

Installationsanleitung

# A1 WLAN Box

Thomson Gateway 787 für  
Windows 8

Einfach A1.

# A1





## Einfach schneller zum Ziel.

Sie können die Konfiguration für Ihre **A1 WLAN Box mit Windows 8** manuell vornehmen. Wie das geht, erfahren Sie in dieser Anleitung. Befolgen Sie dazu einfach die einzelnen Konfigurationsschritte und halten Sie sich bitte an die Reihenfolge.

Die Einrichtung dauert nur wenige Minuten, versprochen.



# 1. Überprüfen der Netzwerkeinstellungen

Rufen Sie zu Beginn bitte die Desktop-Ansicht von Windows 8 auf. Bewegen Sie den Mauszeiger in die rechte untere Bildschirmcke. Es erscheinen nun am rechten Bildschirmrand Ihre Einstellungssymbole.

Klicken Sie auf die Schaltfläche „**Einstellungen**“ und im Anschluss auf „**Systemsteuerung**“.

### Hinweis:

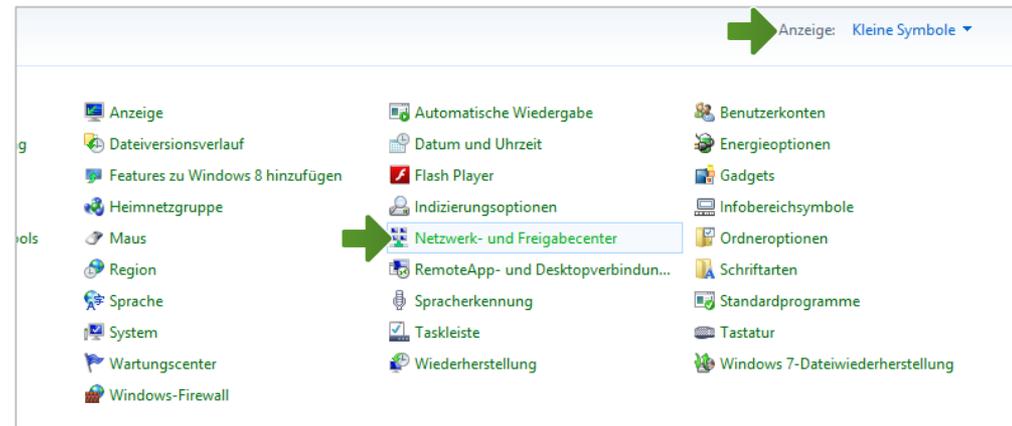
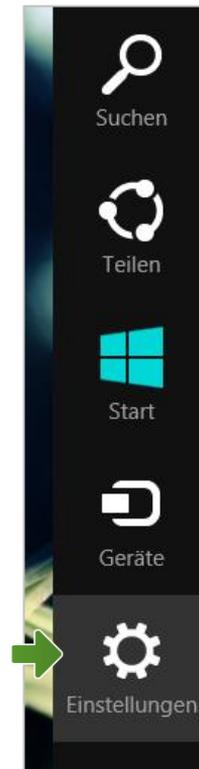
Die Einstellungssymbole am rechten Bildrand erhalten Sie auch über die Tastenkombination „**Windows + C**“.

Beachten Sie, dass Ihre aktuelle Ansicht von der hier angezeigten Ansicht abweichen kann.

Klicken Sie im Fenster der Systemsteuerung bitte auf „**Netzwerk- und Freigabecenter**“.

### Hinweis:

Sollte die Ansicht von Ihrer abweichen, können Sie dies über „**Anzeige**“ einstellen, indem Sie „**Kleine Symbole**“ wählen.



