



Global Settings の設定

この章では、Global Settings タブのパラメータについて説明し、クライアントアダプタソフトウェアのインストール設定を上書きするようこれらのパラメータを設定する方法を示します。

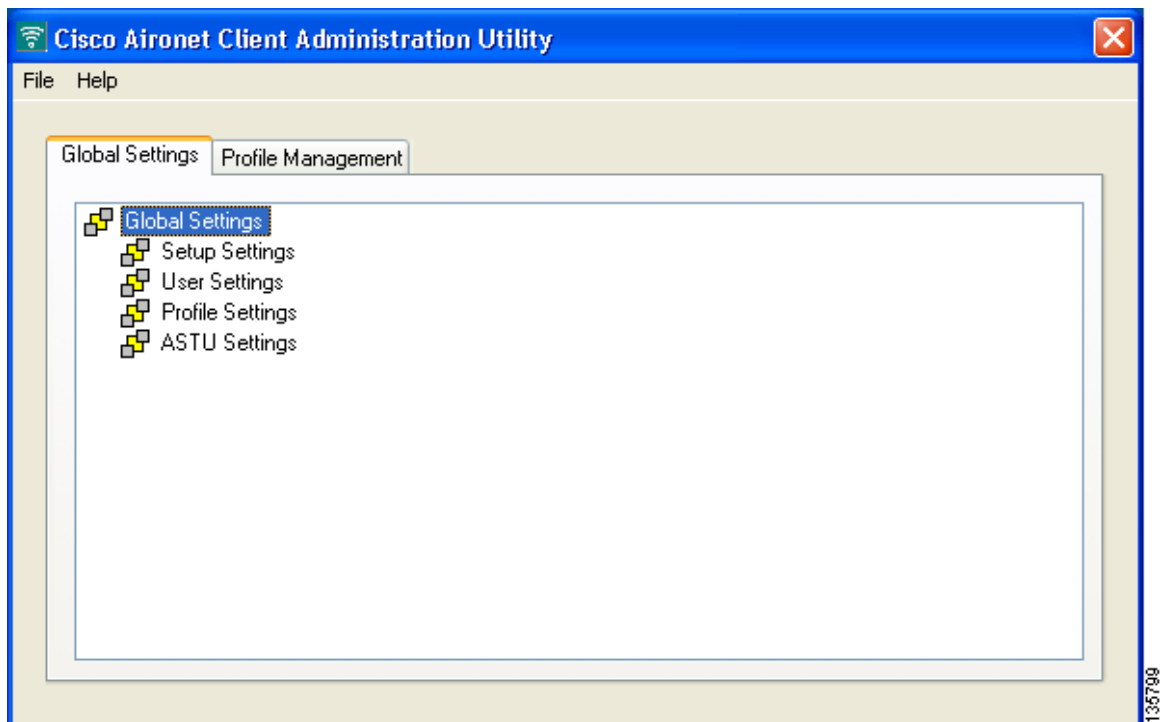
この章では、次の項目について説明します。

- [Global Settings タブの概要 \(P. 4-2\)](#)
- [Setup Settings の設定 \(P. 4-5\)](#)
- [ユーザ特権の設定 \(P. 4-9\)](#)
- [Profile Settings の設定 \(P. 4-11\)](#)
- [ASTU Settings の設定 \(P. 4-12\)](#)

Global Settings タブの概要

Global Settings タブを使用すると、クライアントアダプタソフトウェアのインストール方法を指定するパラメータを設定できます。選択する設定内容は、コンフィギュレーションファイルに保存され、ユーザが Install Wizard を使用してクライアントアダプタソフトウェアをインストールするときに呼び出されます。Global Settings タブは、ACAU のメインウィンドウにあります(図 4-1 を参照)。

