



ユーザ デバイス プロファイルのファイル形式

この章では、テキストエディタを使用して作成する CSV データ ファイルのユーザ デバイス プロファイルのファイル形式を設定する方法について説明します。

- [ユーザ デバイス プロファイルのファイル形式の設定 \(1 ページ\)](#)

ユーザー デバイス プロファイルのファイル形式の設定

テキストエディタを使用して作成する CSV データ ファイル用のユーザ デバイス プロファイルのファイル形式は、コピー、変更、および削除することができます。

テキストエディタを使用して CSV データ ファイルを作成する場合、CSV データ ファイル内のデバイスフィールドと回線フィールドを識別するために1つのファイル形式を使用する必要があります。ファイル形式のオプションには、次のものがあります。

- デフォルトのユーザ デバイス プロファイル：事前設定済みのユーザ デバイス プロファイルのデバイス フィールドと回線フィールドのセットが含まれています。
- シンプルなユーザ デバイス プロファイル：ユーザ デバイス プロファイル用の基本的なデバイス フィールドと回線フィールドが含まれています。
- カスタマイズ：自分で選択して並べたデバイスフィールドと回線フィールドが含まれています。

テキストエディタで CSV ファイルを作成する前に、既存のファイル形式を選択するか、または新規のファイル形式を作成する必要があります。次に、このファイル形式で指定した値をテキストベースの CSV データ ファイルに入力できます。

UDP ファイル形式の検索

BAT を使用して、ユーザ デバイス プロファイルのファイル形式を検索します。

手順

-
- ステップ 1** [一括管理 (Bulk Administration)] > [ユーザー デバイス プロファイル (User Device Profiles)] > [UDP ファイル形式 (UDP File Format)] > [UDP ファイル形式の作成 (Create UDP File Format)] の順に選択します。
[UDP ファイル形式の検索/一覧表示 (Find and List UDP File Formats)] ウィンドウが表示されます。
- ステップ 2** [形式名によるUDPファイル形式の検索 (Find UDP File Format where Format Name)] ドロップダウンリストボックスから、次の条件のいずれかを選択します。
- ~で始まる
 - ~を含む
 - 次の文字列と完全に一致する
 - 次の文字列で終わる
 - 空である
 - ~が空ではない
- ステップ 3** 必要に応じて適切な検索テキストを指定し、[検索 (Find)] をクリックします。
- ヒント データベースに登録されているすべての UDP テンプレートを検索するには、検索テキストを何も入力せずに [検索 (Find)] をクリックします。
- 検出されたテンプレートのリストがファイル形式の名前別に表示されます。
- ステップ 4** レコードのリストから、検索条件と一致するファイル形式名をクリックします。
[UDP ファイル形式の設定 (UDP File Format Configuration)] ウィンドウが表示されます。
-

UDP ファイル形式の作成

テキストベースの CSV データ ファイル用の UDP ファイル形式を作成できます。

手順

-
- ステップ 1** [一括管理 (Bulk Administration)] > [ユーザデバイス プロファイル (User Device Profiles)] > [UDP ファイル形式の作成 (Create UDP File Format)] の順に選択します。
[UDP ファイル形式の作成 (Create UDP File Format Configuration)] ウィンドウが表示されます。
- ステップ 2** [新しく追加 (Add New)] をクリックします。
[UDP ファイル形式の作成 (Create UDP File Format Configuration)] ウィンドウが表示されます。
- ステップ 3** [UDP のファイル形式名 (UDP File Format Name)] フィールドに、このカスタマイズ形式の名前を入力します。

ステップ 4 [デバイスフィールド (Device Fields)] で、ユーザ デバイス プロファイルごとに定義するデバイス フィールド名を選択します。

[デバイス フィールド (Device Field)] ボックスでデバイス フィールド名をクリックし、矢印をクリックして、そのフィールドを [選択済みのデバイス フィールド順序 (Selected Device Fields Order)] ボックスに移動します。

