



CHAPTER 2

ACS Express GUI の使用

この章では、ACS Express のグラフィカル ユーザ インターフェイス (GUI) について説明します。
この章は、次の内容で構成されています。

- 「ログインとログアウト」 (P.2-1)
- 「GUI のナビゲーション」 (P.2-2)
- 「オンライン ヘルプの使用法」 (P.2-6)

ログインとログアウト

ACS Express では Web ベースのブラウザを使用して、GUI へのログインおよびログアウトを行います。

- 「ログイン」 (P.2-1)
- 「ログアウト」 (P.2-2)

ログイン

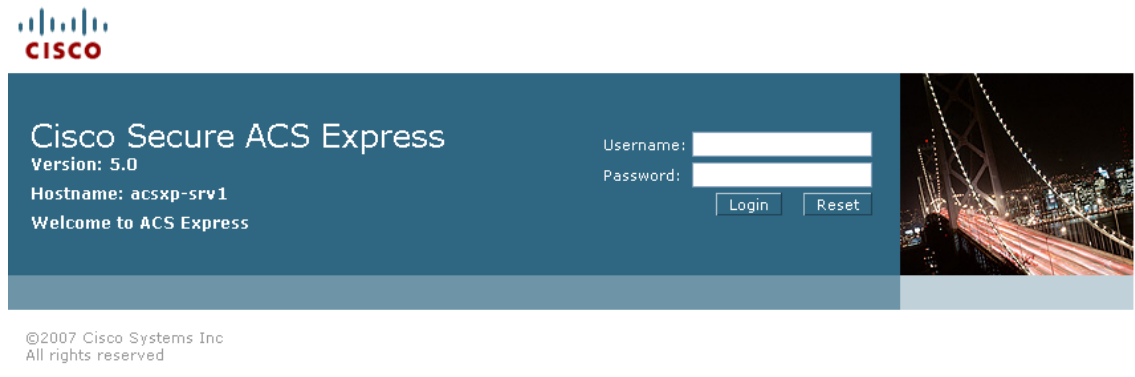
ACS Express にログインするには、ブラウザを起動し、ブラウザ アドレス フィールドに URL を入力します。

`https://server_name.domain`

ここで、*server_name* は名前、*domain* は ACS Express サーバの IP アドレスです。

図 2-1 に、ACS Express ログイン ウィンドウの例を示します。ユーザ名とパスワードを入力してログインします。[Username] フィールドと [Password] フィールドをクリアするには [Reset] をクリックします。

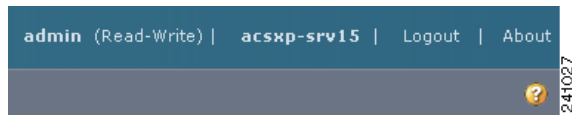
図 2-1 ACS Express ログイン ウィンドウ



ログアウト

ACS Express サーバのセッションからログアウトするには、ステータス ペインの GUI ウィンドウ (図 2-2) の右上隅にある [Logout] をクリックします。この GUI 領域には ACS Express サーバのホスト名が表示され、ソフトウェアのバージョン情報を表示する [About] ボタンもあります。疑問符 (?) が記された丸印をクリックすると、オンライン ヘルプにアクセスできます。