図 4-1 Global Settings タブ

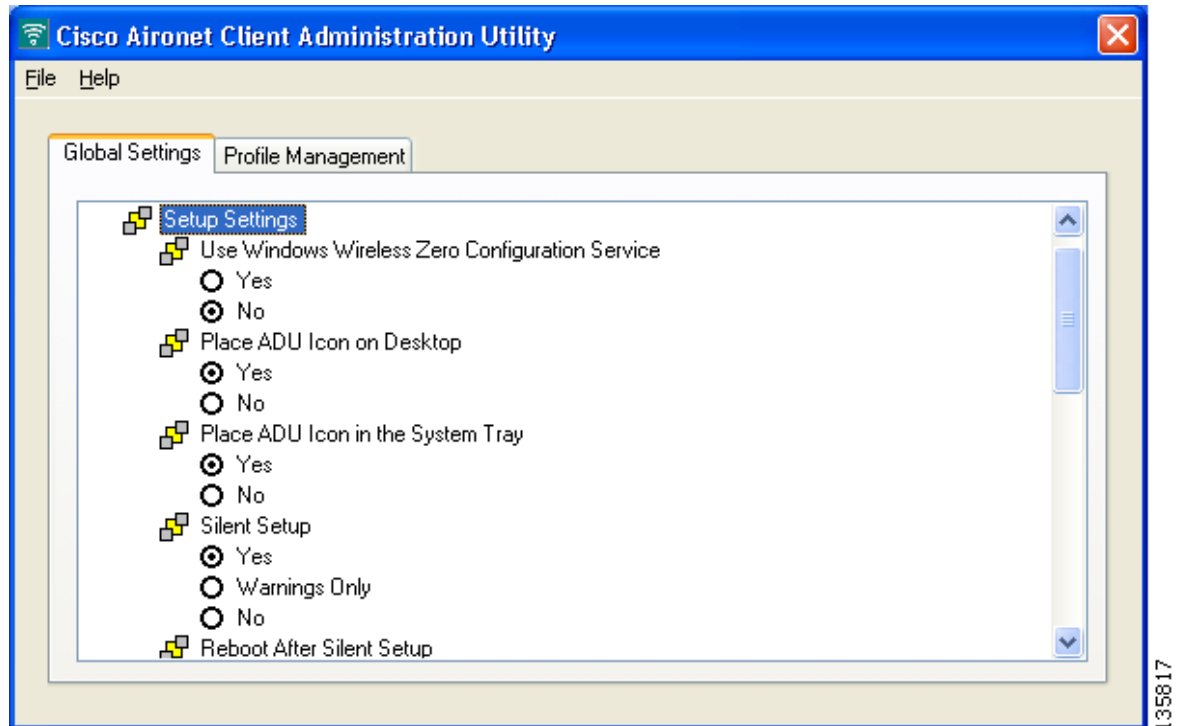


Global Settings タブを使用して、次に示す 4 つのグループのパラメータを設定できます。

- Setup Settings
- User Settings
- Profile Settings
- ASTU Settings

Global Settings をダブルクリックして、パラメータのこれらのグループを表示します。次に、各グループをダブルクリックして、個々のパラメータを表示します。図 4-2 は、Setup Settings のパラメータを示しています。