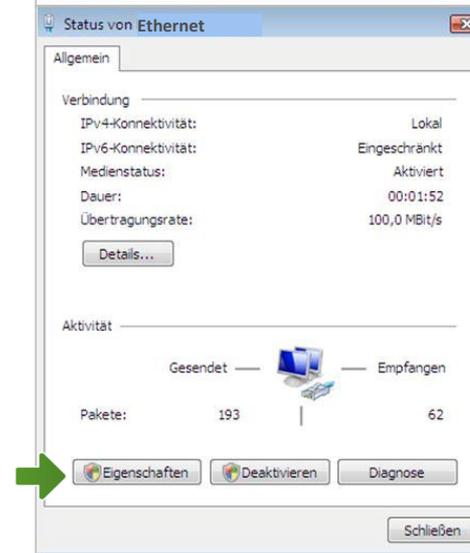
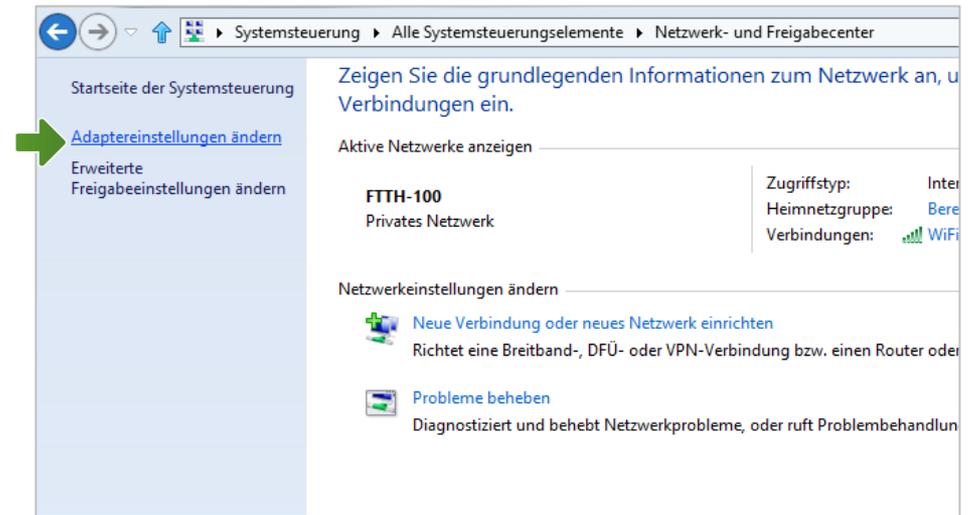
## Netzwerk- und Freigabecenter

Klicken Sie bitte auf „**Adaptoreinstellungen ändern**“.

Im Fenster „**Netzwerkverbindungen**“ werden alle installierten Netzwerkadapter angezeigt.

Klicken Sie doppelt auf das Symbol „**Ethernet**“ um die Einstellungen zu öffnen.

Es erscheint das Fenster „**Status von Ethernet**“. Wählen Sie hier die Schaltfläche „**Eigenschaften**“ aus.