図 2-2 ACS Express サーバステータス ペイン



GUI のナビゲーション

ACS Express GUI のトップレベルウィンドウは、「作業スペース」と呼ばれています。作業スペースには、次の領域があります。

- [Status] ペイン
- [Navigation] ペイン
- [Content] ペイン

作業スペース

図 2-3 に、トップレベルの ACS Express ウィンドウ (作業スペース) の例を示します。

図 2-3 Cisco ACS Express 作業スペース

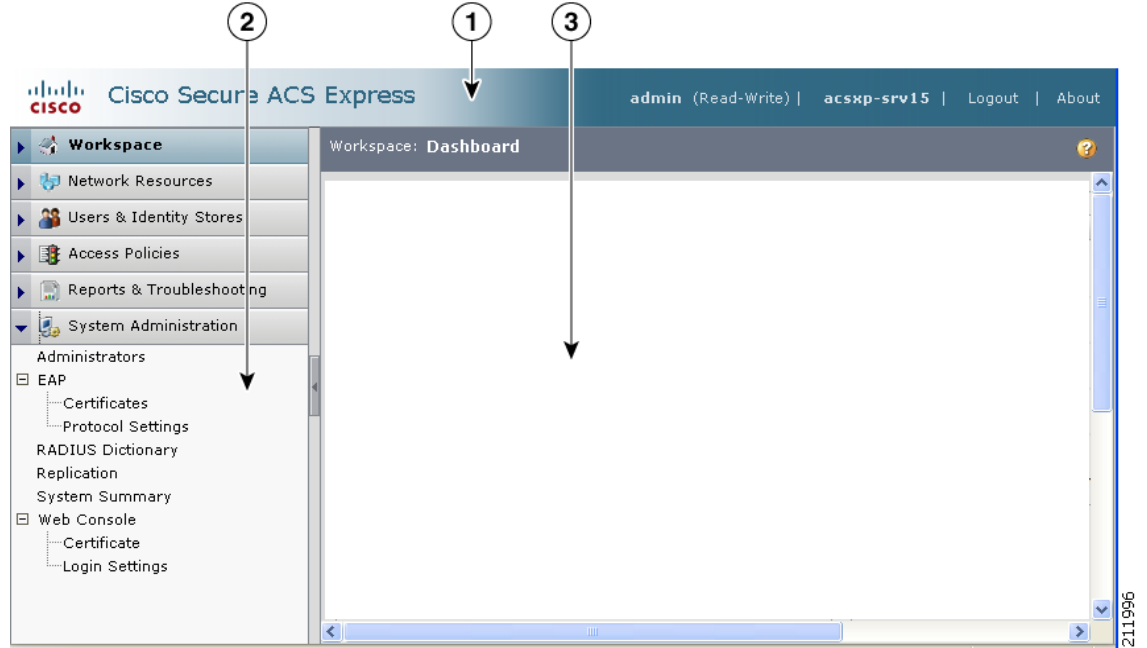


表 2-1 ACS Express GUI レイアウト

コールアウト	説明
1	[Status] ペイン
2	[Navigation] ペイン
3	[Content] ペイン

[Status] ペイン

ACS Express GUI にはトップレベル アプリケーションの [Status] ペインがあり、次の項目が表示されます。

- Product Name : Cisco Secure ACS Express は、ステータス バーの左側に表示されます。
- Server Hostname : 現在ログインしているサーバの名前です。
- Login Name : 現在のセッションのユーザ ID です。
- Logout : アプリケーションからログアウトし、ログイン ウィンドウが表示されます。
- About : 現在インストールしているソフトウェア バージョンおよびサーバのホスト名に関する情報が表示されます。

[Navigation] ペイン

[Navigation] ペインは 6 つのドロワーで構成され、各ドロワーにはサブ項目が含まれています。これらのデータは [Content] ペインに表示されます。ナビゲーション動作について、次に説明します。

- ドロワー名をクリックすると、ドロワーが強調表示されて展開されます。

- ドロワーの矢印をクリックすると、ドロワーが展開されます。
- 項目をクリックすると、ドロワー名と選択した項目が強調表示され、[Content] ペインが更新されます。
- [Content] ペインが更新されると、[Content] ペインが完全にダウンロードされるまで、一時的にステータス ダイアログが表示されます。
- 以前に項目を選択したドロワーをクリックすると、次のような動作が行われます。
 - ドロワーを強調表示します。
 - ドロワーを展開します。
 - 以前に選択した項目が選択されます。
 - [Content] ペインが更新されます。
- ログイン後、GUI により、最後に選択した項目が追跡され、cookie に保管されます。cookie が存在する場合、ログイン時には、最後に選択した項目がアクティブになります。
- [Content] ペインの左端にあるトグルをクリックして、ナビゲーション ペインを折りたたむことができます。ナビゲーションペインを折りたたんだ状態でもう一度トグルをクリックすると、ナビゲーションペインが表示されます。
- 同時にアクティブにできるのは、1 つのドロワーと 1 つの項目だけです。

[Content] ペイン

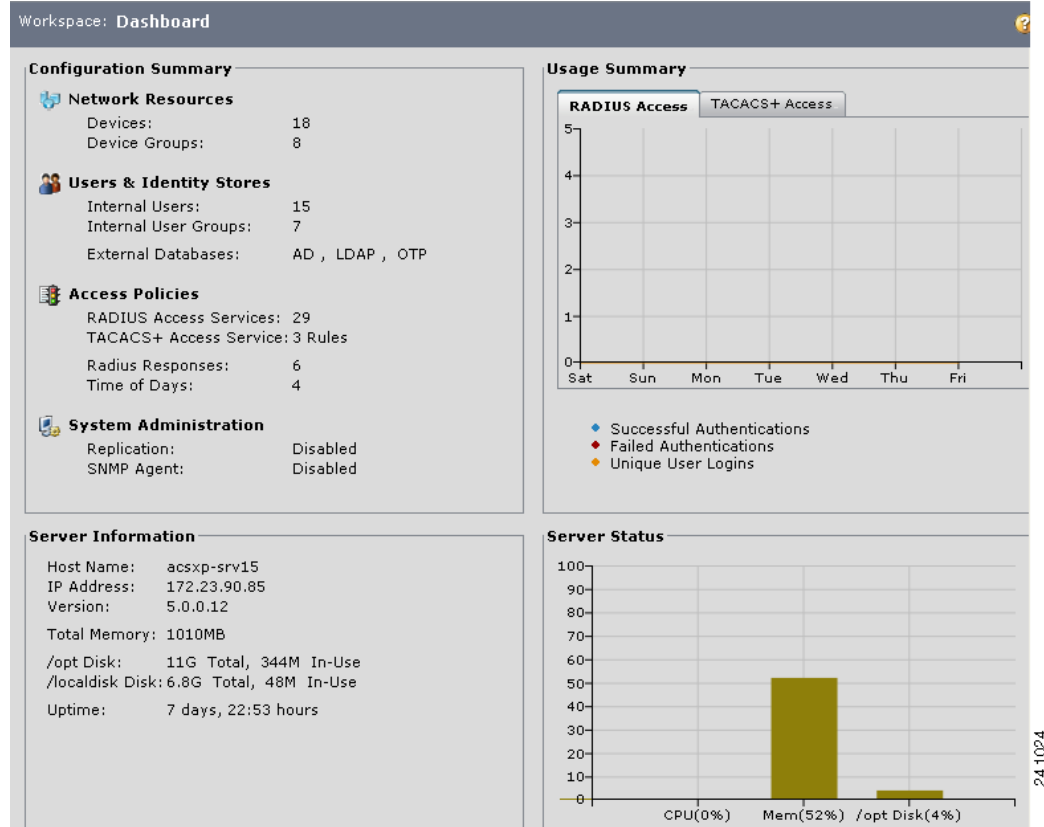
[Content] ペインには、ナビゲーション ペインのドロワーで選択した項目に関する情報が表示されません。

