



## 管理者のユーザ インターフェイスについて

この章では、Broadband Access Center (BAC) 管理者のユーザ インターフェイスにアクセスする方法と、そのインターフェイス自体について説明します。この章では次のトピックについて説明します。

- [管理者のユーザ インターフェイスの設定 \(P.11-1\)](#)
- [管理者のユーザ インターフェイスへのアクセス \(P.11-3\)](#)
- [管理者のユーザ インターフェイスのアイコンについて \(P.11-6\)](#)

### 管理者のユーザ インターフェイスの設定

管理者のユーザ インターフェイスを使用する前に、*adminui.properties* ファイルの内容を確認してください。このファイルには、インターフェイスの動作を指定する各種のコントロールが含まれています。

テキスト エディタを使用してこのファイルを開き、必要な機能を実行するようにその内容を変更できます。変更を保存後、ユーザ インターフェイスを再起動すると、変更内容が有効になります。

管理者のユーザ インターフェイスを起動するには、次のように入力します。

```
# /etc/init.d/bprAgent start tomcat
```

管理者のユーザ インターフェイスを停止するには、次のように入力します。

```
# /etc/init.d/bprAgent stop tomcat
```

管理者のユーザ インターフェイスを再起動するには、次のように入力します。

```
# /etc/init.d/bprAgent restart tomcat
```

このユーザ インターフェイスは、*adminui.properties* ファイルにあるオプションを使用して設定できます。これらのオプションは、BAC の設定によって制御するか、*BPR\_HOME/rdu/conf* ディレクトリにある *adminui.properties* ファイルで定義します。構成パラメータは次のとおりです。

- */adminui/port* : RDU のリスニング ポートを指定します。デフォルトのポート番号は 49187 です。
- */adminui/fqdn* : RDU を実行するホストの完全修飾ドメイン名を指定します。デフォルト値はホストの FQDN です。たとえば、*bac\_test.EXAMPLE.COM* です。
- */adminui/maxReturned* : 検索結果の最大件数を指定します。デフォルト値は 1000 です。

- /adminui/pageSize : 1 ページに表示される検索結果の件数を指定します。この数は 25、50、または 75 に設定できます。デフォルト値は 25 です。
- /adminui/refresh : リフレッシュ機能をイネーブルにするか、ディセーブルにするかを指定します。デフォルトでは、このオプションはディセーブルになっています。
- /adminui/extensions : BAC での拡張の使用をイネーブルにするか、ディセーブルにするかを指定します。拡張を使用すると、BAC の動作を強化したり、新しいデバイステクノロジーのサポートを追加したりできます。デフォルトでは、拡張の使用はイネーブルになっています。
- /adminui/maxFileSize : BAC にアップロードされるファイルの最大サイズを指定します。デフォルトのファイルサイズは 4 MB です。
- /adminui/refreshRate : 画面がリフレッシュされるまでの時間の長さ (秒数) を指定します。デフォルト値は 90 秒です。このオプションの値を設定する前に、/adminui/refresh オプションがイネーブルであることを確認してください。
- /adminui/file/extensions : ユーザインターフェイスがサポートするファイルの拡張子を指定します。デフォルトでサポートされている拡張子は、.bin、.cm、および.jar です。
- /adminui/timeout : アイドルセッションがタイムアウトになるまでの時間の長さ (秒数) を指定します。デフォルトでは、この期間は 300 秒に設定されます。
- /adminui/noOfLines : このユーザインターフェイスに表示される rdu.log または dpe.log の最後の行番号を指定します。デフォルトでは、表示される行数は 250 です。

#### 例 11-1 adminui.properties ファイルのサンプル

```
/adminui/port=49187
/adminui/fqdn=doc.example.com
/adminui/maxReturned=1000
/adminui/pageSize=25
/adminui/refresh=disabled
/adminui/extensions=enabled
/adminui/maxFileSize=40000000
/adminui/refreshRate=90
/adminui/timeout=300
/adminui/noOfLines=250
```

## 管理者のユーザ インターフェイスへのアクセス

BAC ユーザ インターフェイスには、BAC アプリケーションの URL にアクセスできる任意のコンピュータからアクセスできます。

### ログイン

BAC インターフェイスには、管理ユーザ、読み取り / 書き込みユーザ、または読み取り専用ユーザとしてログインできます。P.12-2 の「ユーザ管理」で説明するとおり、実行可能な機能は各ユーザタイプで異なりますが、ユーザ インターフェイスには同じ方法でアクセスします。

