IT-Info

Funknetz

am RheinAhrCampus Remagen

Installation:

Windows XP

Dieter Gruschinski Fachhochschule Koblenz Standort Remagen University of Applied Sciences v.1.4 Rechenzentrum RheinAhrCampus Remagen

RacZack

RheinAhr 🖑

Installation

Die Installation wird am Beispiel von Windows XP SP 3 gezeigt.

Voraussetzungen

Sie haben eine gültige Kennung des Rechenzentrums.

Sie müssen die Funknetzwerkkarte an Ihrem Notebook aktivieren.

Hinweis:

Die Funknetzwerkkarte aktivieren Sie an Ihrem Notebook, meistens mit einer Tastenkombination von Fn und F-Taste. Die entsprechende F-Taste bildet in der Regel ein Symbol ab, das auf das Funknetzwerk hinweist. Viele Notebooks haben zusätzlich noch einen kleinen versteckten Schalter, überwiegend vorne oder an der Seite. Einige Notebooks zeigen eine aktive Funknetzwerkkarte mittels einer kleinen Lampe an.

Verbindung herstellen

Klicken Sie mit der linken Maustaste auf das Icon für das Funknetz.



Klicken Sie mit der linken Maustaste auf die Drahtlosnetzwerkverbindung "campus-wlan".

Drahtlose Netzwerkverbindu	ng	×
Netzwerkaufgaben	Drahtlosnetzwerk auswählen	
💋 Netzwerkliste aktualisieren	Kicken Sie auf ein Element in der Liste unten, um eine Verbindung mit einem Drahtlosnetzwerk in Reichweite herzustellen oder weitere Informationen zu erh	alten.
Drahtlosnetzwerk für Heim- bzw. kleines Firmennetzwerk einrichten	((Q)) campus-wlan Campus-campu	
Verwandte Aufgaben	((p)) eduro n Sicherheitsaktiviertes Drahtlosnetzwerk (WPA2)	
Weitere Informationen über Drahtlosnetzwerke		
Reihenfolge der Netzwerke ändern		
Erweiterte Einstellungen ändern		

Klicken Sie auf "Verbinden".



Klicken Sie mit der linken Maustaste auf "Erweiterte Einstellungen ändern".

Vetzwerkaufgaben	Drahtle	osnetzwerk auswählen	
💋 Netzwerkliste aktualisieren	Klicken Sie Drahtlosnel	auf ein Element in der Liste unten, um eine Verbindung m tzwerk in Reichweite herzustellen oder weitere Informati	it einem onen zu erhalten.
Drahtlosnetzwerk für Heim- bzw. kleines Firmennetzwerk einrichten	((ရာ))	campus-wlan	Identität wird ☆ bestätigt
erwandte Aufgaben	((o))	eduroam	
Weitere Informationen über Drahtlosnetzwerke	0	3 Sicherheitsaktiviertes Drahtlosnetzwerk (WPA2)	88000
Reihenfolge der Netzwerke ändern			
🖌 Erweiterte Einstellungen 🤞			

Klicken Sie auf den Dateireiter "Drahtlosnetzwerke" und wählen anschließend die Option "Eigenschaften".

Rigemein	Drahtlosnet	zwerke Erwe	eitert	
₩ ind	ows zum K	figurieren der l	Einstellungen verwende	ŋ
- <u>V</u> erfügt Klicker einem I weitere	oare Netzwer Sie auf die S Drahtlosnetzw Informatione	ke: Schaltfläche ur verk herzustelle müber Drahtlo	nten, um eine Verbindun en oder zu trennen bzw. snetzwerke zu erhalten.	g mit
		C)rahtlosnetzwerke anzeij	gen
	the second se		IN PERFORM	
		anoniano ny	Nach un	ten
Hinz	ufuigen	Entfernen	Ejgenschaften	ten
<u>H</u> inz Weitere <u>einer Dr</u>	ufügen Informatione rahtlosnetzwe	Entfernen n über die <u>Einr</u> erkkonfiguration	Ejgenschaften ichtung E	ten ten

Klicken Sie auf den Dateireiter "Authentifizierung".

