

RV334x Series router Veelgestelde vragen

Doel

Dit artikel is bedoeld om antwoorden te geven op veelgestelde vragen over Cisco RV34x Series Gigabit VPN-routers met dubbel WAN.

Cisco RV340x Series security routers met dubbel Wide Area Network (WAN) Gigabit Virtual Private Network (VPN) zijn hoogwaardige routers van de volgende generatie met webbeveiliging en Cisco AnyConnect VPN. Deze routers zijn beschikbaar in modellen met vier tot 16 LAN-poorten (Local Area Network) en Power over Ethernet (PoE), waardoor ze ideaal zijn voor kleine netwerken met verhoogde beveiligingsbehoeften. De Cisco RV34x Series Gigabit VPN-routers met dubbel WAN worden geleverd met krachtige dynamische webfilters die zijn toegewezen aan apparaatklassen en endpoints, die de productiviteit verhogen en netwerk- en computerbeveiliging afdwingen.

[Klik hier als u het gegevensblad voor de RV34X-serie wilt bekijken.](#)

Toepasselijke apparaten

- RV340x Series

Inhoud

1. [Wat zijn de verschillen tussen de Cisco RV34x Series en de RV32x Series routers?](#)
2. [Welke modellen zijn beschikbaar in de RV34 x-serie?](#)
3. [Wat is Application Visibility and Control \(AVC\)?](#)
4. [Wat is klantzichtbaarheid?](#)
5. [Wat zijn de optionele onderdeelnummers?](#)
6. [Hoeveel VPN-tunnels worden ondersteund?](#)
7. [Hoe krijg ik een Cisco AnyConnect Secure Mobility-clientsoftware voor mijn mobiele apparaten?](#)
8. [Heb ik een AnyConnect-licentie nodig op mijn RV34x-router?](#)
9. [Hoeveel power over Ethernet \(PoE\) poorten bevinden zich op de RV345P en wat is het totale energiebudget?](#)

Veelgestelde vragen

1. Wat zijn de verschillen tussen de Cisco RV34x Series en de RV32x Series routers?

De verschillen tussen de RV34x Series en de RV32x Series routers zijn als volgt:

- Hogere prestaties
- Ondersteuning van Internet Protocol Security (IPSec) voor Windows 8, Windows 10 en Mac OS X
- Toepassingszichtbaarheid en -controle
- Zichtbaarheid van client
- Ondersteuning van Cisco AnyConnect Secure Sockets Layer (SSL) VPN-client
- Modellen met draadloze, PoE- en meer LAN-poorten
- Automatische software-updates

2. Welke modellen zijn beschikbaar in de RV34X-serie?

De volgende modellen zijn beschikbaar:

- RV340 — dubbel WAN met vier LAN-poorten
- RV340W — dubbel WAN met vier LAN-poorten en een geïntegreerd 802.11ac draadloos access point
- RV345 — dubbel WAN met 16 LAN-poorten
- RV345P - dubbel WAN met 16 LAN-poorten, waarvan 8 PSE (PoE) poorten

3. Wat is Application Visibility and Control (AVC)?

Cisco Application Visibility and Control (AVC) bewaakt toepassingsprestaties en probleemoplossing die op het netwerk ontstaan. De RV34x Series routers zijn voorzien van AVC en kunnen verkeer identificeren dat van LAN naar WAN en WAN naar LAN overgaat door toepassing zoals Skype, Office 365 en WhatsApp. Het kan ongeveer 500 toepassingen identificeren. De toepassingen kunnen worden geblokkeerd door lokale IP-groepen of client-ID. Klik [hier](#) voor meer informatie.

Bovendien kan voor de meeste toepassingen een uniek WAN-beleid (prioriteit en vorm) worden gedefinieerd. De router wordt geleverd met een proefversie van 90 dagen voor de service. Nadat de studie is verlopen, moet de LS-RV34X-SEC-1YR=licentie worden aangeschaft om de service te onderhouden.

4. Wat is klantzichtbaarheid?

De RV34x-serie kan LAN-clients classificeren op het OS-type (Windows, Mac OS X, iOS, Android, enzovoort). De router wordt geleverd met een proefversie van 90 dagen voor de service. Nadat de studie is verlopen, moet de LS-RV34x-SEC-1YR=licentie worden aangeschaft om de service te onderhouden.

5. Wat zijn de optionele onderdeelnummers?

Er zijn twee optionele licenties voor de RV34x Series routers.

- LS-RV34X-SEC-1YR= Biedt één jaar webfiltering, zichtbaarheid van toepassingen en zichtbaarheid van clients.
- LS-RV-ACS-25-1YR= Biedt één jaar van 25 gelijktijdige AnyConnect-verbindingen.

