

Ripristino del valore di sale per la sicurezza del client Chromebook

Sommario

[Introduzione](#)

[Panoramica](#)

[Reimposta valore sale](#)

[Prima di abilitare l'opzione Reset](#)

[Dopo aver abilitato l'opzione Reset](#)

Introduzione

In questo documento viene descritto come ripristinare il valore Salt per la sicurezza del client Chromebook.

Panoramica

In questo articolo vengono illustrati i passaggi che è possibile utilizzare per reimpostare il valore Salt per la configurazione della protezione del client Chromebook.

Al momento della scrittura di questo articolo, non è possibile reimpostare il valore Salt configurato tramite il dashboard Umbrella. Il valore Salt è necessario per la protezione del livello DNS (Domain Name System) in Protezione per il client Chromebook perché utilizza DNS su HTTPS (DoH) per inviare query DNS ai resolver Umbrella, come descritto nelle [linee guida per la distribuzione](#).

Se è necessario reimpostare il valore Salt a causa di un errore di configurazione o di un altro problema, è necessario generare un ticket di supporto.

Reimposta valore sale

Generare un ticket di supporto richiedendo di reimpostare il valore Salt. Un tecnico di consulenza (TCE, Technical Consulting Engineer) del team di supporto può abilitare l'opzione di reimpostazione per l'organizzazione in modo da poter aggiornare personalmente il valore Salt.

Una volta che TCE ha attivato l'opzione di ripristino, configurare il valore Salt:

1. Accedi al dashboard Umbrella.
2. Selezionare Amministrazione > Configurazione Chromebook.
3. Individuare il campo Valore sale.
4. Fare clic sull'opzione Configura accanto al valore Salt.

5. Immettere il nuovo valore Salt e salvare le modifiche.

Dopo aver completato questi passaggi, la configurazione di Chromebook Client utilizza il nuovo valore Salt.

Potete confrontare la sezione di configurazione del Chromebook prima e dopo che TCE abilita l'opzione di reimpostazione per il valore Salt nel quadro comandi Umbrella.

Prima di abilitare l'opzione Reset

Umbrella Chromebook Configuration

To deploy the Cisco Security for Chromebook client, you must first define the Salt. Salt is required to enable the DNS Security using DoH (DNS over HTTPS) on Chromebooks. Next, download the Chromebook Client Configuration File that contains the information required by the client to operate with Umbrella. To sync user identities from Google Workspace, it is recommended to integrate Google Workspace with Umbrella. During the deployment, the Chromebook extension is added to the Google Admin Console. For more information, see Umbrella's [Help](#).

1. Define Salt

Salt Value

SALT1234567890

 You must raise a support ticket with Umbrella to update the salt value

Default DoH Template



<https://doh.umbrella.com/identity/v1/20292:4f444e530100000800794f4c4000...>

COPY

Managed Guest/Public Session DoH Template



<https://doh.umbrella.com/identity/v1/20292:4f444e530100000800794f4c4000...>

COPY

2. Chromebook Client Configuration File

ChromebookConfig.json

DOWNLOAD

3. Secure Web Gateway Protection

Enables the Secure Web Gateway module to provide full web proxy protection for internet traffic.



Secure Web Gateway Currently Disabled

Dopo aver abilitato l'opzione Reset

Umbrella Chromebook Configuration

To deploy the Cisco Security for Chromebook client, you must first define the Salt. Salt is required to enable the DNS Security using DoH (DNS over HTTPS) on Chromebooks. Next, download the Chromebook Client Configuration File that contains the information required by the client to operate with Umbrella. To sync user identities from Google Workspace, it is recommended to integrate Google Workspace with Umbrella. During the deployment, the Chromebook extension is added to the Google Admin Console. For more information, see Umbrella's [Help](#).



Salt Value Required

To continue using the DNS Security on Chromebooks, you must configure a Salt value and migrate to DoH. For more information, see Umbrella's [Help](#).

1. Define Salt

SALT1234567890

[CONFIGURE](#)

2. Chromebook Client Configuration File

ChromebookConfig.json

[DOWNLOAD](#)

3. Secure Web Gateway Protection

Enables the Secure Web Gateway module to provide full web proxy protection for internet traffic.

Secure Web Gateway Currently Disabled

4. Google Workspace Integration

It is recommended to sign in using a Google Super Admin account to sync Google Workspace identities with Umbrella.

No Admin signed in.

 [Sign in with Google](#)

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).