九州大学無線LANアクセスサービス(kitenet) 接続手順書



〇九州大学無線LANアクセスサービスは、九州大学の構成員のための無線LANインターネットアクセスサービスです。

〇利用資格

本サービスを利用できる者は、九州大学の学生及び教職員です。 九州大学全学共通ID(SSO-KID)とパスワードで本サービスを利用することができます。 「SSO-KID」については、http://sso.kyushu-u.ac.jp/を参照ください。

○無線LAN接続に必要なもの

①Microsoft Windows Vista, 7, 8/8.1が搭載されたパソコン。

②WiFi規格に準拠したワイヤレス機能(パソコン内蔵及び外付けのLANカードなど)

※上記、無線LAN機器がWPA/WPA2の暗号化方式で、認証方式が802.1x認証によるPEAP/MSCHAPv2に対応していること。

〇利用上の注意:

①セキュリティ対策のため、以下の対策を必ず行ってください。

・Windows Update (Microsoft site)の実施。

・ウイルス対策ソフトウェア及び最新の定義ファイルがインストールされ、定期的なウイルス・スキャンの実施。

②インターネット上での著作権法の遵守

本学では、インターネット上での著作権法の遵守のためにファイル交換ソフト(Winny, Limewire, eDonkey, emule, 迅雷, 酷狗等)の使用を 禁止しています。インターネットに不法に流通する音楽や動画等のファイルをダウンロード(アップロード)することは、著作権侵害となり 非常に深刻な事態となる可能性があります。(ファイル交換ソフトの使用は、本学の検知システムや著作権協会から常に監視されています。) (情報統括本部 九大CSIRT)

<u>https://www.sec.kyushu-u.ac.jp/sec/p2p/p2p.html</u>

本手順書は、Windows標準機能を使用した無線LAN接続手順書です。 無線LANカードの付属ソフト等を使用して設定を行う場合は、機器の設定マニュアルをご覧ください。

ステップ1. プロファイルの作成と接続

○プロファイルの作成を行います。







次のページへ

Windows7 編





キャンセル

次のページへ



kitenet ワイヤレス ネットワークのプロパティ ※ 接続 セキュリティ セキュリティの種類(E): WPA2 - エンタープライズ ▼ 暗号化の種類(N): AES	 ⑧「<u>セキュリティ</u>」タブをクリックします。 ネットワークの認証方法の選択で 「<u>Microsoft 保護されたEAP(PEAP)</u>」を選択します。
スットU-00122175130321201 Microsoft (保護された EAP (PEAP) ◆ 設定(S) ✓ ログオンするたびに、この接続用の資格情報を使用する(B) 詳細設定(D)	その後、「 <u>設定</u> 」をクリックします。
ОК <i></i>	



·······	次のページへ
 Windowsのログオン名とパスワード(およびドメインがある場合はドメイン)を自動的に使う(A) OK 	クリックします。
統のための認証方法:	① 「 <u>接続のための認証方法</u> 」のチェックを外し、「 <u>OK</u> 」を

ものための認証方法:			
●サーバーの証明書を検証する(⊻)	9		
□`☆のサーバー(ご接続する(∩)・			
			1
言頼されたルート言正用規関(民)	~		
AddTrust External CA Root			~
Class 3 Public Primary Certi	ification Authority		=
Equitax Secure Certificate P ObtailSing Deat CA	Authority		
GIODAISIgn Root CA			
http://www.valicert.com/	(
Microsoft Boot Authority			-
<	III		•
新しいサーバーまたは信頼された	証明機関を承認するよう	ユーザーにお	<助ない(P)
□新しいサーバーまたは信頼された E方法を選択する(S): キュリティで(保護されたパスワード (E	証明機関を承認するよう AP-MSCHAP v2)	ı-ザ-(:s ▼ ॉ	^{えめない(<u>P</u>) 集成(<u>C</u>)…}



