ad alte prestazioni con sicurezza Web e Cisco Anyconnect VPN. Questi router sono disponibili in modelli con da quattro a 16 porte LAN (Local Area Network) e PoE (Power over Ethernet), quindi sono ideali per piccole reti con esigenze di sicurezza maggiori. I router VPN Gigabit WAN doppi Cisco serie RV34x sono dotati di potenti filtri Web dinamici assegnati a classi di dispositivi ed endpoint per aumentare la produttività e rafforzare la sicurezza di reti e computer.

[Fare clic qui per visualizzare la scheda tecnica della serie RV34X.](#)

Dispositivi interessati

- Serie RV34x

Sommario

1. [Quali sono le differenze tra Cisco serie RV34x e i router serie RV32x?](#)
2. [Quali modelli sono disponibili nella serie RV34-x?](#)
3. [Informazioni su Application Visibility and Control \(AVC\)](#)
4. [Che cos'è la visibilità dei client?](#)
5. [Quali sono i numeri di parte facoltativi delle licenze?](#)
6. [Quanti tunnel VPN sono supportati?](#)
7. [Come posso ottenere un software Cisco AnyConnect Secure Mobility Client per i miei dispositivi mobili?](#)
8. [Devo avere una licenza AnyConnect sul router RV34x?](#)
9. [Quante porte PoE \(Power over Ethernet\) sono presenti sul router RV345P e qual è il budget energetico totale?](#)

Domande frequenti

1. Quali sono le differenze tra la serie Cisco RV34x e i router della serie RV32x?

Le differenze tra la serie RV34x e i router della serie RV32x sono le seguenti:

- Prestazioni più elevate
- Supporto di IPSec (Internet Protocol Security) per Windows 8, Windows 10 e Mac OS X
- Visibilità e controllo delle applicazioni
- Visibilità client
- Supporto client VPN Cisco AnyConnect Secure Sockets Layer (SSL)
- Modelli con wireless, PoE e più porte LAN
- Aggiornamenti automatici del software

2. Quali modelli sono disponibili nella serie RV34X?

Sono disponibili i seguenti modelli:

- RV340 — Doppia WAN con quattro porte LAN
- RV340W: doppia WAN con quattro porte LAN e un access point wireless 802.11ac integrato
- RV345 — Dual WAN con 16 porte LAN
- RV345P - Dual WAN con 16 porte LAN, 8 delle quali sono porte PSE (PoE)

3. Informazioni su Application Visibility and Control (AVC)

Cisco Application Visibility and Control (AVC) esegue il monitoraggio delle prestazioni delle applicazioni e la risoluzione dei problemi che si verificano sulla rete. I router della serie RV34x sono dotati di AVC e sono in grado di identificare il traffico che passa da una LAN alla WAN e da una WAN all'altra tramite applicazioni quali Skype, Office 365 e WhatsApp. È in grado di identificare circa 500 applicazioni. Le applicazioni possono essere bloccate da gruppi IP locali o da ID client. Per ulteriori informazioni, fare clic [qui](#).

Inoltre, è possibile definire regole WAN univoche (priorità e shaping) per la maggior parte delle applicazioni. Il router viene fornito con una versione di prova del servizio valida 90 giorni. Dopo la scadenza della versione di valutazione, è necessario acquistare la licenza LS-RV34X-SEC-1YR=per mantenere il servizio.

4. Che cos'è la visibilità del client?

La serie RV34x può classificare i client LAN per tipo di sistema operativo (Windows, Mac OS X, iOS, Android e così via). Il router viene fornito con una versione di prova del servizio valida 90

giorni. Dopo la scadenza della versione di valutazione, è necessario acquistare la licenza LS-RV34x-SEC-1YR=per mantenere il servizio.

5. Quali sono i numeri di parte facoltativi delle licenze?

Per i router serie RV34x, sono disponibili due licenze opzionali.

- LS-RV34X-SEC-1YR= Fornisce un anno di filtro Web, visibilità delle applicazioni e visibilità dei client.
- LS-RV-ACS-25-1YR= Fornisce un anno di 25 connessioni AnyConnect simultanee.

