

Chromebookクライアントのセキュリティのソルト値のリセット

内容

[はじめに](#)

[概要](#)

[ソルト値のリセット](#)

[リセットオプションを有効にする前に](#)

[リセットオプションを有効にした後](#)

はじめに

このドキュメントでは、Chromebook Clientのセキュリティのソルト値をリセットする方法について説明します。

概要

この記事では、Chromebook Clientのセキュリティ設定のSalt値をリセットする手順について説明します。

この記事を書いている時点では、Umbrellaダッシュボードから設定されているSalt値をリセットすることはできません。Salt値は、Security for Chromebook Clientのドメインネームシステム(DNS)レイヤ保護に必要です。これは、[導入ガイドライン](#)に記載されているように、DNS over HTTPS(DoH)を使用してDNSクエリをUmbrellaリゾルバに送信するためです。

設定エラーやその他の問題のためにSalt値をリセットする必要がある場合は、サポートチケットを発行する必要があります。

ソルト値のリセット

Salt値のリセットを要求するサポートチケットを発行します。サポートチームのテクニカルコンサルティングエンジニア(TCE)は、お客様の組織のリセットオプションを有効にして、お客様がSaltの値を自分で更新できるようにします。

TCEがリセットオプションをイネーブルにしたら、Saltの値を次のように設定します。

1. Umbrellaダッシュボードにログインします。
2. Administration > Chromebook Configurationの順に移動します。
3. Salt値フィールドを見つけます。
4. Salt値の横にあるConfigureoptionをクリックします。
5. 新しいSaltの値を入力し、変更を保存します。

これらの手順を完了すると、Chromebook Clientの設定で新しいSaltの値が使用されます。

TCEがUmbrellaダッシュボードのSalt値のリセットオプションを有効にした前後で、Chromebookの設定セクションを比較できます。

リセットオプションを有効にする前に

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

リセットオプションを有効にした後

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

翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。