BAC 管理者のユーザ インターフェイスにアクセスするには、次の手順に従います。

**ステップ 1** Web ブラウザを起動します。

表 11-1 は、この BAC リリースでサポートされるブラウザのリストを示しています。

**表 11-1 ブラウザのプラットフォーム サポート**

プラットフォーム	サポートするブラウザ
Windows 2000 (Service Pack 2)	Internet Explorer 6.0 以降 Firefox 1.5 以降
Red Hat Linux (7.1)	Firefox 1.5 以降
Solaris (2.9)	Firefox 1.5 以降

**ステップ 2** 次の構文を使用して、管理者の場所を入力します。

`http://machine_name:port_number/`

- *machine\_name* : RDU を実行しているコンピュータを示します。

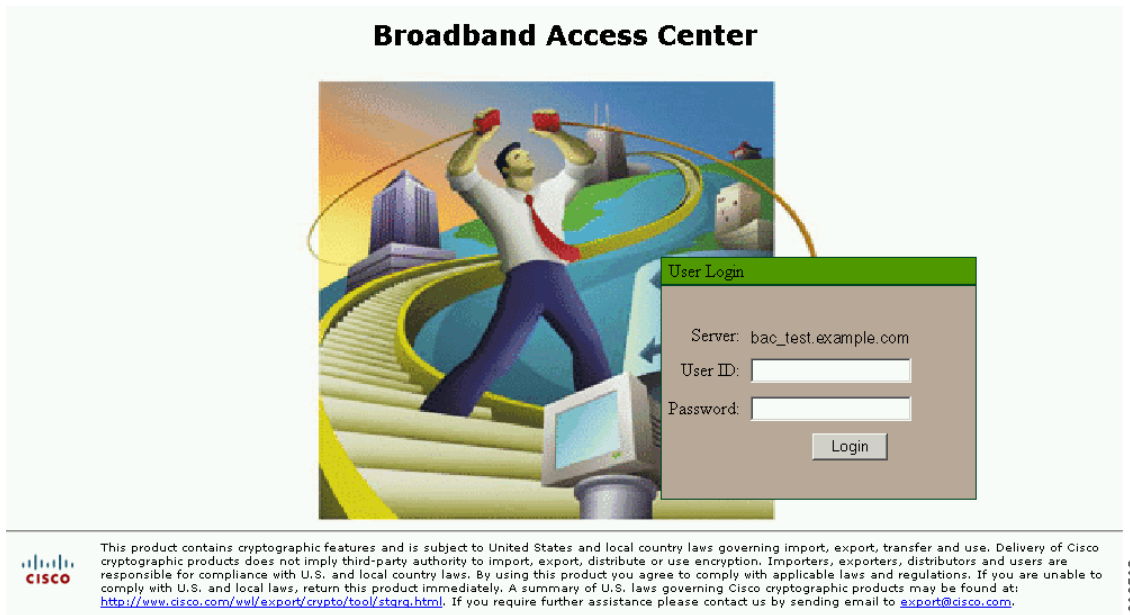


**(注)** HTTP over SSL (HTTPS と呼ばれる) を使用して管理者のユーザ インターフェイスにアクセスするには、`https://machine_name:port_number/` と入力します。

- *port\_number* : サーバ側の管理アプリケーションを実行するコンピュータ ポートを示します。デフォルトでは、このポート番号は次のとおりです。
  - HTTP over TCP の場合 : 8100
  - HTTP over SSL の場合 : 8443

