



Broadband Access Center の アンインストール

この章では、Cisco Broadband Access Center (BAC) のアンインストール方法について説明します。

この章で説明している手順を実行すると、RDU、Cisco Network Registrar 拡張、DPE、および KDC は削除されますが、Network Registrar アプリケーションは削除されません。BAC を削除する前に、Network Registrar の BAC 設定を手作業で削除する必要があります。

アンインストールプログラムは、インストールディレクトリ (デフォルトのインストールディレクトリは `/opt/CSCObac`) にあるファイルをすべて削除します。また、RDU、KDC、SNMP エージェント、Tomcat、BAC エージェント、および DPE のプロセスを検出すると、シャットダウンして削除します。

アンインストールプログラムは、インストールディレクトリ以外に格納されているファイルは削除しません。たとえば、コンポーネントをインストールするとき、データベースディレクトリとデータベースログディレクトリが `/var/CSCObac` の下に置かれます。これらのファイルは手作業で削除する必要があります (以降の項で、これらのファイルの削除方法について説明します)。また、Network Registrar ディレクトリにあるファイルも削除されません。

BAC 拡張を Network Registrar にインストールしている場合は、これらの拡張をアンインストールし、BAC プログラムを完全にアンインストールする必要があります。この方法をとらないと、次のようなエラーメッセージが表示されます。

```
The uninstall program found a copy of the BAC extensions in the NR extension directory (/opt/nwreg2/local/extensions/dhcp/dex/libbprextensions.so), please disable the extensions and remove the library before uninstalling BAC.
```



(注) Network Registrar 拡張へのパスは、Network Registrar をインストールした場所によって異なりますが、デフォルトの場所は `/opt/nwreg2` です。

BAC のアンインストールに失敗した場合は、エラーメッセージが表示されます。

この章で取り上げる事項は次のとおりです。

- [BAC のアンインストール \(P.7-2\)](#)
- [アンインストール後の作業 \(P.7-3\)](#)

BAC のアンインストール

この項では、BAC のアンインストール手順について説明します。

BAC をアンインストールしたら、データ ディレクトリとデータベース ログ ディレクトリを手作業で削除します。P.7-3 の「アンインストール後の作業」を参照してください。

コマンドラインから BAC をアンインストールするには、次の手順を実行します。

ステップ 1 *root* としてログインします。

ステップ 2 Network Registrar サーバ上の BAC 拡張の設定を手作業で削除します。この作業は、**nrcmd** がインストールされていて Network Registrar に接続されていれば、どのサーバからも実行できます。

a. Network Registrar 設定から BAC 拡張をアンインストールするには、次のように入力します。

```
# NR_HOME/local/usrbin/nrcmd -N admin -P changeme -b <
BPR_HOME/cnr_ep/bin/bpr_cnr_disable_extpts.nrcmd
```

b. DHCP サーバをリロードするには、次のように入力します。

```
# /etc/init.d/nwreglocal stop
# /etc/init.d/nwreglocal start
```

あるいは、次のように入力します。

```
# NR_HOME/local/usrbin/nrcmd -N admin -P changeme "dhcp reload"
```

c. Network Registrar 拡張ディレクトリから BAC 拡張を削除するには、次のように入力します。

```
# rm -f NR_HOME/local/extensions/dhcp/dex/libbprextensions.so
```

ステップ 3 CLI プロンプトで、次のように入力します。

```
# pkgrm CSCObac
```

次の情報が表示されます。

```
The following package is currently installed:
```

```
CSCObac          Cisco BAC product
                  (sparc) 4.0.
```

```
Do you want to remove this package? [y,n,?,q] y
```

ステップ 4 *y* を入力し、**Enter** キーを押してアンインストールを開始します。

アンインストール プログラムはスーパーユーザ (*root*) 権限で実行されるため、再びアンインストールの確認を要求します。

ステップ 5 *y* を入力し、**Enter** キーを押します。

アンインストールが完了すると、次のメッセージが表示されます。

```
Removal of <CSCObac> was successful.
```

アンインストール後の作業

BAC をアンインストールしたら、データ ディレクトリとデータベース ログ ディレクトリを手作業で削除する必要があります。これらのディレクトリを削除するには、次の手順を実行します。

ステップ 1 *root* としてログインします。

ステップ 2 データ ディレクトリとデータベース トランザクション ログ ディレクトリを削除します (デフォルトのディレクトリはどちらも */var/CSCObac* です)。

次の例を参考にして入力してください。

```
# rm -rf /var/CSCObac
```

データ ディレクトリとデータベース ログ ディレクトリが削除されます。

■ アンインストール後の作業