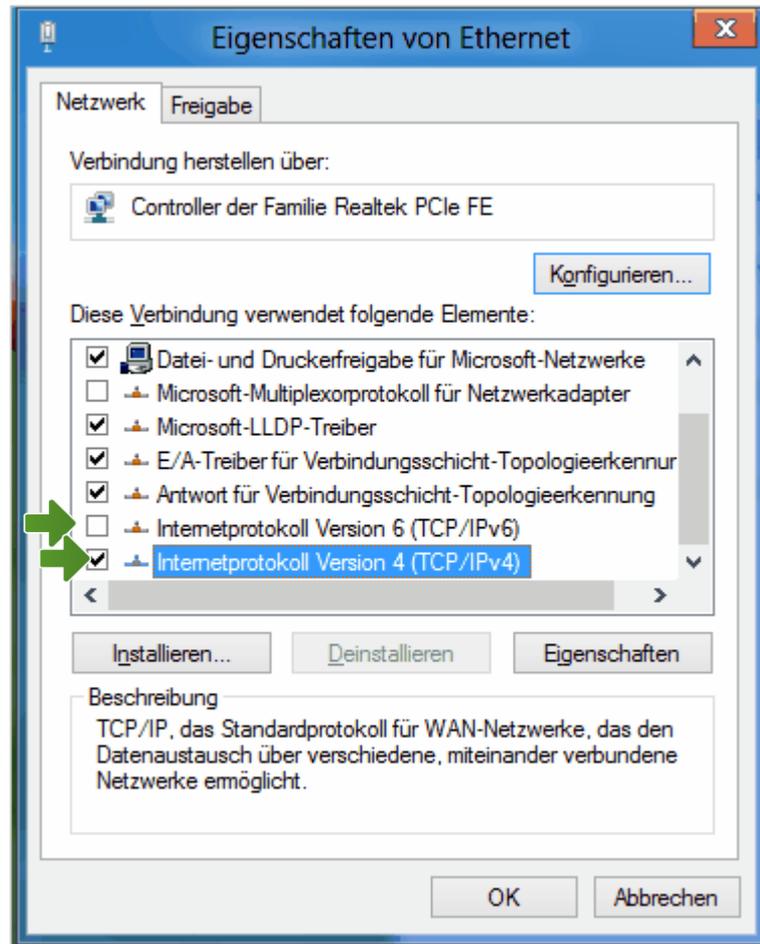


## Eigenschaften von Ethernet

Sie sind nun in den Eigenschaften der LAN-Verbindung.

Entfernen Sie den Haken beim Punkt „**Internetprotokoll Version 6 (TCP/IPv6)**“.

Achten Sie bitte darauf, dass der Haken beim Punkt „**Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)**“ aktiviert bleibt und klicken Sie den Schriftzug „**Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)**“ doppelt an.

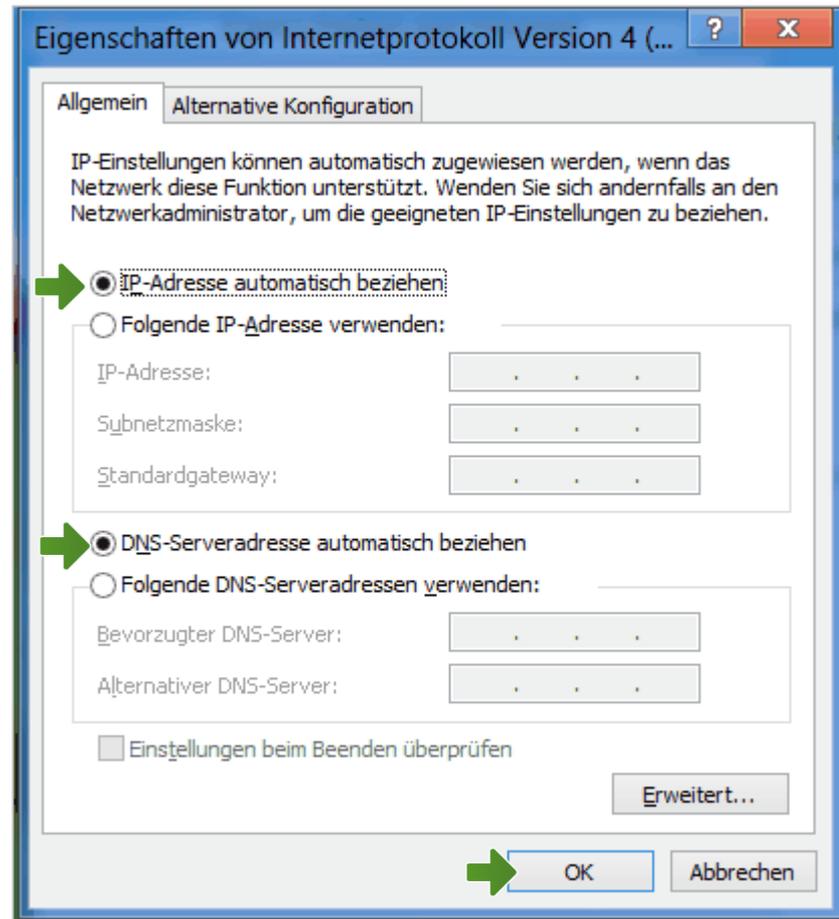


## Eigenschaften von Internetprotokoll Version 4

In diesem Fenster können Sie die IP-Einstellungen für Ihre Netzwerkkarte vornehmen.