6. Hoeveel VPN-tunnels worden ondersteund?

De RV34x Series routers ondersteunen meerdere VPN-methoden. Een samenvatting van deze methodes en het aantal gesteunde verbindingen volgt:

- IPsec — tot 50 gelijktijdige verbindingen
- Point-to-Point Tunneling Protocol (PPTP) — tot 25 gelijktijdige verbindingen
- Cisco AnyConnect SSL - twee gelijktijdige verbindingen zijn gratis inbegrepen. Het aantal tunnels kan worden verhoogd tot 25 met een optionele LS-RV-ACS-25-1YR= licentie en verder worden verhoogd tot 50 tunnels met een tweede LS-RV-ACS=25-1YR=licentie. Cisco AnyConnect SSL in de RV34x-serie werkt met de Cisco AnyConnect Secure Mobility Client. De Cisco AnyConnect Secure Mobility Client is niet inbegrepen bij het apparaat en is afzonderlijk beschikbaar.

7. Hoe krijg ik een Cisco AnyConnect Secure Mobility-clientsoftware voor mijn mobiele apparaten?

Als u AnyConnect VPN vanaf een smartphone wilt gebruiken, moet u de Cisco AnyConnect Secure Mobility Client downloaden vanuit de appstore. Cisco vereist dat u een gebruikerslicentie voor Cisco Secure AnyConnect Mobility Client verkrijgt om de clientsoftware op een laptop, desktopcomputer, smartphone of telefoon te installeren en te gebruiken. De aanbevolen licentie is L-AC-PLS-LIC=Qty=25 Duration=12. Hiervoor hebt u 25 gebruikerslicenties en kan een gebruiker de client op elk apparaat dat hij kiest, installeren.

U kunt AnyConnect op mobiele apparaten als volgt uitproberen:

- [Klik hier om de URL van Google Play Store voor AnyConnect te bezoeken](#)

- [Klik hier om de Apple iOS winkel URL voor AnyConnect te bezoeken](#)

[Klik hier](#) voor meer informatie en discussie in de community over AnyConnect-licentieupdates.

8. Heb ik een AnyConnect-licentie nodig op mijn RV34x-router?

Licentiestructuur - Firmware versies 1.0.3.15 en hoger

Voor het doorlopen van de werkzaamheden worden voor AnyConnect alleen clientlicenties in rekening gebracht.

Licentiestructuur - Firmware versies 1.0.2.16 of lager

Als u uw firmware nog niet hebt bijgewerkt, doe dit dan nu. [Klik hier om de downloadpagina voor de RV34X serie te bezoeken](#). Voor een functionele AnyConnect-omgeving zijn twee afzonderlijke licenties vereist. De eerste zijn AnyConnect-serverlicenties, die een licentie geven voor de servercomponent van AnyConnect. Met deze licenties kan verbinding worden gemaakt met een apparaat vanaf de AnyConnect-client. De tweede licentie die vereist is, zijn AnyConnect-clientlicenties, die het gebruik van de AnyConnect-desktopclients mogelijk maken, evenals van de AnyConnect-mobiele clients die beschikbaar zijn.

De RV340 Series routers worden standaard geleverd met 2 AnyConnect-serverlicenties, wat betekent dat klanten die al AnyConnect-clientlicenties hebben, 2 VPN-tunnels tegelijk kunnen opzetten met elke RV340-Series router.

Als u nog geen AnyConnect-clientlicenties hebt, moeten de licenties worden aangeschaft. Raadpleeg de [hier](#) gevestigde Cisco AnyConnect-bestelgids. Demo AnyConnect-clientlicenties zijn niet beschikbaar voor Small Business-routers op het moment van schrijven.

Raadpleeg het artikel op voor aanvullende informatie over AnyConnect-licenties op de RV340-routers: [AnyConnect-licentiëring voor de RV340 Series routers](#) .

9. Hoeveel power over Ethernet (PoE) poorten bevinden zich op de RV345P en wat is het totale energiebudget?

De RV345P heeft 8 poorten die 802.3af en 802.3at PoE mogelijkheden ondersteunen. Elke poort kan maximaal 30W ondersteunen, met een totaal energiebudget van 120W.

Klik op de volgende link om toegang te krijgen tot alle artikelen, ondersteuning en downloads die gerelateerd zijn aan de RV34x-serie routers: [Productpagina](#)

Bekijk een video gerelateerd aan dit artikel ...

[Klik hier om nog meer Tech Talks van Cisco te bekijken](#)

Over deze vertaling

Cisco heeft dit document vertaald via een combinatie van machine- en menselijke technologie om onze gebruikers wereldwijd ondersteuningscontent te bieden in hun eigen taal. Houd er rekening mee dat zelfs de beste machinevertaling niet net zo nauwkeurig is als die van een professionele vertaler. Cisco Systems, Inc. is niet aansprakelijk voor de nauwkeurigheid van deze vertalingen en raadt aan altijd het oorspronkelijke Engelstalige document (link) te raadplegen.