



Installationsanleitung  
**Thomson TG585v7 - aDSL**

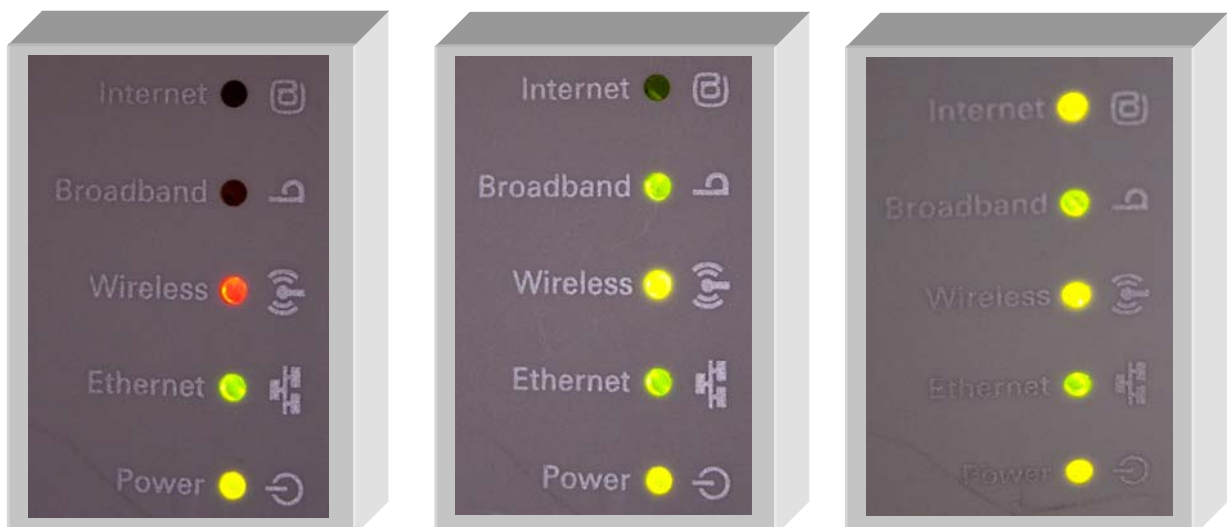


## Verkabelung:



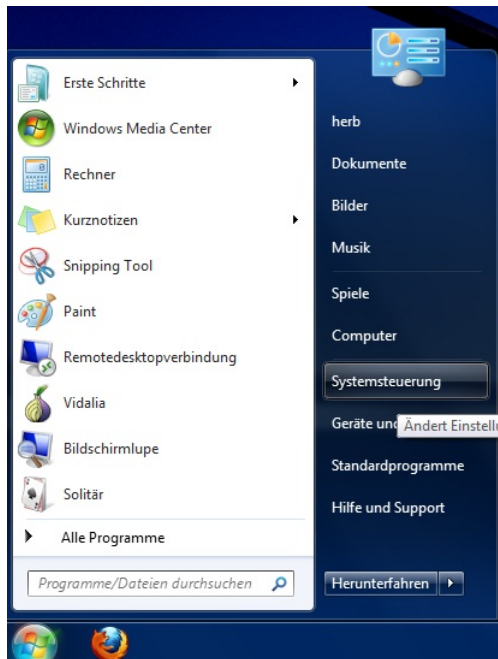
Die LEDs an der Oberseite des Modems zeigen den jeweiligen Status an:

- Power:** leuchtet, wenn das Modem in Betrieb ist
- Ethernet:** leuchtet / blinkt wenn ein Computer verbunden ist
- Wireless:** leuchtet wenn WLAN aktiv ist  
(grün: Verbindung ist verschlüsselt; rot: Verbindung ist ungesichert)
- Broadband:** leuchtet wenn eine Verbindung zur Vermittlungsstelle aufgebaut wurde
- Internet:** leuchtet wenn der Benutzer eingewählt ist  
(=es besteht eine Verbindung mit dem Internet)