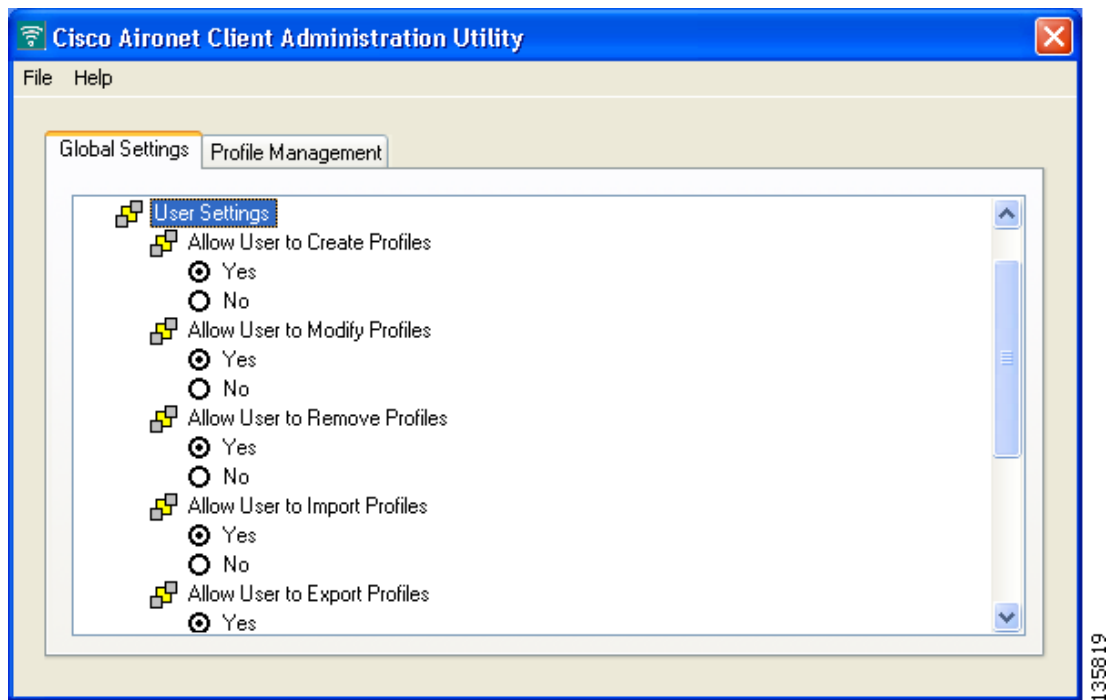
図 4-2 Setup Settings のパラメータ



ほとんどのパラメータには、*Yes* または *No* の 2 つのオプションがあります。パラメータの値を変更するには、必要なオプションを選択するだけです。

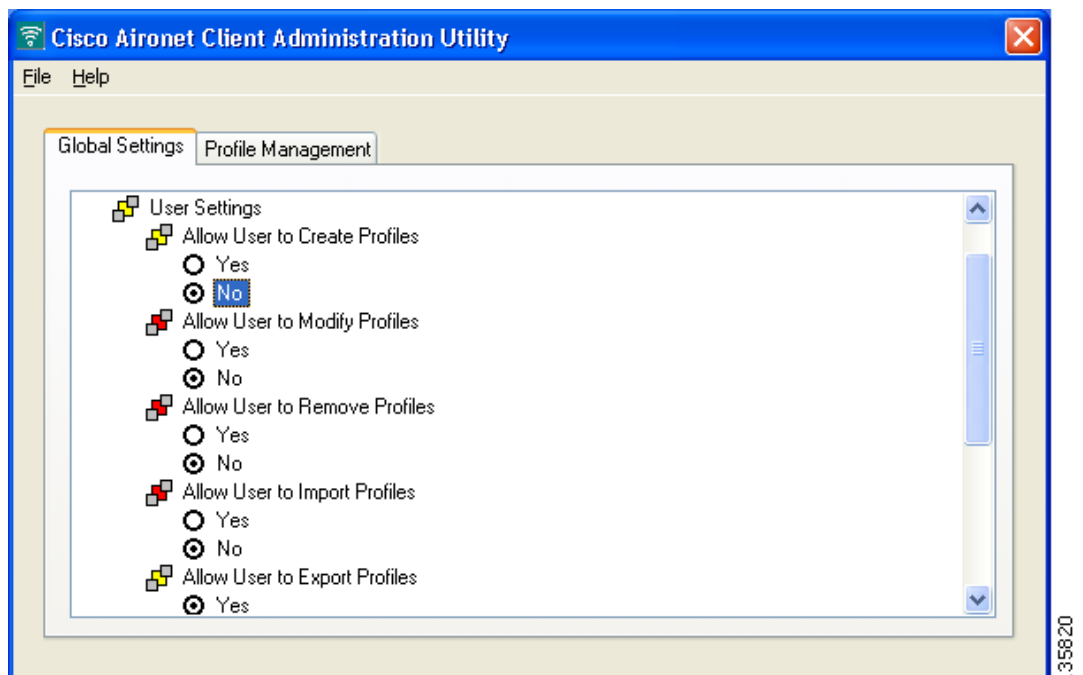
パラメータによっては、他のパラメータに依存しているものがあります。このようなパラメータの値を変更すると、他のパラメータの設定が変更される場合があります。パラメータの依存関係が変わると、そのパラメータの横にあるアイコンの色が変わります。依存関係がなく、パラメータの値を変更できる場合は、2 つのグレーのボックスが黄色のボックスの上に重なったアイコンが表示されます (図 4-3 を参照)。

図 4-3 変更可能なパラメータのアイコン



依存関係があり、パラメータの値を変更できない場合は、アイコンの黄色のボックスが赤色に変わります。たとえば、Allow User to Create a Profile パラメータを No に設定すると、User Settings のその他の多くのパラメータも No に変わり、アイコンの黄色のボックスが赤色に変わります（図 4-4 を参照）。

