2009年度大学推奨仕様 PCの無線 LAN によるネットワーク接続

2009 年 4 月 21 日 情報教育専門委員会

PC の初期状態では JOHOMOBILE を使った無線 LAN によるネットワーク接続に支障 をきたす場合があります。対処には以下の2通り(A,B)があります。

A. 毎回 ConfigFree を使用する方法

ネットワーク接続時に毎回 ConfigFree を使う方法です。毎回の作業がやや手間になり、根本的な対処とはいえませんが、長い作業を必要としません。

- 1. タスクトレイにある ConfigFree のアイコンを左クリックします。
- 2. すると図のようなメニューが出ます。

	ConfigFree		
	ConfigFree WPSセットアップ		
	レーダー		
	ネットワーク診断		
	プロファイル 自宅等	÷	
このプロファイルに切り替え直す	✔ 大学		
現在の設定をプロファイルに上書き	デバイス	•	
	ローカル エリア接続	•	
	ワイヤレスネットワーク接続	•	

図と同じように、「大学」から「このプロファイルに切り替え直す」を選びます。 しばらくすると、切り替えが完了します。

- 3. タスクトレイに以下の図のようなフキダシが出てきますので、フキダシをクリックして
 - ください。



以下の左図のようなウインドウが出てきますので、ユーザ名とパスワードにあなたの情報サービスセンターのアカウント情報を入力して OK を押してください。ログオンドメインは空欄のままにします。



- 5. うまくいくと、無線 LAN の接続に成功しますので、Web ブラウザで <u>https://10.0.0.1/</u> に つないでログイン、あるいは情報大ネットツール(上右図)でユーザ名とパスワードを入 力し「LAN 認証」ボタンを押します。認証に成功すると、ネットワーク接続完了です。
- B. ConfigFreeの設定をやり直す方法

一度だけ複雑な作業が必要ですが、その後は、Windows Vista における本来の接続方法が 使用できます。根本的な解決方法といえます。

- 1. 方法Aの1と2の操作を行います(ConfigFreeの大学プロファイルに切り替え直します)。
- 2. InternetExplorer を起動し、図のように「ツール」メニューから「インターネットオプ



3. 左図のようなウインドウが開くので、最上部にある「接続」タブをクリックします。 すると右図のようになるので、「LAN の設定」ボタンを押します。



4. 図のようなウインドウが開くので、下部のプロキシサーバーの「LAN にプロキシサー バーを使用する」のチェックを外します。

ローカル エリア ネットワーク (LAN) の設定
自動構成 自動構成にすると、手動による設定事項を上書きする場合があります。手動による 設定事項を確保するには、自動構成を使用不可にしてください。
フロキシ サーバー マロキシ サーバーを使用する (これらの設定はダイヤルアップまたは VPN 続には適用されません)(2) アドレス(E): proxyedutuis.ac.jr ポード(I): 8080 詳細設定(C) マローカル アドレスにはプロキシ サーバーを使用しない(B)
OK キャンセル

以下のようになりますので、OKを押します。

ローカル エリア ネットワーク (LAN) の設定				
自動構成 自動構成にすると、手動による設定事項を <u>上書</u> きする場合があります。手動による 設定事項を確保するには、自動構成を使用不可にしてください。				
回設定を自動的に検出する(A)				
□ 自動構成スクリプトを使用する(S)				
アドレス(<u>R</u>):				
プロキシ サーバー				
□ LAN にプロキシ サーバーを使用する にれらの設定はダイヤルアップまたは VPN 接続には適用されません)(公				
アドレス(E): proxy.edu.tuis.ac.jr,ポート(T): 8080 詳細設定(C)				
✓ ローカル アドレスにはプロキシ サーバーを使用しない(B)				
OKキャンセル				

5. 図のようにタスクトレイにある ConfigFree のアイコンを左クリックし、「大学」から「現 在の設定をプロファイルに上書き」を選びます(前の操作がうまくいっていない場合は 選べないようになります)。