(注) CSV データ ファイルには [デバイスプロファイル名 (Device Profile Name)] と [説明 (Description)] が含まれている必要があります。そのため、これらのフィールドは常に選択されたままになります。

ヒント リストで複数のフィールド名をランダムに選択するには、**Ctrl** キーを押したまま矢印をクリックして、それらを一緒に選択します。アイテムの範囲を選択するには、**Shift** キーを使用します。

ステップ 5 [回線フィールド (Line Field)] ボックスで回線フィールド名をクリックし、矢印をクリックして、そのフィールドを [選択済みの回線フィールド順序 (Selected Line Fields Order)] ボックスに移動します。

(注) ファイル形式で回線フィールドを選択した場合は、[電話番号 (Directory Number)] が必須フィールドになります。

ヒント [選択済みの回線フィールド (Selected Line Fields)] ボックスと [選択済みのデバイスフィールド (Selected Device Fields)] ボックス内のアイテムの順序を変更できません。アイテムを選択し、上矢印を使ってフィールドをリストの上位に移動するか、下矢印を使ってフィールドをリストの下位に移動します。

ステップ 6 [インターコム DN フィールド (Intercom DN Field)] ボックスで Intercom DN フィールド名をクリックし、矢印をクリックして、そのフィールドを [選択済みのインターコム DN フィールド順序 (Selected Intercom DN Fields Order)] ボックスに移動します。

ステップ 7 CSV ファイルに含める回線、短縮ダイヤル、IP 電話サービス、および IP 電話サービス パラメータの最大数を、それぞれ対応するテキスト ボックスに入力します。

(注) 短縮ダイヤル、IP 電話サービス、および IP 電話サービス パラメータの最大数に 0 を入力すると、これらが CSV ファイルに含まれなくなります。ただし、ファイル形式で回線フィールドが選択されている場合は、回線の最大数を 0 にすることはできません。

ステップ 8 カスタマイズしたファイル形式を保存するには、[保存 (Save)] をクリックします。[UDPファイル形式クエリ (UDP File Format Query)] ウィンドウに、ファイル形式の名前が表示されます。

UDP ファイル形式のコピー

CSV データ ファイル用に既存のユーザ デバイス プロファイル ファイル形式をコピーできます。

手順

ステップ 1 コピーする UDP ファイル形式を検索します。

ステップ 2 [検索結果 (Search Results)] 領域で、コピーするファイル形式名をクリックします。
[ファイル形式の設定 (File Format Configuration)] ウィンドウが表示されます。

ステップ 3 選択したファイル形式のコピーを作成するには、[コピー (Copy)] をクリックします。

(注) また、[UDPファイル形式クエリ (UDP File Format Query)] ウィンドウで、コピーする形式に対応する [コピー (Copy)] 列内のアイコンをクリックすることによって、ファイル形式をコピーすることもできます。

ステップ 4 [ファイル形式名 (File Format Name)] フィールドに、コピーした形式の新しい名前を入力します。

ステップ 5 次のいずれかの方法で、コピーした形式を変更します。

- 新しいフィールドを追加するには、[デバイスフィールド (Device Fields)]、[回線フィールド (Line Fields)]、または[インターコムDNフィールド (Intercom DN Fields)] ボックスでそれらを選択し、矢印をクリックして、選択したフィールドを [選択済みのデバイスフィールド順序 (Selected Device Fields Order)]、[選択済みの回線フィールド順序 (Selected Line Fields Order)]、または [選択済みのインターコムDNフィールド順序 (Selected Intercom DN Fields Order)] ボックスに移動します。
- 選択したフィールドを削除するには、[選択済みのデバイスフィールド順序 (Selected Device Fields Order)]、[選択済みの回線フィールド順序 (Selected Line Fields Order)]、または [選択済みのインターコムDNフィールド順序 (Selected Intercom DN Fields Order)] ボックスでそれらを選択し、矢印をクリックして、選択したフィールドを [デバイスフィールド (Device Fields)]、[回線フィールド (Line Fields)]、または [インターコムDNフィールド (Intercom DN Fields)] ボックスに移動します。
- フィールドの順序を変更するには、[選択済みのデバイスフィールド順序 (Selected Device Field Order)]、[選択済みの回線フィールド順序 (Selected Line Fields Order)]、または [選択済みのインターコムDNフィールド順序 (Selected Intercom DN Field Order)] ボックスでフィールド名を選択し、上矢印または下矢印を使ってその位置を変更します。

