

www.windows-netzwerke.de
 [°] Diese Artikel wurde an uns per Mail zugesendet.

Quelle: Unbekannt Autor: Unbekannt

Installation von RASPPPOE unter Windows XP!

Achtung:

Für die Installation auf Ihrem System sind Administratorrechte erforderlich. Sie sind dabei einen Treiber zu installieren. Bitte schließen Sie vorher alle laufenden Programme und vergessen dabei auch den Virenscanner nicht. Sollte ein anderer Treiber (cFos, sog. Engeltreiber etc-) oder eine Vorgängerversion von RASPPPOE auf dem gebooteten System installiert sein, bitte unbedingt vor dieser Neuinstallation deinstallieren. Nur der Windows XP- eigene PPPoE-Treiber kann und braucht auch nicht deinstalliert zu werden. Vorher angelegte DFÜ-Verbindungen sollten jedoch entfernt werden.

Microsoft hat das Bugfix Q318138 für Windows 2000/NT/XP veröffentlicht. Dieses Bugfix kann mit RASPPPOE zu Verbindungsabbrüchen führen. Das Bugfix kann jedoch - wenn diese Probleme auftreten

- wie andere Programme auch über den Systemordner-Software (Q318138 suchen) deinstalliert werden.

Dieses Problem tritt jedoch selten auf.

Downloadseite: http://user.cs.tu-berlin.de/~normanb/ (Autor: Robert Schlabbach)

- Entpacken Sie den RASPPPOE in ein leeres Verzeichnis auf Ihre Festplatte.

- Klicken Sie auf Start - Arbeitsplatz. Klicken Sie dann auf Netzwerkumgebung und in diesem Fenster auf Netzwerkverbindungen anzeigen. Markieren Sie in der Menüleiste dieses Fensters Ansicht/Details.

-Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf LAN-Verbindung (Typ Hochgeschwindigkeitsinternet) und öffnet Eigenschaften.

-Klicken Sie auf Installieren... (siehe Bild).

🕹 Eigenschaften von LAN-Verbindung 🛛 🔹 💽		
Allgemein Authentifizierung Erweitert		
Verbindung herstellen unter Verwendung von:		
NETGEAR FA311-Fast Ethernet-Adapter		
K <u>o</u> nfigurieren		
Diese ⊻erbindung verwendet folgende Elemente:		
Borner und Druckerfreigabe für Microsoft-Netzwerke Treinetprotokoll (TCP/IP)		
I <u>n</u> stallieren <u>D</u> einstallieren Ejgenschaften Beschreibung		
Symbol bei Verbindung im Infobereich anzeigen		
OK Abbrechen		

- Markieren Sie nun im neuen Fenster Protokoll und klicken auf hinzufügen (siehe Bild).

Netzwerkkomponente auswählen 🛛 🕐 🔀
Klicken Sie auf die zu installierende Netzwerkkomponente:
Elient Dienst Protokoll
Beschreibung Durch ein Protokoll kommuniziert ein Computer mit einem anderen Computer.
<u>H</u> inzufügen Abbrechen

- Im nächsten Fenster klicken Sie auf Durchsuchen und wählen das Verzeichnis auf der Festplatte, in das Sie RASPPPOE entpackt haben.
- Klicken Sie auf RASPPPOE.INF und bestätigen diese Auswahl mit OK.

Nun solltet ihr dieses Fenster sehen:

Netzwer	kprotokoll wählen 🛛 ? 🔀	
	Wählen Sie das zu installierende Netzwerkprotokoll, und klicken Sie auf "OK".	
Notru	odvorately ally	
PPP over Ethernet Protocol		
Dieser Treiber ist nicht digital signiert! Warum ist Treibersignierung wichtig?		
	OK Abbrechen	

- Klicken Sie auf OK (Bild oben). Im nächsten Fenster "Hardwareprotokoll" klicken Sie auf Installation fortsetzen (RASPPPOE hat keine digitale Signatur von Microsoft).

RASPPPOE ist installiert !

Im nachfolgenden Fenster sollte nur ein Häkchen beim "PPP over Ethernet Protocol" gesetzt sein. Klicken Sie auf Schließen (siehe Bild):

🕹 Eigenschaften von LAN-Verbindung 🛛 🔹 💽		
Allgemein Authentifizierung Erweitert		
Verbindung herstellen unter Verwendung von:		
NETGEAR FA311-Fast Ethernet-Adapter		
K <u>o</u> nfigurieren Diese Verbindung verwendet folgende Elemente:		
 Batei- und Druckerfreigabe für Microsoft-Netzwerke PPP over Ethernet Protocol Internetprotokoll (TCP/IP) 		
Installieren Deinstallieren Ejgenschaften Beschreibung Allows making PPP connections through Ethernet adapters according to RFC 2516. Required for connections with many broadband service providers.		
Symbol bei Verbindung im Infobereich anzeigen		
Schließen Abbrechen		

DFÜ-Verbindung mit RASPPPOE anlegen:

- Klicken Sie auf Start - Ausführen und geben Sie hier RASPPPOE ein. Bestätigen Sie die Eingabe mit OK. Dieses Fenster erscheint:

RASPPPOE - Dial-up Connection Setup
Query available PPP over Ethernet Services through Adapter: NETGEAR FA311-Fast Ethernet-Adapter
Create a Dial-up Connection for the selected Adapter
<u> </u>

- Klicken Sie nun auf "Create a Dial-up Connection for the selected Adapter", dann auf Exit. Auf dem Desktop wurde automatisch eine Verknüpfung zum Einwahlfenster für die Verbindung ins Internet (mit RASPPPOE) angelegt. Nach Eingabe des Benutzernamens und eures Kennwortes, sind Sie im Internet.