	ConfigFree"		
	ConfigFree WPSセットアップ		
	レーダー		
	ネットワーク診断		
	プロファイル 自字等		
このプロファイルに切り替え直す	✔ 大学		
現在の設定をプロファイルに上書き	デバイス		
	ローカル エリア接続		
	ワイヤレス ネットワーク接続		

 L記3と同様に Internet Explorer のインターネットオプションから「LAN の設定」 ボタンを押します。そして、今度は「LAN にプロキシサーバーを使用する」のチェッ クをつけます(元の状態に戻します)。図のようになります。

ローカル エリア ネットワーク (LAN) の設定	x
自動構成 自動構成にすると、手動による設定事項を上書きする場合があります。手動による 設定事項を確保するには、自動構成を使用不可にしてください。	5
 	
アドレス(B): プロキシ サーバー	
MN にプロキシ サーバーを使用する にれらの設定はダイヤルアップまたは VPM 続には適用されません)(2)	4
アドレス(E): proxy.edu.tuis.ac.jr, ポート(T): 8080 詳細設定(C)
図 ローカル アドレスにはプロキシ サーバーを使用しない(B)	
OK キャンセノ	١

7. 上記 5 と同様に、ConfigFree の「大学」の「現在の設定をプロファイルに上書き」を 選びます。これで、以降は Windows Vista 本来の接続方法になります。以下にその手 順を示します。

【JOHOMOBILE の接続方法】

1. 図のようなフキダシが出る場合は、フキダシをクリックして、4.に進みます。



フキダシが出てこない場合は、タスクバーにあるネットワークアイコン を左ダブル クリックします。すると下図のようになるので、「ネットワークに接続」をクリックし ます(右クリックで「ネットワークに接続」を選んでもかまいません)。

現在の)接続先:		
2	識別されて アクセス:	いないネッ 限られた接	トワーク 続
7	<u>ネットワ</u> ネットワーク	ークに接続 と共有セン・	9-
) 😹 😐 🐻 S	1	· 17:28

2. 図のように出てきたウインドウ中の「JOHOMOBILE」をダブルクリックします。

表	夏示 すべて		
5	JOHOMOBILE	セキュリティの設定が有効なネットワーク	lite,
£	1998, 1998, 1978	セキュリティの設定が有効なネットワーク	llte.
Ł	ED-607-WEIGHT	セキュリティの設定が有効なネットワーク	lite.
<u>.</u>	RIGHTERSTREET	セキュリティの設定が有効なネットワーク	llee

3. 図のように「別のログオン情報が必要です」と表示されるので、「別のログオン情報を 入力または選択します」を選びます。

※ ここで、接続に失敗したという結果が表示される場合は、前の設定がうまくいって いません。方法 B を最初からやり直してください。

 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
このネットワークに接続するには、別のログオン情報が必要です。 このネットワークに接続するには、証明書を選択するか、ユーザー名とパスワードを入力す る必要があります
→ 別のログオン情報を入力または選択します(E)
→ 別のネットワークに接続します(C)
キャンセル

以下の左図のようなウインドウが出てきますので、ユーザ名とパスワードにあなたの情報サービスセンターのアカウント情報を入力して OK を押してください。ログオンドメインは空欄のキキにします

資格情報の入力	■ 090304情報大	Le	o X
	IP アドレス	172.28.3	80.98
	name	: abcdef	
	password	•••••	
	LANIZIE	D	LAN切断
	ホームの割り当て	Z: 💌	ホームの切断
	教材の割り当て	Y: 💌	教材の切断
ユーザー名(山):	提出用の割り当て	V: 💌	提出用切断
パスワード(<u>P</u>):	教室自動認識	7号館	
ログオン ドメイン(L):	プリンタ自動登録		
	教室手動選択		-
□1をいた用するためにとのエーリー 石とハイソート 図本社 する(3)	プリンタ手動登録	-	
OK ++21/			終了

 5. うまくいくと、無線 LAN の接続に成功しますので、
 Web ブラウザで <u>https://10.0.0.1/</u> につないでログイン、あるいは情報大ネットツール (上右図)でユーザ名とパスワードを入力し「LAN 認証」ボタンを押します。認証に成功 すると、ネットワーク接続完了です。

以上