

Aggiornamento del pacchetto di certificati radice attendibili WSA - Aprile 2017

Sommario

[Introduzione](#)

[Premesse](#)

[Descrizione aggiornamento](#)

[Cosa significa questo per gli utenti WSA?](#)

Introduzione

Questo documento descrive i dettagli relativi all'aggiornamento di aprile 2017 di Cisco Trusted Root Bundles e i suoi effetti su Cisco Web Security Appliance (WSA).

Premesse

Nel tentativo di mantenere al massimo livello la sicurezza dei nostri prodotti; Il team di Cisco Cryptographic Services è lieto di annunciare il rilascio della prossima iterazione dei Cisco Trusted Root Bundle. Questa modifica avrà effetto su WSA. I bundle verranno aggiornati automaticamente su tutte le versioni supportate di Cisco AsyncOS per Web e non sono necessarie azioni da parte degli amministratori WSA.

Descrizione aggiornamento

Questi bundle riflettono gli ultimi aggiornamenti ai bundle derivati dagli archivi radice attendibili a monte a partire da novembre 2016.

Le modifiche più importanti apportate ai Cisco Trusted Root Bundle sono:

- In seguito alla decisione dei principali trust store ([Google](#), [Apple](#), [Mozilla](#)) di rimuoverli, i nuovi Cisco Trusted Root Bundle non contengono più radici da WoSign/StartCom. Nel caso in cui dovessero inviare nuovamente nuove radici ai punti vendita principali a monte, riesamineremo la decisione di rimuoverle dai trust bundle.
- Il nuovo Cisco Root CA 2099 è stato aggiunto a tutti i pacchetti per supportare i nuovi chipset ACT2.
- La vecchia radice VeriSign è stata sostituita nel bundle Core con la nuova radice che concatena correttamente i certificati VeriSign mPKI.
- La CA radice DST X1 è stata rimossa solo dal bundle Core, in quanto Cisco non emette più radici da questa catena.

Cosa significa questo per gli utenti WSA?

- Cisco WSA scarica i nuovi pacchetti di certificati radice che utilizzano il processo di

aggiornamento. Non è necessaria alcuna azione da parte degli amministratori WSA.

- Se WSA è configurato per l'utilizzo della decrittografia, le richieste per i siti con certificati SSL firmati da **WoSign/StartCom**, verranno ignorate per impostazione predefinita da WSA, in quanto i certificati CA radice di questo fornitore non saranno considerati attendibili da WSA dopo l'aggiornamento.
- In alternativa, WSA applicherà l'azione configurata in **Proxy HTTPS > Gestione certificati non validi > Autorità radice/Autorità emittente non riconosciuta**. Questa azione è DROP per impostazione predefinita e Cisco consiglia di non modificare l'azione Autorità radice non riconosciuta predefinita.

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).