メイン ログイン ページ (図 11-1) が表示されます。

図 11-1 ログイン ページ



**ステップ 3** デフォルトのユーザ名 (**admin**) とデフォルトのパスワード (**changeme**) を入力します。

初めてログインする場合は、Change Password 画面 (図 11-2) が表示されます。

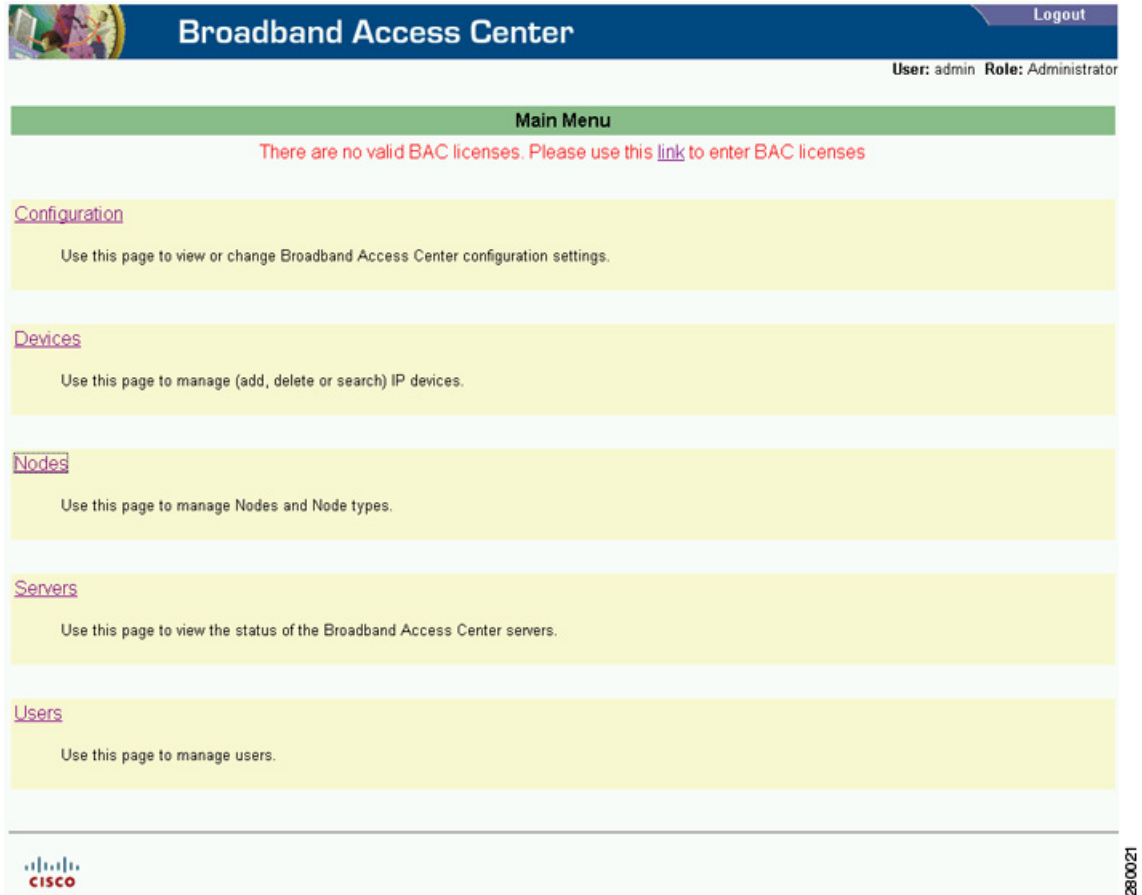
図 11-2 Change Password 画面

新しいパスワードを入力して、確認します。8 文字以上のパスワードを入力してください。

**ステップ 4** Login をクリックします。

Main Menu ページ (図 11-3) が表示されます。

図 11-3 Main Menu ページ



(注)

ページの上部にあるリンクを使用して、ライセンス ファイルを追加できます。詳細については、P.13-23 の「ライセンスの管理」を参照してください。

## ログアウト

BAC からログアウトするには、次の手順に従います。

**ステップ 1** ページの右上にある **Logout** タブをクリックします。

確認ダイアログボックスが表示されます。




**ステップ 2** **OK** をクリックします。

アプリケーションにより、Login ページに戻ります。図 11-1 を参照してください。

## 管理者のユーザ インターフェイスのアイコンについて

BAC 管理者のユーザ インターフェイスには、特定の機能を実行するときに使用できるアイコンがあります。表 11-2 は、これらのアイコンを示しています。

表 11-2 管理者のユーザ インターフェイスのアイコン

アイコン	説明
	View Details アイコン：特定のデバイスまたはファイルの詳細を表示できます。
	Delete アイコン：特定のオブジェクトを削除します。
	Export アイコン：特定のファイルの内容をクライアント コンピュータにエクスポートします。

これらのアイコンは、管理者のユーザ インターフェイスで実行する手順に関する項で使用されています。これらの項は、以下に記載されています。

- 第 12 章「管理者のユーザ インターフェイスの使用方法」
- 第 13 章「Broadband Access Center の設定」