### Schritt 1:

Klicken Sie auf „**Start**“ > „**Systemsteuerung**“



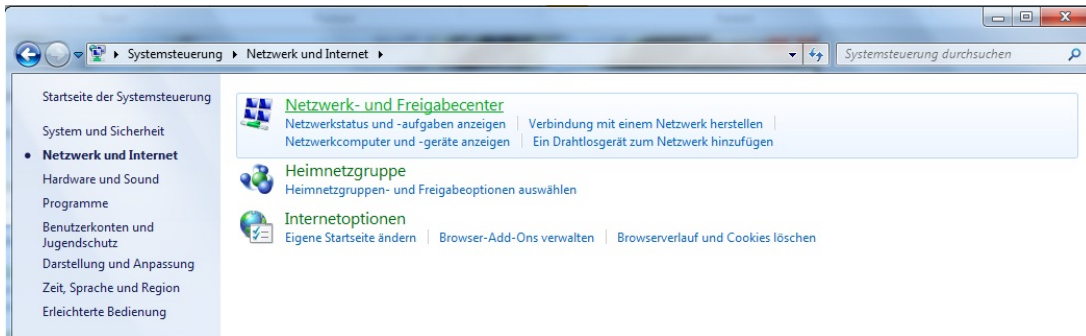
### Schritt 2:

Rufen Sie in der Systemsteuerung den Punkt „**Netzwerk und Internet**“ auf.



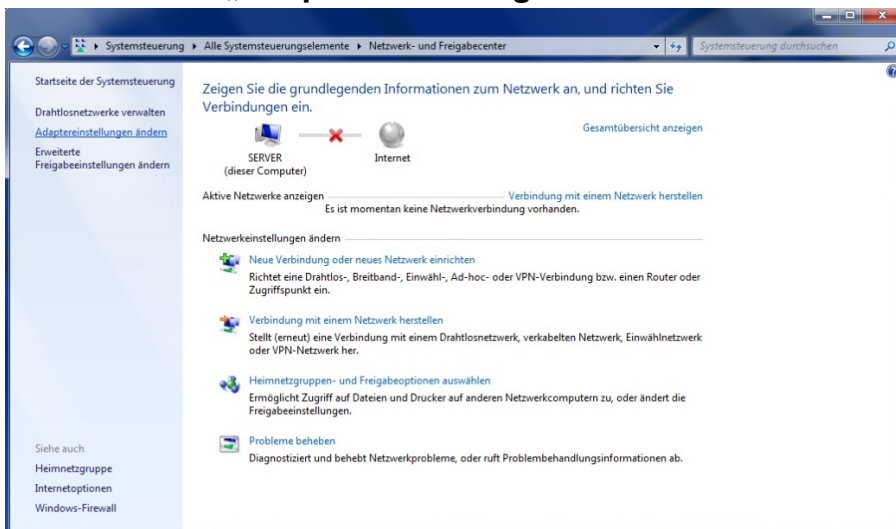
### Schritt 3:

Anschließend wechseln Sie in das „**Netzwerk- und Freigabecenter**“



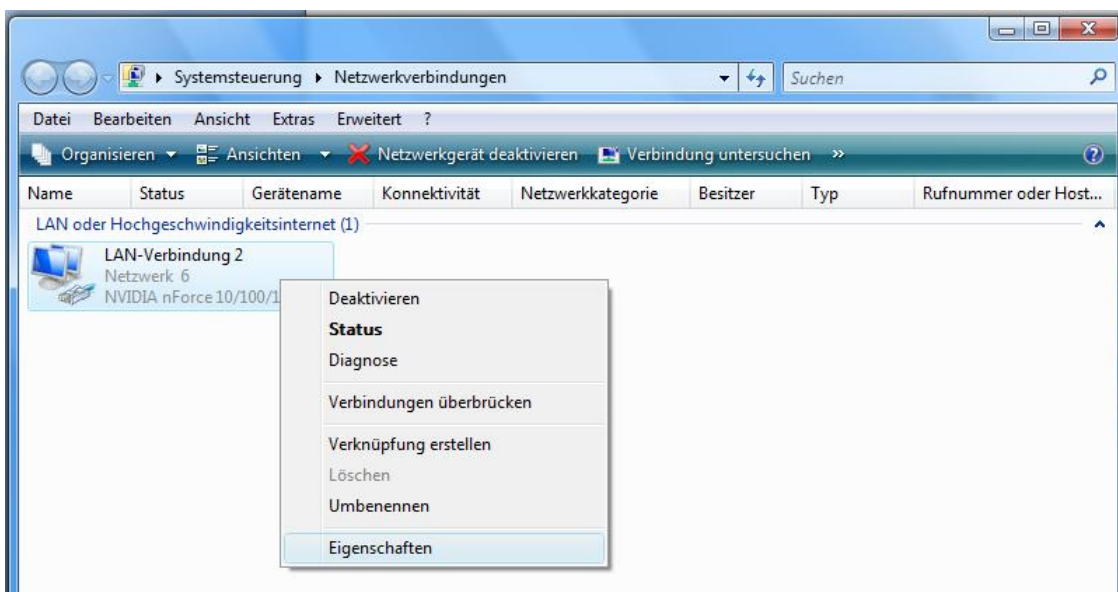
#### Schritt 4:

Zunächst muss die LAN-Verbindung konfiguriert werden.  
Klicken Sie auf „**Adaptoreinstellungen ändern**“.



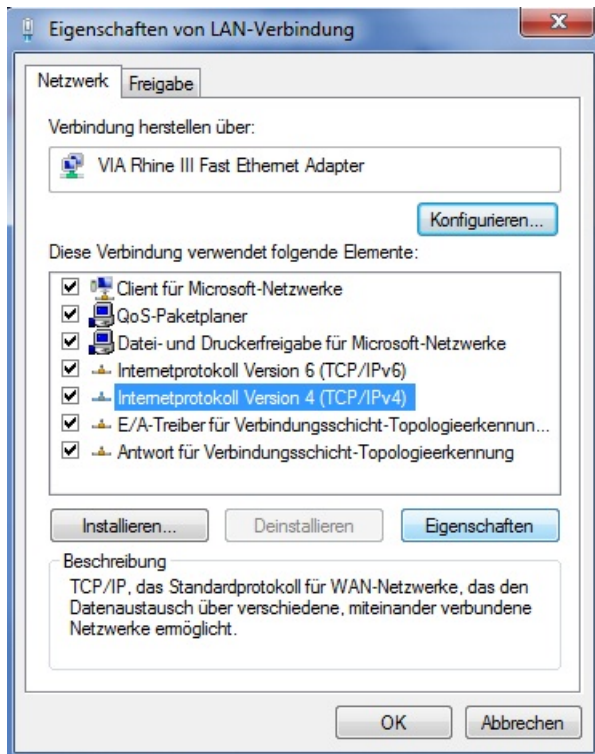
#### Schritt 5:

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die LAN-Verbindung.  
Danach auf „**Eigenschaften**“.



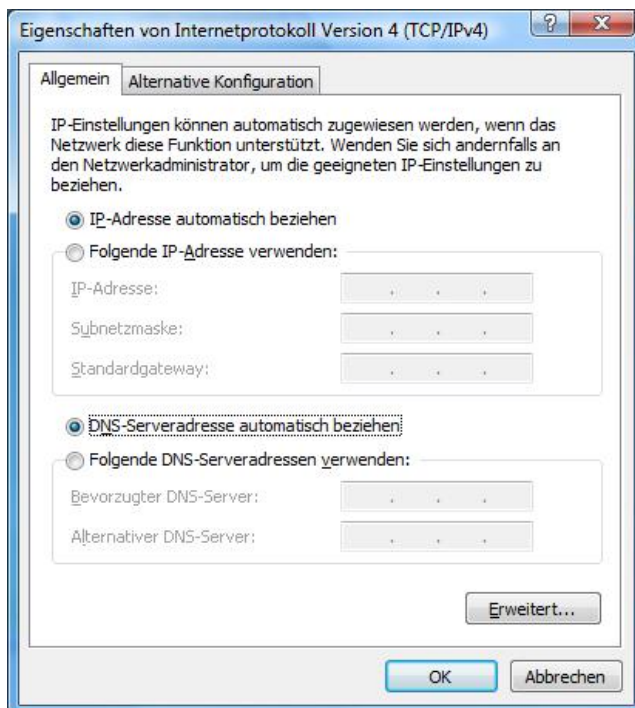
## Schritt 6:

Wählen Sie das „Internetprotokoll Version 4“ aus, und klicken Sie anschließend auf „Eigenschaften“.