図 4-4 変更できないパラメータのアイコン



Setup Settings の設定

Setup Settings のパラメータを使用すると、クライアント アダプタ ソフトウェアをユーザのコンピュータにインストールするために Install Wizard で使用するセットアップ情報を設定できます。Setup Settings をダブルクリックして、これらのパラメータを表示します。表 4-1 は、Setup Settings のパラメータの説明とそのデフォルト値を示しています。パラメータを変更する場合は、表の指示に従ってください。

表 4-1 Setup Settings


パラメータ	説明
Use Windows Wireless Zero Configuration Service	<p>クライアントアダプタの管理に、Aironet Desktop Utility (ADU) ではなく、Windows XP Microsoft Wireless Configuration Manager を使用するようにユーザのコンピュータを設定するかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : No</p>
Place ADU Icon on Desktop	<p>ユーティリティに素早くアクセスできるように、ユーザのコンピュータのデスクトップ上に ADU アイコンを置くかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p>
Place ADU Icon in the System Tray	<p>ADU アイコンをユーザのコンピュータのシステム トレイに置くかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p> <p> (注) ADU アイコンがシステム トレイ上にある場合は、それを右クリックすると Aironet System Tray Utility (ASTU) にアクセスできます。</p>

表 4-1 Setup Settings (続き)


パラメータ	説明	
Silent Setup	クライアント アダプタ ソフトウェアのインストール時に、ユーザ入力が必要かどうかを指定します。 オプション : Yes、Warnings Only、または No デフォルト : Yes	
	Silent Setup	
	説明	
	Yes	Install Wizard によって、クライアント アダプタ ソフトウェアがユーザ入力なしでサイレントにインストールされます。  (注) クライアント アダプタ ソフトウェアをインストールする前に、クライアント アダプタがユーザのコンピュータに挿入されていることを確認します。挿入されていないと、ドライバのインストールが完了せず、ユーザに通知されません。
	Warnings Only	Install Wizard から、インストールに関連した警告メッセージが表示されます。
No	クライアント アダプタ ソフトウェアのインストール時に、Install Wizard からユーザに選択を求めるプロンプトが表示されます。	
Reboot After Silent Setup	クライアント アダプタ ソフトウェアがサイレントにインストールされた後にユーザのコンピュータを再起動するかどうかを指定します。 オプション : Prompt for Reboot、Reboot without Prompting、または Do Not Reboot デフォルト : Reboot without Prompting	
	Reboot after Silent Setup	
	説明	
	Prompt for Reboot	クライアント アダプタ ソフトウェアがサイレントにインストールされた後で、Install Wizard からユーザにコンピュータの再起動を求めるプロンプトが表示されます。
	Reboot without Prompting	クライアント アダプタ ソフトウェアがサイレントにインストールされた後に、ユーザのコンピュータが自動的に再起動します。
Do Not Reboot	クライアント アダプタ ソフトウェアがサイレントにインストールされた後に、ユーザのコンピュータは再起動しません。	

表 4-1 Setup Settings (続き)

パラメータ	説明								
Installation Type	クライアントアダプタソフトウェアをアップグレードまたはアンインストールするときに、ユーザ入力が必要かどうかを指定します。 オプション : Normal、Silent Upgrade、または Silent Uninstall デフォルト : Normal								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Installation Type</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Normal</td> <td>Install Wizard からユーザに、クライアントアダプタソフトウェアのアンインストールとアップグレードのいずれかを選択するよう求めるプロンプトが表示されます。</td> </tr> <tr> <td>Silent Upgrade</td> <td>Install Wizard によって、クライアントアダプタソフトウェアがユーザ入力なしでアップグレードされます。</td> </tr> <tr> <td>Silent Uninstall</td> <td>Install Wizard によって、クライアントアダプタソフトウェアがユーザ入力なしでアンインストールされます。</td> </tr> </tbody> </table>	Installation Type	説明	Normal	Install Wizard からユーザに、クライアントアダプタソフトウェアのアンインストールとアップグレードのいずれかを選択するよう求めるプロンプトが表示されます。	Silent Upgrade	Install Wizard によって、クライアントアダプタソフトウェアがユーザ入力なしでアップグレードされます。	Silent Uninstall	Install Wizard によって、クライアントアダプタソフトウェアがユーザ入力なしでアンインストールされます。
	Installation Type	説明							
	Normal	Install Wizard からユーザに、クライアントアダプタソフトウェアのアンインストールとアップグレードのいずれかを選択するよう求めるプロンプトが表示されます。							
Silent Upgrade	Install Wizard によって、クライアントアダプタソフトウェアがユーザ入力なしでアップグレードされます。								
Silent Uninstall	Install Wizard によって、クライアントアダプタソフトウェアがユーザ入力なしでアンインストールされます。								
Normal	Install Wizard からユーザに、クライアントアダプタソフトウェアのアンインストールとアップグレードのいずれかを選択するよう求めるプロンプトが表示されます。								
Silent Upgrade	Install Wizard によって、クライアントアダプタソフトウェアがユーザ入力なしでアップグレードされます。								
Silent Uninstall	Install Wizard によって、クライアントアダプタソフトウェアがユーザ入力なしでアンインストールされます。								
Install Site Survey Utility	サイト調査ユーティリティをユーザのコンピュータにインストールするかどうかを指定します。 オプション : Yes または No デフォルト : Yes								