ダッシュボード

ダッシュボード (図 2-4) には、次の情報が表示されます。

- [Configuration Summary](#)
- [Usage Summary](#)
- [Server Information](#)
- [Server Status](#)

図 2-4 ACS Express ダッシュボード



Configuration Summary

[Configuration Summary] には、次の情報が表示されます。

- Network : [Network] ドロワーに設定されているデバイスとデバイス グループの数
- Identity : [Identity] ドロワーに設定されている内部ユーザ、内部ユーザ グループ、外部データベースの数
- Access Policy : [Access Policy] ドロワーに設定されている Radius 応答、ToD、RADIUS アクセス サービス、TACACS+ アクセス サービスの数
- System Administration : 複製および SNMP エージェントのステータス

Usage Summary

[Usage Summary] には、ネットワークとデバイス アクセスに関するグラフィカルな情報が表示されます。これらのグラフは、ダッシュボードを表示するたびに更新されます。

- RADIUS Access : 成功したユーザ認証と失敗したユーザ認証の数、および一意なユーザ ログインの数
- TACACS+ Access : 成功したデバイス認証と失敗したデバイス認証の数

Server Information

[Server Information] には、次の情報が表示されます。

- ACS Express サーバのホスト名
- ACS Express サーバの IP アドレス
- 現在インストールされている ACS Express ソフトウェアのバージョン
- ACS Express アプライアンスに搭載されているメモリの総容量
- /opt ディレクトリの総ディスク容量、および使用されているディスク容量
- /localdisk ディレクトリの総ディスク容量、および使用されているディスク容量
- ACS Express サーバが最後に再起動されてから動作している時間

Server Status

[Server Status] セクションには、CPU、メモリ、/opt ディスク使用率 (%) に関する情報がグラフィカルに表示されます。これらのグラフは、ダッシュボードを表示するたびに更新されます。グラフが表示されている間は 5 秒ごとに更新されます。

オンライン ヘルプの使用方法

ACS Express には HTML ファイル形式のオンライン ヘルプが用意されており、GUI ウィンドウにマップされています。オンライン ヘルプにアクセスするには、GUI ウィンドウ (図 2-5) の右上隅にある疑問符のアイコンをクリックします。ACS Express のヘルプはコンテキスト依存であるため、オンライン ヘルプ アイコンをクリックすると、コンテキストに基づいた内容を表示するウィンドウが開きます。

図 2-5 オンライン ヘルプ アイコン

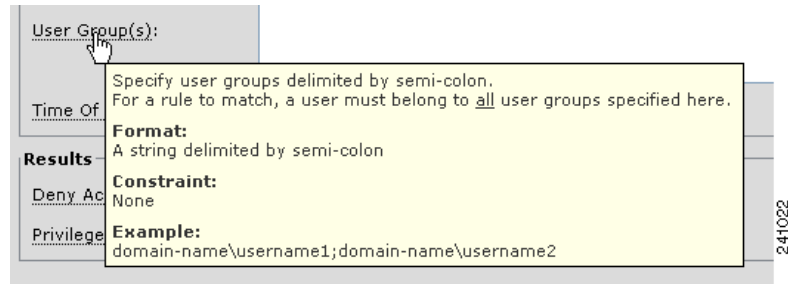


HTML オンライン ヘルプ ファイルのほかに、このオンライン ヘルプから作成した ACS Express ユーザ ガイドの PDF 版にもアクセスできます。

設定のヒント

ACS Express GUI では、値の指定や選択を行う必要のあるウィンドウに設定のヒントが表示されます。(下線の付いた) GUI フィールドにカーソルを合わせると、そのフィールドに固有の設定のヒントが表示されます (図 2-6 を参照)。

図 2-6 カーソルで表示する設定のヒント



また、設定のヒントを利用できる GUI ウィンドウもあります。これらのページでは、オンライン ヘルプ アイコンの隣に [Configuration Tip] アイコン (図 2-7) が表示されます。ウィンドウに表示された場合、このアイコンをクリックすると、ウィンドウに関する全般的な設定のヒントが表示されます。

図 2-7 [Configuration Tip] アイコン