① 「<u>OK</u>」ボタンをクリックします。

	82	
ミキュリティの種類(E):	WPA2 - エンタープライズ	-
音号化の種類(<u>N</u>):	AES	•
ットワークの認証方法のi	璧択(<u>O</u>):	
Microsoft: 保護された Er	AP (PEAP) 🚽 設定(S)	
Microsoft:(保護された E/ I ログオンするたびに、この	AP (PEAP) → 設定(S) D接続用の資格情報を使用する(R)	
Microsoft 保護された E/ アログオンするたびに、この	AP (PEAP)	
Microsoft 保護された E/ アログオンするたびに、この	AP (PEAP) → <u>設定(S</u>)接続用の資格情報を使用する(<u>R</u>)	
Microsoft 保護された E/ ☑ ログオンするたびに、この	AP (PEAP)	
Microsoft: 保護された E/ 2 ログオンするたびに、この 詳純醋設定(D)	AP (PEAP)	
Microsoft 保護された E/ 2 ログオンするたびに、この 副がお問題定(D)	AP (PEAP) → 設定(S) D接続用の資格情報を使用する(B)	1
Microsoft 保護された E/ 2 ログオンするたびに、この 詳新聞設定(D)	AP (PEAP) 設定(S) D接続用の資格情報を使用する(B)	1





(14)	[802.1Xの設定]タブの「 <u>認証モードを指定する</u> 」にチェックを入
れ、	「 <u>ユーザ認証</u> 」を選択し、「 <u>資格情報の保存</u> 」をクリックします。

次のページへ



Kitenet ワイヤレス ネットワークのプロパティ 図 振振 セキュリティ セキュリティ セキュリティ 暗号化の種類(E): WPA2 - エンタープライズ 暗号化の種類(D): AES ネットワークの記録方法の選択(Q): Microsoft 保護なれた EAP (PEAP) 「「日ガオンするたびに、この接続用の資格情報を使用する(B) 詳細設定(D)	正常にはteretを追加しました ・ 増加の設定を変更します(H)
16 「 <u>Ок</u> 」をクリックします。	① 「 <u>閉じる</u> 」をクリックします。

(接続中の状態)	 (18) kitenetの受信エリアであれば自動的に接続されます。 左記のように表示されていれば、「接続完了」です。 ※初回の接続時は、数十秒接続に時間を要すことがあります。
以上で、プロファイルの作成、接続は約 接続に失敗した場合は、ステップ2 /	

ステップ2. 接続/認証が上手くいかない ~ユーザID/パスワードの再設定~

○ユーザID/パスワードの再設定を行います



接続 セキュリティ		
セキュリティの種類(E):	WPA2 - エンタープライズ ・	
	3815(O)	
Microsoft 保護された B	AP (PEAP) · 滕定(S)	
【詳細設定(<u>D</u>)		

2.1人 0.8文定 802.11 0.8文定	
図記証モードを指定する(P)	
ューザー認証・	▼ 資格情報の置換(C)
📃 すべてのユーザーの資格情報を削除する	5(D)
	:有効にする(<u>S</u>)
◎ ユーザー ログオンの直前に実行する(E)	
 ユーザー ログオンの直後に実行する(E) 最大待ち時間(秒)(M); 	10
◎ シングル サインオン中に追加のダイアログ	の表示を許可する(L)
□このネットワークでは、コンピューターとユー LAN を使用する(Y)	-ザーの認証に別の仮想

④「<u>資格情報の置換」</u>をクリックします。

次のページへ

Windows7 編





⑥ kitenetの受信エリアであれば自動的に接続されます。 左記のように表示されていれば、「<u>接続完了</u>」です。

※初回の接続時は、数十秒接続に時間を要すことがあります。

ユーザID・パスワードの再設定を行っても接続/認証に失敗する場合は、以下のことが考えられます。

原因	対処方法
セキュリティ設定及び認証方式の設定が誤っている	ステップ2の手順を見直して下さい。
ユーザID/パスワードが間違っている	 ユーザIDとパスワードが一致していない。 下記ログインデモから、ID/パスワードが一致していることを 確認してください。 https://sso.kyushu-u.ac.jp/LogDemo/ 認証に失敗する場合は、下記サイトに記載された手続き方法をご確認ください。 https://sso.kyushu-u.ac.jp/faq.html 「パスワードが分からなくなってしまいました」の項
無線LAN管理ソフトが起動している	メーカーの無線LAN管理ソフトが起動していると、無線LANの接続が上手くいかないこと があります。右下のタスクトレイを確認し、起動されていれば終了した後、再接続を行って 下さい。

他の原因については、以下のFAQをご確認下さい。 http://www.nc.kyushu-u.ac.jp/net/kitenet/topics/faq.html

上記内容を確認され、無線LANへの接続が上手くいかない場合は、下記の問合せ先までご連絡下さい。

〇無線LAN(kitenet)についてのお問い合わせ先: 九州大学 情報システム部情報基盤課

連絡先:092-802-2686,2687,2688(伊都 90-2686,2687,2688) E-mail: n-room@iii.kyushu-u.ac.jp