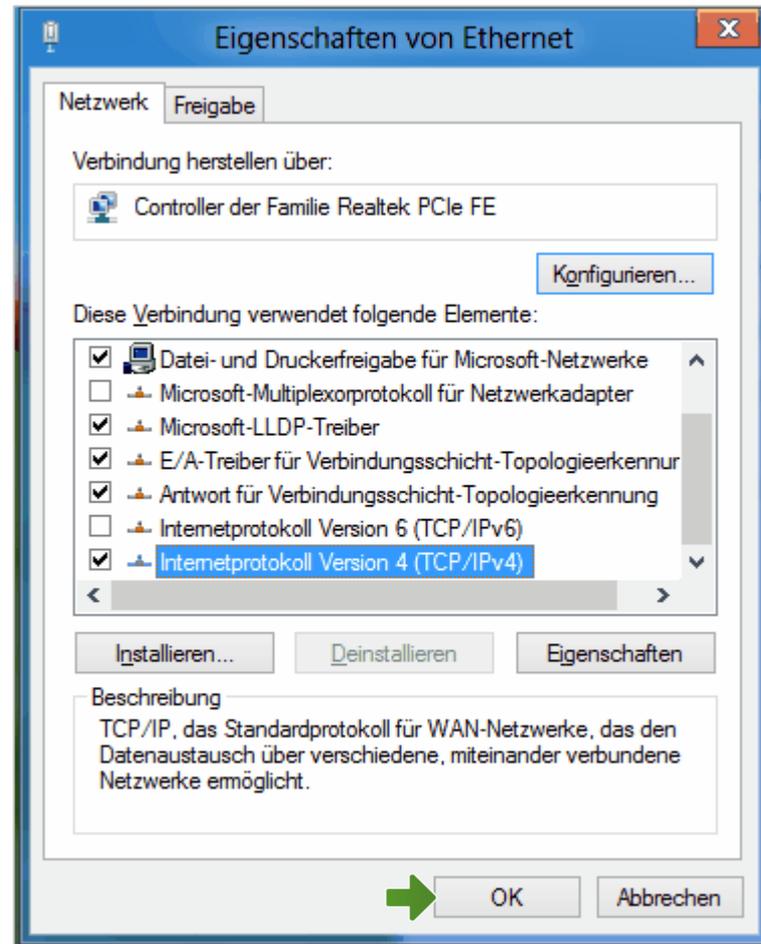
Stellen Sie bitte sicher, dass die Felder „**IP-Adresse automatisch beziehen**“ und „**DNS-Serveradresse automatisch beziehen**“ ausgewählt sind.

Klicken Sie anschließend auf „**OK**“.



## Eigenschaften von Ethernet

Bestätigen Sie mit „**OK**“ und klicken Sie im nächsten Fenster auf die Schaltfläche „**Schließen**“.



Ihre Netzwerkeinstellungen sind damit abgeschlossen.

Verbinden Sie jetzt Ihre A1 WLAN Box über das Netzkabel mit Ihrem Computer und schließen Sie alle noch offenen Fenster.

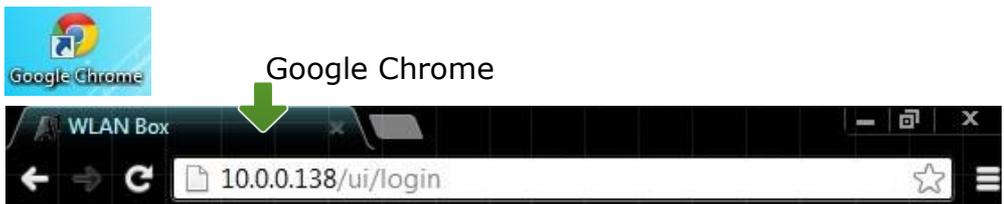
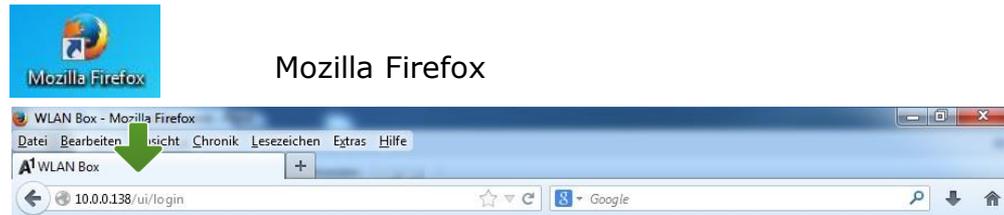
## 2. A1 WLAN Box konfigurieren