表 4-1 Setup Settings (続き)

パラメータ	説明								
Profile Migration Tool	<p>プロファイル移行ツールをユーザのコンピュータにインストールして実行するかどうかを指定します。このツールは、Cisco Aironet 350 シリーズおよび CB20A 無線 LAN クライアント アダプタで使用されるプロファイルを、Cisco Aironet CB21AG および PI21AG クライアント アダプタとともに使用可能なプロファイルに移行するよう設計されています。</p> <p>オプション : Don't Install、Install、または Install & Run デフォルト : Don't Install</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Profile Migration Tool</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Don't Install</td> <td>Install Wizard は、ユーザのコンピュータにプロファイル移行ツールをインストールしません。</td> </tr> <tr> <td>Install</td> <td>Install Wizard は、ユーザのコンピュータにプロファイル移行ツールをインストールします (ADU と同じディレクトリ)。</td> </tr> <tr> <td>Install & Run</td> <td> <p>Install Wizard は、ユーザのコンピュータにプロファイル移行ツールをインストールし (ADU と同じディレクトリ)、インストール後にこのツールを実行します。</p> <p>このオプションを選択すると、ツールの動作方法を指定するコマンドライン オプションを入力することもできます。これを実行するには、Command Line をクリックして、次に示すように Profile Migration Tool Parameters ウィンドウに必要なコマンドを入力し、OK をクリックします。</p> <div data-bbox="989 1290 1458 1534" data-label="Image"> </div> <p>(注) 使用できるコマンドライン オプションのリストとプロファイル移行ツールの詳細は、付録 D「プロファイル移行ツールの使用」を参照してください。</p> </td> </tr> </tbody> </table>	Profile Migration Tool	説明	Don't Install	Install Wizard は、ユーザのコンピュータにプロファイル移行ツールをインストールしません。	Install	Install Wizard は、ユーザのコンピュータにプロファイル移行ツールをインストールします (ADU と同じディレクトリ)。	Install & Run	<p>Install Wizard は、ユーザのコンピュータにプロファイル移行ツールをインストールし (ADU と同じディレクトリ)、インストール後にこのツールを実行します。</p> <p>このオプションを選択すると、ツールの動作方法を指定するコマンドライン オプションを入力することもできます。これを実行するには、Command Line をクリックして、次に示すように Profile Migration Tool Parameters ウィンドウに必要なコマンドを入力し、OK をクリックします。</p> <div data-bbox="989 1290 1458 1534" data-label="Image"> </div> <p>(注) 使用できるコマンドライン オプションのリストとプロファイル移行ツールの詳細は、付録 D「プロファイル移行ツールの使用」を参照してください。</p>
Profile Migration Tool	説明								
Don't Install	Install Wizard は、ユーザのコンピュータにプロファイル移行ツールをインストールしません。								
Install	Install Wizard は、ユーザのコンピュータにプロファイル移行ツールをインストールします (ADU と同じディレクトリ)。								
Install & Run	<p>Install Wizard は、ユーザのコンピュータにプロファイル移行ツールをインストールし (ADU と同じディレクトリ)、インストール後にこのツールを実行します。</p> <p>このオプションを選択すると、ツールの動作方法を指定するコマンドライン オプションを入力することもできます。これを実行するには、Command Line をクリックして、次に示すように Profile Migration Tool Parameters ウィンドウに必要なコマンドを入力し、OK をクリックします。</p> <div data-bbox="989 1290 1458 1534" data-label="Image"> </div> <p>(注) 使用できるコマンドライン オプションのリストとプロファイル移行ツールの詳細は、付録 D「プロファイル移行ツールの使用」を参照してください。</p>								
Limit Functionality to the System Tray Icon	<p>ユーザによるクライアント アダプタの管理に ASTU だけを使用するよう制限するかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : No</p> <p>(注) Yes を選択すると、ユーザは Windows デスクトップの ADU アイコンを使用できません。ASTU だけを使用できます。</p>								