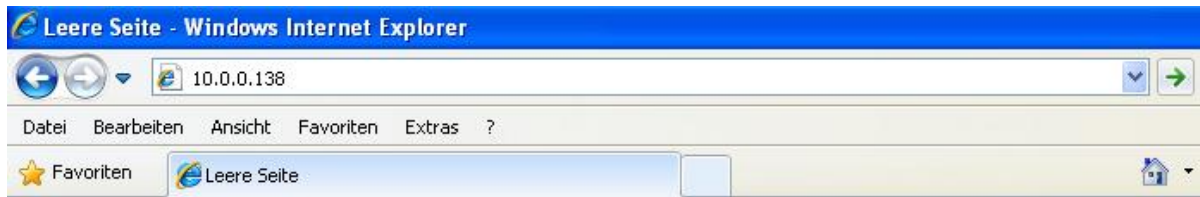
## Schritt 7:

Konfiguration der LAN-Verbindung (DHCP):



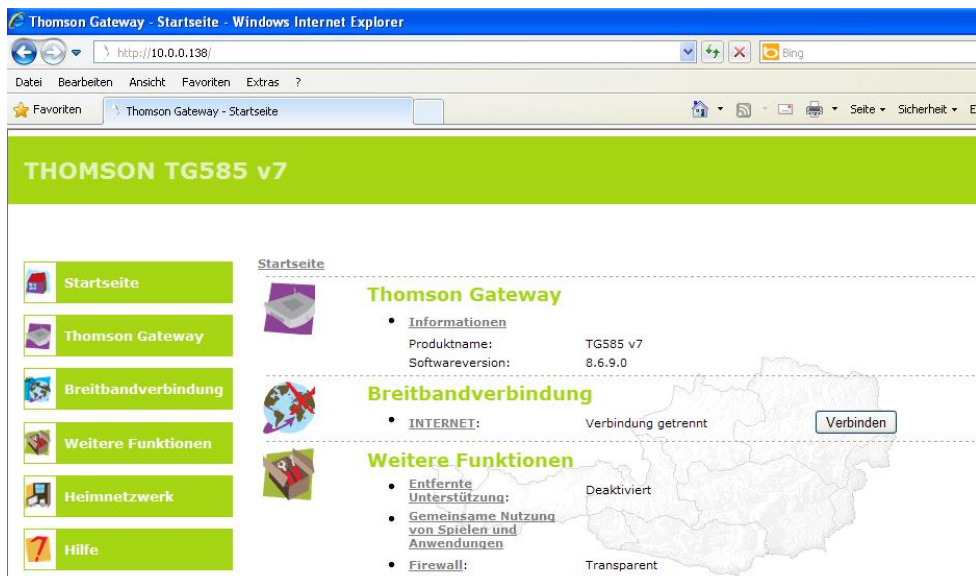
### Schritt 8:

Öffnen Sie einen Internet Browser und geben Sie „10.0.0.138“ in die Adresszeile ein.



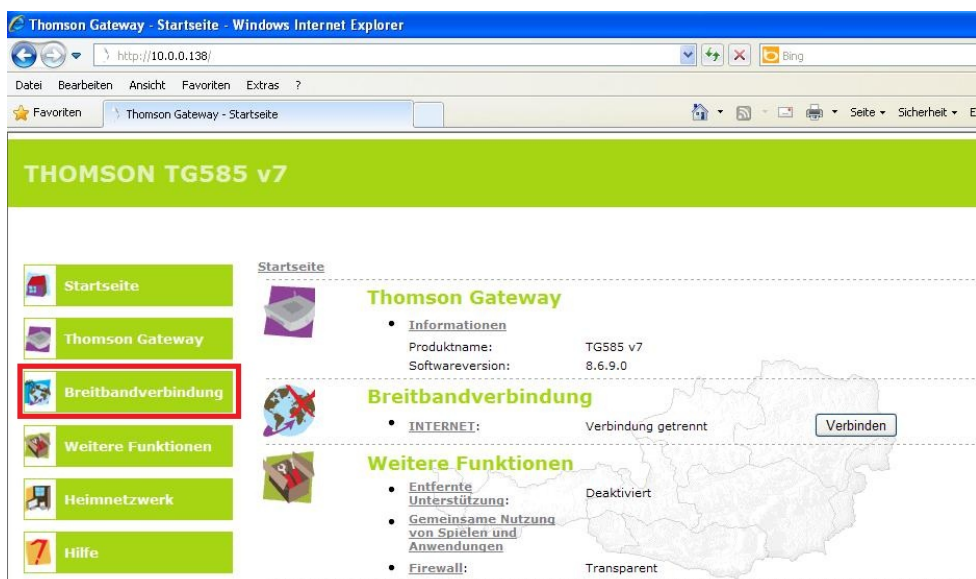
### Schritt 9:

Die Konfigurationsoberfläche des Modems öffnet sich.



### Schritt 10:

Klicken Sie auf „Breitbandverbindung“.



## Schritt 11:

Danach in der Bildmitte auf „**Mehr anzeigen**“ klicken.



The screenshot shows the Thomson Gateway v7 web interface in a Windows Internet Explorer browser. The page title is "THOMSON TG585 v7". On the left, there is a navigation menu with links for "Startseite", "Thomson Gateway", "Breitbandverbindung", "Weitere Funktionen", "Heimnetzwerk", and "Hilfe". The main content area shows the "DSL-Verbindung" status with a "Mehr anzeigen..." link highlighted in red. Below it, the "INTERNET" status is shown with a "Verbinden" button and another "Mehr anzeigen..." link highlighted in red. The "DSL-Verbindung" status includes: Betriebszeit: 0 Tage, 0:01:47; Bandbreite (Senden/Empfangen): 1.071 / 16.601 [kpbs/kbps]; Übertragene Daten (Gesendet/Empfangen): 0,00 / 1,00 [kB/kB]. The "INTERNET" status includes: Verbindungsstatus: Verbindung getrennt; Typ: PPPoA; Letzte Fehlermeldung: Keine.

## Schritt 12:

Tragen Sie nun in die beiden Feldern „**Benutzername**“ und „**Kennwort**“ die Zugangsdaten ein, welche Sie von UPC erhalten haben.

Anschließend starten Sie die Einwahl mit einem Klick auf „**Verbinden**“.



The screenshot shows the Thomson Gateway v7 web interface in a Windows Internet Explorer browser, displaying the "INTERNET" configuration page. The breadcrumb navigation is "Startseite > Breitbandverbindung > Internetdienste > INTERNET". The page title is "INTERNET". On the right, there is a "Verbinden" button highlighted with a red box. The main content area shows the "Verbindungsinformationen" section with the following details: Verbindungsstatus: Verbindung getrennt; Letzte Fehlermeldung: Verbindung durch Benutzer getrennt; Benutzername: adsl@inode.at; Kennwort: [masked with dots]; Kennwort speichern: . Below the main content, there is a link "Konnektivität dieses Internetdienstes überprüfen".

### Schritt 13:

Die Verbindung wurde erfolgreich aufgebaut. Sie sind nun online.

Startseite > Breitbandverbindung > Internetdienste > INTERNET Übersicht | Detailsilfe

 **INTERNET** Verbindung trennen

- Verbindungsinformationen
  - Betriebszeit: 0 Tage, 0:00:03
  - Übertragene Daten (Gesendet/Empfangen) [MB/MB]: 1,39 / 1,66
  - Benutzername: adsl@inode.at
  - Kennwort: \*\*\*\*\*
  - Kennwort speichern: Ja
  - IP-Adresse: 85.
  - Primärer DNS: 195.34.133.21
  - Sekundärer DNS: 195.34.133.22

**Aufgabe auswählen...**

 [Konnektivität dieses Internetdienstes überprüfen](#)

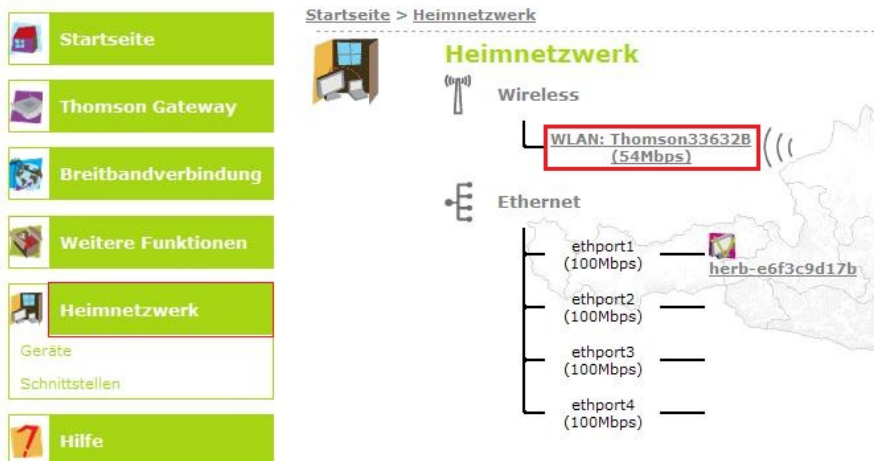
---

## WLAN Einstellungen:

*Info: SSID und WLAN-Schlüssel sind auf der Unterseite des Modems ersichtlich.*

### Schritt 1:

Klicken Sie auf „**Heimnetzwerk**“ und danach in der Bildmitte auf die „**WLAN-Schnittstelle**“.



### Schritt 2:

Nun werden die aktuellen Einstellungen angezeigt.

Um diese zu ändern klicken Sie rechts oben auf die Schaltfläche „**Konfigurieren**“.



### Schritt 3:

Nun können Sie die Einstellungen Ihren Bedürfnissen entsprechend ändern. Damit diese auch gespeichert werden klicken Sie auf „Übernehmen“.

[Startseite](#) > [Heimnetzwerk](#) > [Schnittstellen](#) > [WLAN: Thomson33632B](#) [Übersicht](#) | [Details](#) | [Konfigurieren](#)



## WLAN-Zugangspunkt - Thomson33632B

### • Konfiguration

- Schnittstelle aktiviert:
- Physische Adresse: 00:1D:68:0D:3F:C5
- Netzwerkname (SSID):
- Schnittstellentyp:  ▼
- Tatsächliche Geschwindigkeit: 54 Mbps
- Band: 2.4G Hz
- Kanalwahl:  ▼
- Region: Europe
- Kanal: 1
- Multicast von Breitbandnetzwerk zulassen:

### • Sicherheit

- Netzwerkname (SSID) anzeigen:
- Neue Geräte zulassen:  ▼
- Encryption:  Deaktiviert  
 WEP-Verschlüsselung verwenden  
 WPA-PSK-Verschlüsselung verwenden
- WPA-PSK-Schlüssel:
- WPA-PSK-Version:  ▼

Übernehmen

Abbrechen

## Leitungswerte auslesen:

### Schritt 1:

Sie befinden sich auf der Konfigurationsseite des Thomson Gateways. Klicken Sie im linken Menü auf „**Breitbandverbindung**“.

Thomson Gateway - Startseite - Windows Internet Explorer

http://10.0.0.138/

THOMSON TG585 v7

Startseite

Thomson Gateway

**Breitbandverbindung**

Weitere Funktionen

Heimnetzwerk

Hilfe

**Thomson Gateway**

- Informationen  
Produktname: TG585 v7  
Softwareversion: 8.6.9.0

**Breitbandverbindung**

- INTERNET: Verbindung getrennt

**Weitere Funktionen**

- Entfernte Unterstützung: Deaktiviert
- Gemeinsame Nutzung von Spielen und Anwendungen
- Firewall: Transparent

## Schritt 2:

Unter DSL-Verbindung in der Mitte werden Betriebszeit, Bandbreite und die Summe der übertragenen Daten angezeigt. Klicken Sie hier auf „**Mehr anzeigen**“.