In diesem Abschnitt nehmen Sie die persönlichen Einstellungen für Ihre A1 WLAN Box vor.

Tragen Sie dazu bitte in die Adressleiste Ihres Browsers „**10.0.0.138**“ ein und bestätigen die Eingabe mit „**Enter**“.

Ihr Internet Browser ist das Programm, mit dem Sie die Internetseiten öffnen. Verbreitete Browser sind Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari, Google Chrome und Opera.

Sie gelangen nun zu den Einstellungen Ihrer A1 WLAN Box.



### 3. Eintragen der Zugangsdaten

Je nach A1-Serveranbindung wird Ihre Internetverbindung bereits automatisch hergestellt.

Sollte unter „**Breitbandverbindung**“ bei „**eINTERNET**“ bereits „**Verbindung hergestellt**“ ersichtlich sein, so ist keine weitere Einstellung in diesem Bereich erforderlich. Ihre A1 WLAN Box ist bereits online.

Ist dies nicht der Fall, stellen Sie die Verbindung her, indem Sie bei „**Breitbandverbindung**“ auf „**aINTERNET**“ klicken.

Tragen Sie nun bitte Ihren **10-stelligen Internet-Benutzernamen** und Ihr **8-stelliges Internet-Kennwort** ein und setzen Sie den Haken bei „**Kennwort speichern**“.

Sie finden beides auf dem Datenblatt, das Sie mit unserem Brief nach Ihrer Bestellung erhalten haben. Sie erhalten diese Daten aber auch bei unserer Serviceline unter 0800 664 100.

Bestätigen Sie bitte abschließend mit „**Verbinden**“.

#### Hinweis:

Sollte der Vorgang nicht erfolgreich sein, wiederholen Sie den Vorgang bitte optional im Bereich „**eINTERNET**“.

The screenshot shows the Thomson Gateway web interface in a browser window. The address bar displays 'http://10.0.0.138/'. The page title is 'THOMSON TG787v'. On the left, there is a navigation menu with buttons for 'Thomson Gateway', 'Breitbandverbindung', 'Weitere Funktionen', and 'Heimnetzwerk'. The main content area shows a status message: 'Ihre DSL-Verbindung ist unterbrochen. Überprüfen Sie, ob Ihr Thomson Gateway ordnungsgemäß mit der Telefonleitung verbunden ist. Falls das Problem weiterhin besteht, lesen Sie die Dokumentation.' Below this, there are sections for 'Thomson Gateway' (with product name TG787v and software version 8.2.5.0), 'Breitbandverbindung' (with options for 'aINTERNET' and 'eINTERNET'), 'Weitere Funktionen' (with options for 'Gemeinsame Nutzung von Spielen und Anwendungen' and 'Firewall'), and 'Heimnetzwerk' (with 'Wireless' status 'Keine Geräte gefunden'). A green arrow points to the 'Breitbandverbindung' section, and another points to the 'aINTERNET' option.

This is a close-up of the 'Breitbandverbindung' section from the previous screenshot. It shows the 'Verbinden' button and the 'Verbindungsstatus' (Verbindung getrennt). Below, there are fields for 'Letzte Fehlermeldung' (Keine), 'Benutzername' (10-stelliger Benutzername/Teilnehmerkennung), 'Kennwort' (8-stelliges Kennwort), and 'Kennwort speichern' (checked). A green arrow points to the 'Verbinden' button, and two green arrows point to the username and password input fields.

## 4. WLAN-Einstellungen

Dieser Teil der Anleitung führt Sie durch die Konfiguration der WLAN-Einstellungen.