ユーザ特権の設定

User Settings のパラメータを使用すると、クライアントアダプタソフトウェアのインストール後に、ユーザの特権を指定できます。表 4-2 は、User Settings のパラメータの説明とそのデフォルト値を示しています。パラメータを変更する場合は、表の指示に従ってください。

表 4-2 User Settings

設定	説明
Allow User to Create a Profile	<p>ADU を使用したプロファイルの作成をユーザに認めるかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p> <p> (注) No を選択すると、次の例外を除いて、User Settings のすべてのパラメータが使用できなくなります。</p> <ul style="list-style-type: none"> - Allow user to Export a Profile - Prompt the User Before Initiating Automatic PAC Provisioning
Allow User to Modify a Profile	<p>ADU を使用したプロファイルの変更をユーザに認めるかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p>
Allow User to Remove a Profile	<p>ADU を使用したプロファイルの削除をユーザに認めるかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p> <p> (注) 対象のユーザが作成したプロファイルだけを削除できません。</p>
Allow User to Import a Profile	<p>ADU を使用したプロファイルのインポートをユーザに認めるかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p>
Allow User to Export a Profile	<p>ADU を使用したプロファイルのエクスポートをユーザに認めるかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p>




表 4-2 User Settings (続き)

設定	説明
Allow User to Modify Automatic PAC Provisioning in Profiles	<p>EAP-FAST プロファイルに対する Protected Access Credentials (PAC) の自動プロビジョニングの無効化をユーザに認めるかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : No</p> <p> (注) PAC の自動プロビジョニングでは、EAP-FAST 認証時に無線リンク経由で PAC を自動的に取得できます。</p>
Prompt User Before Initiating Automatic PAC Provisioning	<p>PAC がユーザのコンピュータで見つからない場合に、EAP-FAST 認証に対する PAC の自動プロビジョニングを示すプロンプトをユーザに表示するかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : No</p> <p> (注) Yes を選択すると、PAC が見つからない場合は常に PAC の自動プロビジョニングを示すプロンプトがユーザに表示されます。No を選択すると、PAC が見つからない場合は常に、(ユーザに対するプロンプトなしに) PAC が自動的にプロビジョニングされます。</p>

Profile Settings の設定

Profile Settings のパラメータを使用すると、ユーザのコンピュータでのプロファイルの管理方法を制御できます。表 4-3 は、Profile Settings のパラメータの説明とそのデフォルト値を示しています。パラメータを変更する場合は、表の指示に従ってください。

表 4-3 Profile Settings のパラメータ


パラメータ	説明						
Enable Profile Management	<p>ユーザのコンピュータで ADU のプロファイル管理機能を有効にするかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No</p> <p>デフォルト : Yes</p> <p></p> <p>(注) No を選択すると、ADU の Profile Management タブがユーザに対して非表示になりますが、そのユーザは、ASTU アイコンを右クリックしてプロファイルを選択することによって、任意のプロファイルを選択できます。</p> <hr/> <p></p> <p>(注) No を選択すると、次の例外を除いて、User Settings のすべてのパラメータが使用できなくなります。Prompt the User Before Initiating Automatic PAC Provisioning</p>						
Update Existing Profiles	<p>Install Wizard によって ACAU コンフィギュレーションファイルから新しいプロファイルがインストールされたときの、ユーザの既存プロファイルに対する処理を指定します。</p> <p>オプション : Overwrite または Append</p> <p>デフォルト : Overwrite</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Update existing Profiles</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Overwrite</td> <td>既存のプロファイルはすべて削除され、ACAU コンフィギュレーションファイルからの新しいプロファイルに置換されます。</td> </tr> <tr> <td>Append</td> <td>ACAU コンフィギュレーションファイル内のものと同じ名前の既存プロファイルはそのまま残ります。その他の既存プロファイルはすべて保持されます。</td> </tr> </tbody> </table>	Update existing Profiles	説明	Overwrite	既存のプロファイルはすべて削除され、ACAU コンフィギュレーションファイルからの新しいプロファイルに置換されます。	Append	ACAU コンフィギュレーションファイル内のものと同じ名前の既存プロファイルはそのまま残ります。その他の既存プロファイルはすべて保持されます。
Update existing Profiles	説明						
Overwrite	既存のプロファイルはすべて削除され、ACAU コンフィギュレーションファイルからの新しいプロファイルに置換されます。						
Append	ACAU コンフィギュレーションファイル内のものと同じ名前の既存プロファイルはそのまま残ります。その他の既存プロファイルはすべて保持されます。						
Force Auto Select Profiles	<p>ADU でプロファイルが自動的に選択されるようにするのか、あるいはユーザによる手動のプロファイル選択を認めるのかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No</p> <p>デフォルト : No</p> <p></p> <p>(注) Yes を選択すると、ユーザは ADU で手動でプロファイルを選択できません。プロファイルは自動的に選択されます。また、ADU の Profile Management ウィンドウ、Available Infrastructure ウィンドウ、および Ad Hoc Networks ウィンドウの Activate ボタンでは、新規プロファイルの作成だけを実行でき、ネットワークを有効にすることはできません。</p>						

