# Shellfire PPTP Setup

# Windows 7

Diese Anleitung zeigt anschaulich, wie ein bei Shellfire gehosteter VPN-Server im Typ PPTP unter Windows 7 konfiguriert wird.

### Inhaltsverzeichnis

1.	Benötigte Daten	2
2.	Verbindung erstellen	3
3.	Verbindung herstellen / trennen	8
4.	Verbindungsstatus überprüfen	10

Internet:

http://www.shellfire.de hosting@shellfire.de Geschäftsführung:

Florian Gattung Maximilian Behr Bankverbindung:

## 1. Benötigte Daten

Die Einrichtung einer PPTP-Verbindung unter Windows 7 gestaltet sich sehr einfach.

Benötigt werden folgende Daten aus dem Shellfire Kundencenter in den VPN-Details:

- Server-Adresse
- Benutzername
- Passwort

Die Server-Adresse ist die Adresse des Shellfire-Servers, über den die Verbindung geroutet wird. Benutzername und Passwort werden zur Authentifizierung mit dem PPTP-Server benötigt.

#### Navigations-Hinweis: Hier geht's zu den VPN-Details

- <u>www.shellfire.de</u>
- Einloggen mit Kundennummer und/oder Email-Adresse und Passwort
- Graue Kundencenter QuickAccess leiste öffnen
- VPN Nummer anklicken (sfxxxx)
- Die VPN-Details werden geladen, die o.g. Daten werden aufgelistet.

Achtung: Benutzername und Passwort für den PPTP-Zugang unterscheiden sich von den Zugangsdaten zur Shellfire-Webseite!

**Achtung:** Sollte Ihr VPN aktuell nicht als PPTP-VPN konfiguriert sein, müssen Sie zunächst im Kundencenter in den VPN-Details den VPN-Typ auf PPTP-VPN ändern.

Internet:

http://www.shellfire.de hosting@shellfire.de Geschäftsführung:

Florian Gattung Maximilian Behr Bankverbindung:

### 2. Verbindung erstellen

Für die Verbindung mit PPTP-VPN wird unter Windows 7 keine gesonderte Software benötigt. Lediglich ein bereits aktivierter Internet-Zugang wird vorausgesetzt.

Gehen Sie wie folgt vor:



2) Klicken Sie auf "Netzwerkstatus und -aufgaben anzeigen".



Internet:

http://www.shellfire.de hosting@shellfire.de

#### Geschäftsführung:

Florian Gattung Maximilian Behr

#### Bankverbindung:

3) Klicken Sie auf "Neue Verbindung oder neues Netzwerk einrichten".



4) "Verbindung mit dem Arbeitsplatz herstellen" und "Weiter"

	- • •
🌍 🝨 Eine Verbindung oder ein Netzwerk einrichten	
Wählen Sie eine Verbindungsoption aus:	
Verbindung mit dem Internet herstellen Richtet eine Drahtlos-, Breitband- oder Wählverbindung mit dem Internet ein.	
Ein neues Netzwerk einrichten Konfiguriert einen neuen Router oder Zugriffspunkt.	
Verbindung mit dem Arbeitsplatz herstellen Richtet eine Einwähl- oder VPN-Verbindung mit dem Arbeitsplatz ein.	
Wählverbindung einrichten Stellt die Verbindung mit dem Internet über eine Wählverbindung her.	
Weiter	Abbrechen

5) Falls Sie gefragt werden, ob Sie eine bestehende Verbindung verwenden möchten, wählen Sie "Nein, eine neue Verbindung erstellen".

Internet:

Geschäftsführung:

Florian Gattung Maximilian Behr Bankverbindung:

Deutsche Bank AG Konto: 40 11 714 BLZ: 500 700 24 IBAN: DE 876 007 002 404 011 714 00 BIC: DEUTDEDBFRA

http://www.shellfire.de hosting@shellfire.de 6) Die Internetverbindung (VPN) verwenden



7) Im Feld Internet-Adresse: Eingabe der Server-Adresse aus Schritt 1. Der "Zielname" (der Name der Verbindung) kann frei gewählt werden. "Weiter" anklicken:

		- • •	
🚱 🌆 Verbindung mit dem Arbeitsplatz herstellen			
Geben Sie die Internet	Geben Sie die Internetadresse zum Herstellen einer Verbindung ein.		
Diese Adresse können Sie vor	Diese Adresse können Sie vom Netzwerkadministrator erhalten.		
Internetadresse:	server4.shellfire.net		
Zielname:	Shellfire PPTP	]	
<ul> <li>Eine Smartcard verwenden</li> <li>Anderen Benutzern erlauben, diese Verbindung zu verwenden Erlaubt jedem, der Zugang zu diesem Computer hat, diese Verbindung zu verwenden.</li> <li>Jetzt nicht verbinden, nur für spätere Verwendung einrichten</li> </ul>			
	Weiter	Abbrechen	

Internet:

http://www.shellfire.de

hosting@shellfire.de

#### Geschäftsführung:

Florian Gattung Maximilian Behr

#### Bankverbindung:

8) Benutzername und Passwort aus Schritt 1 eingeben. Falls gewünscht, kann das Häkchen bei "Dieses Kennwort speichern" gesetzt werden. "Verbinden" anklicken:

🚱 🌆 Verbindung mit dem Arbe	eitsplatz herstellen	
Geben Sie den Benutze	rnamen und das Kennwort ein.	
Benutzername:	sf26054	
Kennwort:	•••••	]
	<ul> <li>Zeichen anzeigen</li> <li>Dieses Kennwort speichern</li> </ul>	
Domäne (optional):		]
		Verbinden Abbrechen
Die Verhindung gellte nun aufg	about word on	4
Site verbindung sonte nun aufg	ebaut werden.	
🌀 🌆 Verbindung mit dem Arbe	itsplatz herstellen	
Verbindung wird herge	estellt mit Shellfire PPTP	
<u> </u>		
		<b>D</b>
Para	itemente und Kannungt worden übermüff	
Dent	izename und kennwort werden überprort	
		-
	Üb	erspringen Abbrechen

Internet:

http://www.shellfire.de hosting@shellfire.de

9)

Geschäftsführung:

Florian Gattung Maximilian Behr Bankverbindung:

10) Die Verbindung wurde hergestellt. "Schließen"



11) Als Netzwerkstandort wählen Sie "Öffentlicher

<b>(</b> )	📩 Net	zwerkstandort festlegen
	Wählen	Sie einen Ort für das Netzwerk "Shellfire VPN 2" aus.
	Es werden	automatisch die richtigen Netzwerkeinstellungen verwendet, die diesem Standort entsprechen
		Zu Hause Wählen Sie diese Einstellung für eine Wohnung oder ähnliche Orte. Der Computer kann im Netzwerk gefunden werden und andere Computer und Geräte im Netzwerk sind für diesen Computer sichtbar.
		Arbeitsplatz Wählen Sie diese Einstellung für Ihren Arbeitsplatz oder ähnliche Orte. Der Computer kann im Netzwerk gefunden werden und andere Computer und Geräte im Netzwerk sind für diesen Computer sichtbar.
		Öffentlicher Ort Wählen Sie diese Einstellung für Flughäfen, Cafes oder andere öffentliche Orte, oder wenn Sie direkt mit dem Internet verbunden sind. Die Erkennung anderer Computer und Geräte ist eingeschränkt.
	<u>Namen, St</u> Entscheidu	andorttyp und Symbol des Netzwerks anpassen ungshilfe

12) Fertig – "Schließen" anklicken:

nklicken:		
Die Netz	werkeinstellunge	en wurden erfolgreich festgelegt.
	Netzwerkname: Standorttyp:	Shellfire VPN Öffentlich
, <sub>1</sub>		Die Erkennung anderer Computer und Geräte wird eingeschränkt sein. Die Verwendung des Netzwerks durch einige Programme kann eventuell ebenfalls eingeschränkt sein.
Netzwerk- (	oder Freigabeeinstellu	ngen im Netzwerk- und Freigabecenter anzeigen oder ändern

Internet:

http://www.shellfire.de hosting@shellfire.de Geschäftsführung:

Florian Gattung Maximilian Behr Bankverbindung:

## 3. Verbindung herstellen / trennen

Nach einem Neustart Ihres Computers, oder nach einer Trennung der Internet-Verbindung ist die Verbindung zum VPN in der Regel getrennt und muss wieder aktiviert werden.

Um die Verbindung herzustellen, oder diese wieder zu trennen, gehen Sie wie folgt vor:

1) Klicken Sie unten rechts auf das Symbol "Netzwerk", klicken Sie auf die soeben erstellte Netzwerkverbindung und dann auf "Verbinden":



Internet:

http://www.shellfire.de hosting@shellfire.de Geschäftsführung:

Florian Gattung Maximilian Behr Bankverbindung:

1) Geben Sie Benutzernamen und Passwort ein. Auf Wunsch kann der Haken unten zur Speicherung aktiviert werden. Klicken Sie dann auf "Verbinden".

🐓 Verbindung n	nit "Shellfire PPTP" herstellen
Benutzemame:	sf26054
Kennwort:	•••••
Domäne:	
Benutzemann Nur für eig	en und Kennwort speichem für: gene Verwendung izer dieses Computers
Verbinden	Abbrechen Eigenschaften Hilfe

2) Die Verbindung wird nun hergestellt:



Internet:

http://www.shellfire.de hosting@shellfire.de Geschäftsführung:

Florian Gattung Maximilian Behr Bankverbindung:

## 4. Verbindungsstatus überprüfen

Wenn die VPN-Verbindung zum Shellfire-Server korrekt hergestellt wurde, sind Sie im Internet mit einer anderen IP-Adresse sichtbar.

Dies können Sie z.B. mit folgendem vorgehen überprüfen.

- 1) Stellen Sie sicher, dass die VPN-Verbindung getrennt ist (Schritt 4)
- 2) Surfen Sie zu <u>www.wieistmeineip.de</u> und notieren sich dort Ihre IP-Adresse



- 3) Stellen Sie die VPN-Verbindung wieder her (Schritt 4)
- 4) Laden Sie die Seite <u>www.wieistmeineip.de</u> neu und notieren Sie erneut die IP-Adresse.



Im Beispiel lautet die erste IP-Adresse 123.123.123.123 und die zweite IP-Adresse 111.111.111.111. Da beide IP-Adressen unterschiedlich sind, hat die Verbindung geklappt. Sollten Sie bei beiden Versuchen die gleiche IP-Adresse erhalten, so überprüfen Sie bitte Ihre Einstellungen oder wenden sich an unseren Support.

Internet:

http://www.shellfire.de hosting@shellfire.de Geschäftsführung:

Florian Gattung Maximilian Behr Bankverbindung: