

La sicurezza per Chromebook è ora disponibile

Sommario

[Introduzione](#)

[Panoramica](#)

[Come funziona](#)

[Vantaggi principali](#)

[Migrazione necessaria per i clienti](#)

[Processo di migrazione](#)

[Risorse utili](#)

[Valutazione della fattibilità](#)

[Il nostro impegno per aiutarti](#)

Introduzione

Questo documento descrive l'annuncio della disponibilità generale per l'evoluzione del client Umbrella Chromebook: Cisco Security per Chromebook.

Panoramica

Il nostro nuovo client software per Chromebook fornisce la sicurezza Umbrella a livello DNS per l'intero sistema operativo Chromebook e la protezione Secure Web Gateway per il browser Chrome, dando ai clienti la protezione estesa di cui hanno bisogno.

Il client Cisco Security for Chromebook è un'estensione del browser Chrome che sfrutta DNS-over-HTTPS (DoH) per fornire protezione e prestazioni avanzate per i dispositivi Chromebook. Sviluppato in stretta collaborazione con Google, il client garantisce la migliore compatibilità e risponde alla necessità di migrare il client Chromebook al nuovo framework API Google MV3 (Manifest V3). Questa operazione è importante perché le API MV2 (Manifesto V2) sono obsolete.



Cisco Security for Chromebook

www.cisco.com

★★★★★ 0 ⓘ | Productivity

Add to Chrome

21136520318996

Per ulteriori informazioni sull'obsolescenza delle API MV2, fare riferimento alla seguente documentazione di Google: [Manifest V2 support timeline](#).

Come funziona

Il client Cisco Security for Chromebook offre sia la protezione a livello DNS che la protezione sicura tramite gateway Web (SWG). La protezione DNS viene fornita instradando il traffico DNS di Chromebook ai resolver DoH Umbrella e la protezione SWG viene fornita mediante la configurazione di un proxy Web sicuro.

Vantaggi principali

- Funzioni di sicurezza avanzate: supporto aggiunto per pagine di blocco personalizzate, ricerca sicura e proxy intelligente (funzionalità non disponibili nel client legacy DNS Chromebook).
- Protezione per il sistema operativo: Estende la protezione DNS oltre il browser Chrome a tutte le applicazioni e i componenti Chromebook.
- Unified Client Experience: unifica la protezione a livello DNS e SWG (Secure Web Gateway) in un unico client. Questo è un grande vantaggio per i clienti, in quanto non hanno più bisogno di due client separati per la protezione DNS e SWG.
- Abilitazione selettiva SWG: i clienti SIG che desiderano abilitare solo la protezione DNS (DoH) per i Chromebook possono disabilitare SWG per le loro organizzazioni.
- Tempi di caricamento della pagina più rapidi: sfruttando il DoH, il nuovo client offre un'esperienza di navigazione più veloce ed efficace.

Migrazione necessaria per i clienti

Questo nuovo cliente è l'evoluzione della sicurezza Umbrella Chromebook: Sia per i clienti Umbrella DNS che per i clienti SIG, Cisco Security for Chromebook è l'unico client di cui hanno bisogno per andare avanti.

Processo di migrazione

Per semplificare il processo di migrazione, i clienti che già dispongono del client SWG Umbrella Chromebook (il client SWG Umbrella legacy) vengono aggiornati automaticamente al client Cisco Security for Chromebook. I clienti in cui è installato il client Umbrella Chromebook Client (client DNS Chromebook legacy) devono eseguire manualmente la migrazione al nuovo client Cisco Security for Chromebook. I clienti possono fare riferimento a [Scenari di migrazione](#) per informazioni su come eseguire la migrazione.

È ora disponibile una versione aggiornata dell'articolo con le informazioni di fine ciclo di vita (EOL) e di fine supporto (EOS) per i clienti Umbrella Chromebook Client: Preparatevi per le prossime modifiche - Umbrella Chromebook Client e SWG Umbrella Chromebook Client.

Risorse utili

Guide per l'utente:

- [Clienti Umbrella DNS](#)

- [Clienti Umbrella SIG](#)

Valutazione della fattibilità

Per garantire che un cliente possa migrare facilmente alla nuova soluzione, è necessario verificare quanto segue:

- **Compatibilità:** verificare se Chromebook può essere aggiornato alla versione 110 o superiore di Chrome OS (Operating System). Utilizzare le [build Chrome OS supportate](#) per verificare questa condizione.
- **Stato aggiornamento automatico:** confermare anche lo stato di scadenza dell'aggiornamento automatico di Chromebook facendo riferimento a questo articolo di Google: [Scadenza aggiornamento automatico](#).

Il nostro impegno per aiutarti

Il nostro team Cisco Umbrella dedicato è qui per assisterti durante questa transizione. Per qualsiasi domanda o assistenza, contattare EMC all'indirizzo:

E-mail: umbrella-support@cisco.com

Dashboard: Accedere alle informazioni di contatto del supporto tecnico tramite Umbrella Dashboard. Fare clic su Admin > Licensing per visualizzare i dettagli di contatto del supporto.

Apprezziamo molto la tua collaborazione durante questa transizione. Siamo certi che la nuova soluzione Cisco Security for Chromebook Client offra una maggiore sicurezza. Grazie per la fiducia e il supporto continui.

Cordiali saluti,

Cisco Umbrella Team

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).