ASTU Settings の設定

ASTU Settings のパラメータを使用すると、Aironet System Tray Utility (ASTU) を設定できます。ASTU は、ADU で使用できる機能の一部をまとめたオプションアプリケーションです。具体的には、クライアントアダプタのステータス情報の確認、および基本的な作業の実行が可能です。ASTU は Windows システムトレイのアイコンから使用できるため、アクセスしやすく使いやすくなっています。Place ADU Icon in the System Tray パラメータを *Yes* に設定した場合にだけ、システムトレイにアイコンが表示されます。

ASTU Settings のパラメータでは、ユーザに対して ASTU 機能を使用可能にするかどうかを指定します。表 4-4 は、ASTU Settings のパラメータの説明とそのデフォルト値を示しています。パラメータを変更する場合は、表の指示に従ってください。

表 4-4 ASTU Settings のパラメータ

パラメータ	説明
Preferences	<p>ユーザが Aironet System Tray Utility Preferences ウィンドウにアクセスできるかどうかを指定します。このウィンドウでは、ユーザは ADU と ASTU を実行するタイミングを指定したり、ASTU ポップアップメニューに表示されるオプションを選択したりできます。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p> <p> (注) Yes を選択すると、ユーザがシステムトレイの ADU アイコンを右クリックして、Preferences をクリックしたときに、(次に示した) Aironet System Tray Utility Preferences ウィンドウが表示されます。No を選択すると、ユーザはこのウィンドウを開くことができません。</p>

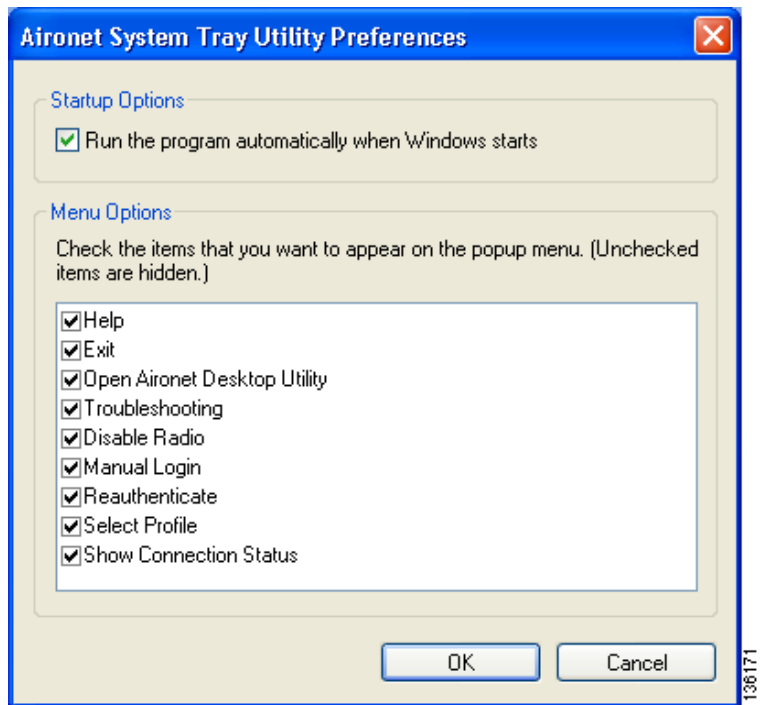


表 4-4 ASTU Settings のパラメータ (続き)