Setzen Sie den EAP-Typ auf "Geschütztes EAP (PEAP)" und deaktivieren Sie die Option "Als Computer authentifizieren, wenn Computerinformationen verfügbar sind".



Klicken Sie mit der linken Maustaste auf "Eigenschaften".

Wählen Sie unter "Vertrauenswürdige Stammzertifizierungsstellen:" das Zertifikat "Deutsche Telekom CA 2" aus. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf "Konfigurieren …".

Verbindung m	it diesen Servern <u>h</u> ersl	tellen:		<u>f</u>
ertrauenswürdig	e Stammzertifizierung:	sstellen:		
Correo Urug	Jayo - Root CA			
Cybertrust G	ilobal Root			
Deutsche Te	lekom Root CA 1		-	
🗹 Deutsche Te	lekom Root CA 2			
DigiCert Ass	ured ID Root CA			
DigiCert Glob	al Root CA			
DigiCert High	Assurance EV Root C	A	-	
•				
keine Benutze oder vertraue	raufforderung zur Aut nswürdiger Zertifizieru ethode auswählen: (FAP-MSCHAP v2)	ingsstellen	r Server	

Deaktivieren Sie die Option "Automatisch eigenen Windows-Anmeldenamen und Kennwort verwenden".

D 1 11			
Beim Hers	tellen der Verbindu	ing:	
Auto	omatisch eigenen \	Vindows-Anmelde	namer
📕 🗖 und	Kennwort (und Do	omäne, falls vorhar	nden)
ven	venden		

Bestätigen Sie alle Fenster mit "OK".

Klicken Sie auf das Informationsfenster "Drahtlose Netzwerkverbindung".



Authentifizieren Sie sich mit Ihrer gültigen Kennung. Das Feld "Anmeldedomäne:" wird nicht ausgefüllt.



Hinweis: IhrLoginName entspricht Ihrem Benutzername.

Klicken Sie auf "OK".

Sie sind mit dem Funknetz verbunden.

Browser

Konfiguration Firefox

Klicken Sie mit der linken Maustaste auf Firefox.



Klicken Sie auf "Einstellungen >" und wählen Sie dort erneut "Einstellungen" aus.

	Irefox Neuer Ta	b			+	
p	Neuer Tab Privaten Modus starten	•	*	Lesezeichen Chronik	;	
	Bearbeiten P R B Suchen	۲		Downloads Add-ons		
	Seite speichern unter		1	Einstellungen		Einstellungen
	Link senden Drucken			Hilfe	•	Menüleiste
	Web-Entwickler	٠				Lesezeichen-Symbolleiste
	Vollbild					✓ Add-on-Leiste Strg-
83	Sync einrichten Beenden					Tabs oben Symbolleisten anpassen.

Klicken Sie auf "Erweitert". In der Registerkarte "Netzwerk" klicken Sie auf "Einstellungen…".

	10			(GD)		0	态
Allgemein	Tabs	Inhalt	Anwendungen	Datenschutz	Sicherheit	Sync	Erweiter
Verbindune	.						
Verbindun Festlegen,	g w sich F	irefox mit	dem Internet verb	indet		Eigstellu	ngen
Verbindun Festlegen, Offline-Spi	g w <mark>o</mark> sich F eicher	irefox mit	dem Internet verb	indet		Eigstellu	ngen

Aktivieren Sie die Option "Die Proxy-Einstellungen für dieses Netzwerk automatisch erkennen".

Die Proxy-Eins	tellungen für diese	s Netzwerk aut	omatisch erkenn	en
O Proxy-Einstellu	ingen des Systems	verwenden		
Manuelle Prox	y-Konfiguration:			
HTTP-Proxy:			Port	3128
	Eur alle Proto	kolle diesen Pro	xy-Server verwe	nden.
SSL-Proxy:			Port	3128
FTP-Proxy:			Port:	3128
SOCKS-Host			Port	3128
	SOCKS V4	SOCKS ys		
Keip Proxy für:	localhost, 127.0.0	0.1		
	Beispiet mozilla	org, net.de, 19	2.168.1.0/24	
 Automatische 	Proxy-Konfiguratio	ons- <u>U</u> RL:		
			N	eu laden
	-			
		OK A	bbrechen	Hilfe