ステップ 6 変更が終了した後、[保存 (Save)] をクリックすると、コピーしたファイル形式およびリストの変更内容が保存されます。

関連トピック

[UDP ファイル形式の検索](#) (1 ページ)

UDP ファイル形式の変更

CSV データ ファイル用の既存のユーザ デバイス プロファイル ファイル形式を変更できます。

手順

- ステップ 1 更新する UDP ファイル形式を検索します。
- ステップ 2 [検索結果 (Search Results)] 領域で、変更するファイル形式名をクリックします。[ファイル形式の設定 (File Format Configuration)] ウィンドウが表示されます。
- ステップ 3 次のいずれかの方法で、コピーした形式を変更します。
 - a) 新しいフィールドを追加するには、[デバイスフィールド (Device Fields)]、[回線フィールド (Line Fields)]、または[インターコム DN フィールド (Intercom DN Fields)] ボックスでそれらを選択して矢印をクリックすると、選択したフィールドが[選択済みのデバイスフィールド順序 (Selected Device Fields Order)]、[選択済みの回線フィールド順序 (Selected Line Fields Order)]、または[選択済みのインターコム フィールド順序 (Selected Intercom Fields Order)] ボックスに移動します。
 - b) 選択したフィールドを削除するには、[選択済みのデバイスフィールド順序 (Selected Device Fields Order)]、[選択済みの回線フィールド順序 (Selected Line Fields Order)]、または[選択済みのインターコムフィールド順序 (Selected Intercom Fields Order)] ボックスでそれらを選択して矢印をクリックすると、選択したフィールドが[デバイスフィールド (Device Fields)] または[回線フィールド (Line Fields)] ボックスに移動します。
 - c) フィールドの順序を変更するには、[選択済みのデバイスフィールド (Selected Device Field)] または[選択済みの回線フィールド (Selected Line Fields)] ボックスでフィールド名を選択し、上矢印または下矢印を使ってその位置を変更します。
- ステップ 4 変更が終了したら、[保存 (Save)] をクリックしてファイル形式の変更内容を保存します。

関連トピック

[UDP ファイル形式の検索](#) (1 ページ)

UDP ファイル形式の削除

CSV データ ファイルについて、ユーザ デバイス プロファイルの既存のファイル形式を削除できます。

手順

- ステップ 1 削除する UDP ファイル形式を検索します。
- ステップ 2 [検索結果 (Search Results)] 領域で、削除するファイル形式名をクリックします。

[ファイル形式の設定 (File Format Configuration)] ウィンドウが表示されます。このファイルを削除することを確認します。

ステップ 3 [ファイル形式名 (File Format Name)] リストからファイル形式を削除するには、[削除 (Delete)] をクリックします。ファイル形式を削除することの確認を求めるメッセージが表示されます。[OK] をクリックして続行します。

ファイル形式名がリストから削除されます。

ヒント また、対応するチェックボックスをオンにして [削除 (Delete)] をクリックすることにより、ファイル形式を削除することもできます。[すべて選択 (Select All)] をクリックしてから、[選択項目の削除 (Delete Selected)] をクリックすると、すべてのファイル形式を削除できます。

関連トピック

[UDP ファイル形式の検索 \(1 ページ\)](#)

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。