パラメータ	説明
Help	<p>ユーザが ASTU からオンライン ヘルプにアクセスできるかどうかを指定します。</p> <p>オプション :Yes または No デフォルト :Yes</p> <p></p> <p>(注) No を選択した場合でも、ADU の Help ドロップダウンメニューからオンラインヘルプにアクセスできます。</p>
Exit	<p>ユーザが ASTU から ADU を終了できるかどうかを指定します。</p> <p>オプション :Yes または No デフォルト :Yes</p> <p></p> <p>(注) No を選択した場合でも、ユーザは、ADU の Action ドロップダウンメニューから Exit を選択するか、任意の ADU メインウィンドウの右上隅にある X をクリックすることによって、ADU を終了できます。</p>
Open Aironet Desktop Utility	<p>ユーザが ASTU から ADU を開けるかどうかを指定します。</p> <p>オプション :Yes または No デフォルト :Yes</p> <p></p> <p>(注) No を選択した場合に、Setup Settings の Place ADU Icon on Desktop パラメータが Yes に設定されていると、ユーザは Windows デスクトップのアイコンから ADU を開くことができます。</p>
Troubleshooting	<p>ユーザが ASTU からトラブルシューティング テストを実行できるかどうかを指定します。</p> <p>オプション :Yes または No デフォルト :Yes</p> <p></p> <p>(注) No を選択した場合でも、ユーザは、Action ドロップダウンメニューまたは Diagnostics タブから Troubleshooting を選択することによって、ADU からトラブルシューティング テストを実行できます。</p>
Disable Radio	<p>ユーザが ASTU からクライアント アダプタの無線を無効にできるかどうかを指定します。</p> <p>オプション :Yes または No デフォルト :Yes</p> <p></p> <p>(注) No を選択した場合でも、ADU の Action ドロップダウンメニューから Disable Radio を選択することによって無線を無効にできます。</p>

表 4-4 ASTU Settings のパラメータ (続き)







パラメータ	説明
手動ログイン	<p>手動プロンプトで LEAP または EAP-FAST ユーザ名およびパスワードを入力するように設定されているプロファイルに対して、ユーザが ASTU を使用して認証プロセスを手動で起動できるかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p> <p></p> <p>(注) 手動の LEAP または EAP-FAST プロファイルの設定および認証プロセスの詳細は、「セキュリティパラメータの設定」の項 (P. 5-16) を参照してください。</p>
Reauthenticate	<p>ユーザが ASTU を使用して、クライアントアダプタで有効なプロファイルのユーザ名とパスワードを使用して再認証が試行されるよう強制できるかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p> <p></p> <p>(注) この機能は、EAP 対応のプロファイルだけに使用できます。</p> <p></p> <p>(注) No を選択した場合でも、ユーザは、ADU の Action ドロップダウンメニューから Reauthenticate を選択することによって再認証を実行できます。</p>
Select Profile	<p>ユーザが ASTU を使用してプロファイルを有効にできるかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p> <p></p> <p>(注) ユーザが ASTU でプロファイルを選択すると、クライアントアダプタは、そのプロファイルに設定されているパラメータを使用してアクセスポイントへの接続を確立しようとします。選択されたプロファイルを使用して、アクセスポイントへのアソシエーションに失敗したり、アソシエーションが失われたりした場合でも、クライアントアダプタは別のプロファイルを使用してアソシエートし直そうとはしません。</p> <p></p> <p>(注) No を選択した場合でも、ユーザは ADU のプロファイルマネージャを使用してプロファイルを有効にできます。</p>

表 4-4 ASTU Settings のパラメータ (続き)

パラメータ	説明
Show Connection Status	<p>ユーザが ASTU の Connection Status ウィンドウを表示できるかどうかを指定します。</p> <p>オプション : Yes または No デフォルト : Yes</p> <p> (注) No を選択すると、ユーザは ASTU の Connection Status ウィンドウを使用できません。ただし、ADU の Current Status ウィンドウおよび Advanced Status ウィンドウからステータス情報を確認することができます。</p>