6. Quanti tunnel VPN sono supportati?

I router della serie RV34x supportano più metodi VPN. Di seguito è riportato un riepilogo di questi metodi e del numero di connessioni supportate:

- IPSec: fino a 50 connessioni simultanee
- Protocollo PPTP (Point to Point Tunneling Protocol): fino a 25 connessioni simultanee
- Cisco AnyConnect SSL: sono incluse gratuitamente due connessioni simultanee. Il numero di tunnel può essere aumentato a 25 con una licenza LS-RV-ACS-25-1YR= opzionale, e a 50 tunnel con una seconda licenza LS-RV-ACS=25-1YR=0. Cisco AnyConnect SSL sulla serie RV34x funziona con Cisco AnyConnect Secure Mobility Client. Cisco AnyConnect Secure Mobility Client non è incluso con il dispositivo e è disponibile separatamente.

7. Come posso ottenere un software Cisco AnyConnect Secure Mobility Client per i miei dispositivi mobili?

Per usare AnyConnect VPN da uno smartphone, è necessario scaricare Cisco AnyConnect Secure Mobility Client dall'app store. Cisco richiede l'acquisto di una licenza Cisco Secure AnyConnect Mobility Client per l'installazione e l'utilizzo del software client su un laptop, un computer desktop, uno smartphone o un telefono. La licenza consigliata è L-AC-PLS-LIC=Qty=25 Duration=12. In questo modo si hanno a disposizione 25 licenze utente e un utente può installare il client su qualsiasi dispositivo.

Per provare AnyConnect sui dispositivi mobili:

- [Fai clic qui per visitare l'URL di Google Play Store per AnyConnect](#)
- [Fare clic qui per visitare l'URL del negozio Apple iOS per AnyConnect](#)

Per ulteriori informazioni e discussioni della community sugli aggiornamenti delle licenze

AnyConnect, [fare clic qui](#).

8. Devo avere una licenza AnyConnect sul mio router RV34x?

Struttura delle licenze: firmware versioni 1.0.3.15 e successive

Inoltre, AnyConnect sarà a pagamento solo per le licenze client.

Struttura delle licenze - Versione firmware 1.0.2.16 o precedente

Se il firmware non è stato ancora aggiornato, procedere con l'aggiornamento. [Fate clic qui per accedere alla pagina dedicata al download della serie RV34X](#). Per un ambiente AnyConnect funzionale, sono necessarie due licenze separate. Le prime sono le licenze AnyConnect per server, che usano la licenza per il componente server di AnyConnect. Queste licenze consentono di connettersi a un dispositivo dal client AnyConnect. La seconda licenza necessaria è una licenza per i client AnyConnect, che consente di usare i client desktop AnyConnect e i client mobili AnyConnect disponibili.

Per impostazione predefinita, i router della serie RV340 sono provvisti di 2 licenze AnyConnect per server. Ciò significa che i clienti che dispongono già di licenze AnyConnect possono stabilire 2 tunnel VPN contemporaneamente a qualsiasi router della serie RV340.

Per coloro che non hanno già licenze client AnyConnect, occorre acquistare le licenze. Fare riferimento alla Guida agli ordini di Cisco AnyConnect [qui](#). Al momento della stesura del presente documento, le licenze dei client AnyConnect demo non sono disponibili per i router delle piccole imprese.

Per ulteriori informazioni sulle licenze AnyConnect sui router serie RV340, consultare l'articolo su: [Licenze AnyConnect per i router serie RV340](#).

9. Quante porte PoE (Power over Ethernet) sono presenti sul router RV345P e qual è il budget energetico totale?

RV345P è dotato di 8 porte che supportano funzionalità PoE 802.3af e 802.3at. Ogni porta può supportare un massimo di 30 W, con un budget totale di alimentazione di 120 W.

Fare clic sul seguente collegamento per accedere a tutti gli articoli, al supporto e ai download relativi alla serie di router RV34x: [Pagina del prodotto](#)



Qui è disponibile un video relativo a questo articolo...

[Fare clic qui per visualizzare altre Tech Talks di Cisco](#)

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).