The screenshot shows the Thomson Gateway web interface in Internet Explorer. The browser address bar shows the URL `http://10.0.0.138/cgi/bb/?be=0&id=2&l=1`. The page title is "Thomson Gateway - Breitbandverbindung". The main content area is titled "THOMSON TG585 v7". On the left, there is a navigation menu with items: Startseite, Thomson Gateway, Breitbandverbindung (selected), Internetdienste, Weitere Funktionen, Heimnetzwerk, and Hilfe. The main content area is divided into sections: "DSL-Verbindung" and "INTERNET". Under "DSL-Verbindung", there is a "Mehr anzeigen..." link highlighted with a red box. Below it, the following data is displayed: Betriebszeit: 0 Tage, 0:01:47; Bandbreite (Senden/Empfangen): [kbps/kbps]: 1.071 / 16.601; Übertragene Daten (Gesendet/Empfangen) [kB/kB]: 0,00 / 1,00. Under "INTERNET", there is another "Mehr anzeigen..." link highlighted with a red box. Below it, the following data is displayed: Verbindungsstatus: Verbindung getrennt; Typ: PPPoA; Letzte Fehlermeldung: Keine. A "Verbinden" button is visible next to the INTERNET section. At the bottom, there is a link "Aufgabe auswählen..."

## Schritt 3:

Klicken Sie auf „**Details**“.

The screenshot shows the Thomson Gateway web interface with the "DSL-Verbindung" section expanded. The breadcrumb navigation at the top reads "Startseite > Breitbandverbindung > DSL-Verbindung". On the right side, there are two tabs: "Übersicht" and "Details", with "Details" highlighted by a red box. The main content area is titled "DSL-Verbindung" and contains a section "Verbindungsdaten" with the following data: Betriebszeit: 0 Tage, 0:04:07; DSL-Typ: G.992.5 annex A; Bandbreite (Senden/Empfangen): [kbps/kbps]: 1.080 / 16.578; Übertragene Daten (Gesendet/Empfangen) [kB/kB]: 0,00 / 0,00. A map of Germany is visible in the background.

## Schritt 4:

Nun werden alle technischen Informationen zur DSL Verbindung angezeigt.

[Startseite](#) > [Breitbandverbindung](#) > [DSL-Verbindung](#)



### DSL-Verbindung

- **Verbindungsdaten**

Betriebszeit: 0 Tage, 0:05:42  
DSL-Typ: G.992.5 annex A

Bandbreite  
(Senden/Empfangen): 1.080 / 16.578  
[kbps/kbps]:

Übertragene Daten  
(Gesendet/Empfangen) 0,00 / 0,00  
[kB/kB]:

Ausgabeleistung  
(Senden/Empfangen) [dBm]: 12,5 / 17,0

Leitungsdämpfung  
(Senden/Empfangen) [dB]: 14,5 / 27,5

Signal-Störabstand  
(Senden/Empfangen) [dB]: 6,0 / 6,5

Anbieter-ID (Lokal/Entfernt): TMMB / P

Framingverlust  
(Lokal/Entfernt): 0 / 0

Signalverlust  
(Lokal/Entfernt): 0 / 0

Stromverlust  
(Lokal/Entfernt): 0 / 0

Verbindungsverlust  
(Entfernt): 0

Fehlersekunden  
(Lokal/Entfernt): 0 / 0

FEC-Fehler  
(Senden/Empfangen): 0 / 26

CRC-Fehler  
(Senden/Empfangen): 0 / 1

HEC-Fehler  
(Senden/Empfangen): 2.832 / 1

Copyright © UPC Austria GmbH

Änderungen vorbehalten

Der Inhalt und die Informationen dieser Unterlage sind Eigentum der UPC Austria GmbH und urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, insbesondere die Rechte der Verbreitung, der Vervielfältigung, des Nachdrucks, der Übersetzung und der Wiedergabe, bleiben auszugsweise vorbehalten.

Nutzung der Screen Shots von Windows XP mit freundlicher Genehmigung von Microsoft Corporation.

**UPC Austria GmbH**

Wolfganggasse 58 – 60, 1120 Wien

T. 059 999 3000 F. 059 999 1 3000 [support@upc.at](mailto:support@upc.at) [www.upc.at](http://www.upc.at)