

RV320/RV325: Vulnerabilità dei comandi dei router per piccole imprese Cisco

ID riferimento difetto

CSCvm78058

Data identificazione

5 ottobre 2018

Data risoluzione

22 gennaio 2019

Prodotti interessati

Modello	Versione firmware	Risolto in
RV320	1.4.2.15	1.4.2.20
RV325	1.4.2.15	1.4.2.20

Descrizione del problema

Una vulnerabilità nell'interfaccia di gestione basata sul Web dei router VPN Cisco Small Business RV320 e RV325 Dual Gigabit WAN potrebbe consentire a un utente malintenzionato e remoto autenticato con privilegi amministrativi su un dispositivo interessato di eseguire comandi arbitrari.

La vulnerabilità è dovuta a una convalida non corretta dell'input fornito dall'utente. Un utente non autorizzato potrebbe sfruttare questa vulnerabilità inviando richieste POST HTTP dannose all'interfaccia di gestione basata sul Web di un dispositivo interessato. Un exploit riuscito potrebbe consentire all'autore dell'attacco di eseguire comandi arbitrari sulla shell Linux sottostante come root.

Risoluzione

Cisco ha risolto questa vulnerabilità nel firmware dei router VPN Dual Gigabit WAN RV320 e RV325 versione 1.4.2.20 e successive.

I clienti possono scaricare il firmware dalla pagina del prodotto: [RV320](#) e [RV325](#) o [Software Center](#) su Cisco.com. Le istruzioni riportate di seguito mostrano come scaricare la versione firmware 1.4.2.20 dalla pagina del prodotto.

Passaggio 1. Aprire il collegamento per [RV320](#) o [RV325](#) pagina del prodotto.

Nota: Nell'esempio, utilizzeremo la pagina del prodotto Cisco RV325 Dual Gigabit WAN VPN

Router.

Support / Product Support / Routers / Cisco Small Business RV Series Routers /

Cisco RV325 Dual Gigabit WAN VPN Router

Other Languages

Specifications Overview

Series	Cisco Small Business RV Series Routers
Product ID	View All PIDs
Status	Orderable Buy
End-of-Sale Date	None Announced
End-of-Support Date	None Announced

[More Specifications](#)

Documentation Downloads Communities My Devices

Related Information

Passaggio 2. Scorrere la pagina verso il basso. Il link dovrebbe portare automaticamente alla scheda *Download*. Se il collegamento non consente di accedere alla scheda *Download*, premere la scheda *Download* accanto alla scheda *Documentazione* e *community*.

Documentation Downloads Communities My Devices

Software Available For This Product

Small Business Router Firmware

Latest Release

1.4.2.20	Downloads Details
1.3.2.02	Downloads Details
1.2.1.14	Downloads Details
1.1.1.19	Downloads Details

[All Releases](#)

Simple Network Management Protocol (SNMP) MIBS

Latest Release

1.0.7	Downloads Details
-------	---

[All Releases](#)

Related Information

[Product Overview](#)

[Compare All Models in the Series](#)

[Certifications](#)

Tools

[Commerce Workspace \(CCW\)](#)

[Bug Search Tool](#)

[Cisco Notification Service](#)

[Product License Registration](#)

[SNMP Object Navigator](#)

[Software Research](#)

[Cisco IOS MIB Locator](#)

[Cisco CLI Analyzer](#)

[All Tools](#)

Contact Cisco

[Technical Support](#)

[Open a TAC Case Online](#)

Passaggio 3. Fare clic sul pulsante **Downloads** (Download) accanto alla versione del firmware 1.4.2.20. Il download della versione del firmware 1.4.2.20 dovrebbe iniziare automaticamente.

Nota: Apparirà un avviso: "Scaricando questo file confermi di aver letto e accetti di essere vincolato dai termini e dalle condizioni del [Contratto di licenza con l'utente finale Cisco](#)."

Documentation Downloads Communities My Devices

By downloading this file you acknowledge that you have read and agree to be bound by the terms and conditions of the [Cisco End User License Agreement](#)

Software Available For This Product

Small Business Router Firmware

Latest Release

1.4.2.20	Downloads Details
1.3.2.02	Downloads Details
1.2.1.14	Downloads Details
1.1.1.19	Downloads Details

[All Releases](#)

Simple Network Management Protocol (SNMP) MIBS

Latest Release

1.0.7	Downloads Details
-------	---

Related Information

[Product Overview](#)

[Compare All Models in the Series](#)

[Certifications](#)

Tools

[Commerce Workspace \(CCW\)](#)

[Bug Search Tool](#)

[Cisco Notification Service](#)

[Product License Registration](#)

[SNMP Object Navigator](#)

[Software Research](#)

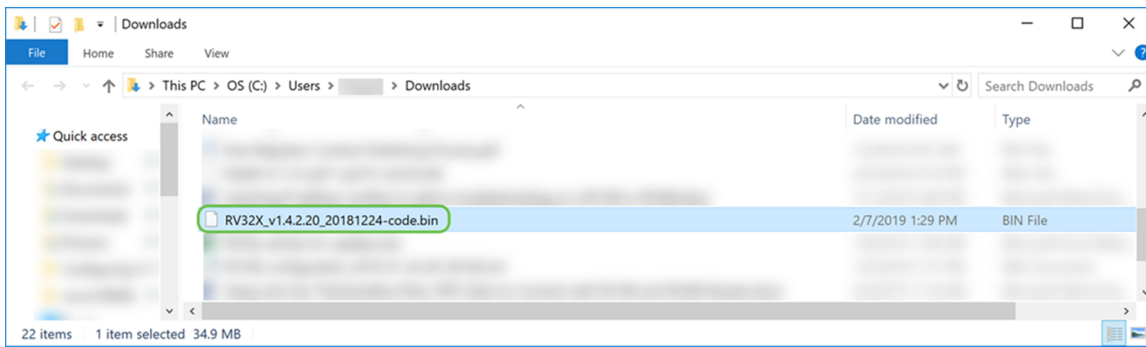
[Cisco IOS MIB Locator](#)

[Cisco CLI Analyzer](#)

[All Tools](#)

Contact Cisco

Passaggio 4. Il firmware verrà scaricato nella cartella *Download* del computer.



Passaggio 5. Per istruzioni su come aggiornare la versione del firmware sugli RV320 e RV325 Dual Gigabit WAN VPN Router, fare clic sul collegamento per visualizzare l'articolo: [Gestione del firmware su RV320 e RV325 VPN Router serie](#).

Per elaborare l'escalation, fare clic su [qui](#) per contattare il Centro di supporto per piccole imprese (SBSC, Cisco Small Business Support Center).