Klicken Sie nun bitte auf „**Heimnetzwerk**“, danach auf „**WLAN: Thomsonxxxxxx**“ und auf der Folgeseite rechts oben auf den Menüpunkt „**Konfigurieren**“.

Hier finden Sie die grundlegenden WLAN-Einstellungen. Standardmäßig wird das Gerät mit aktivierter WLAN-Schnittstelle und WPA-PSK-Verschlüsselung ausgeliefert.

Breitbandverbindung

Weitere Funktionen

**Heimnetzwerk**

Geräte

Schnittstellen

**Heimnetzwerk**

Wireless

WLAN: Thomson70B1A3 (54Mbps)

Ethernet

ethport1 (100Mbps)

ethport2 (100Mbps)

ethport3 (100Mbps)

ethport4 (100Mbps)

Startseite > Heimnetzwerk > Schnittstellen > WLAN: Thomson70B1A3 Übersicht | Di Konfigurieren Hilfe

**WLAN-Zugangspunkt - Thomson70B1A3**

- Konfiguration
  - Schnittstelle aktiviert: Ja
  - Physische Adresse: 00:18:F6:F3:1B:C4
  - Netzwerkname (SSID): Thomson70B1A3
  - Schnittstellentyp: 802.11b/g
  - Tatsächliche Geschwindigkeit: 54 Mbps
  - Band: 2.4G Hz
- Sicherheit
  - Neue Geräte zulassen: Neue Stationen sind zugelassen (automatisch)
  - Sicherheitsmodus: WPA-PSK

## WLAN-Zugangspunkt

### Netzwerkname (SSID):

Hier können Sie den Namen Ihrer WLAN-Verbindung frei wählen. Ändern Sie dazu bitte die vorausgefüllte Bezeichnung.

### Sicherheit:

Damit die Sicherheitseinstellungen Ihrer A1 WLAN Box optimal an die Anforderungen Ihrer PC Einstellungen angepasst werden, stellen Sie die Option „**Encryption**“ auf „**WPA-PSK-Verschlüsselung verwenden**“ und „**WPA-PSK-Version**“ auf „**WPA+WPA2**“.

Achten Sie auch darauf, dass bei „**Neue Geräte zulassen**“ die Option „**Neue Stationen sind zugelassen (automatisch)**“ ausgewählt ist.

### WPA-PSK-Schlüssel:

Hier legen Sie Ihr persönliches, frei wählbares WLAN-Kennwort fest. Dieses benötigen Sie jedes Mal, wenn Sie ein zusätzliches Gerät mit Ihrem WLAN-Netzwerk verbinden möchten. Geben Sie dazu bitte Ihr selbst gewähltes WLAN-Kennwort in das Feld „**WPA-PSK-Schlüssel**“ ein. Wir empfehlen Ihnen einen 8-stelligen Wert, bestehend aus Ziffern und Groß- und Kleinbuchstaben, ohne Sonderzeichen oder Umlaute zu verwenden und klicken Sie danach bitte auf „**Übernehmen**“.

Die Konfiguration Ihrer A1 WLAN Box ist abgeschlossen.

Bitte schließen Sie alle noch offenen Fenster und entfernen Sie das Netzkabel von Ihrem Computer.

**WLAN-Zugangspunkt - Thomson70B1A3**

- Konfiguration
  - Schnittstelle aktiviert:
  - Physische Adresse: 00:18:F6:F3:1B:C4
  - Netzwerkname (SSID): Thomson70B1A3
  - Schnittstellentyp: 802.11b/g
  - Tatsächliche Geschwindigkeit: 54 Mbps
  - Band: 2.4G Hz
  - Kanalwahl: Automatisch
  - Region: Europe
  - Kanal: 6
  - Multicast von Breitbandnetzwerk zulassen:
- Sicherheit
  - Netzwerkname (SSID) anzeigen:
  - Neue Geräte zulassen: Neue Stationen sind zugelassen (automatisch)
  - Encryption:  Deaktiviert  WEP-Verschlüsselung verwenden  WPA-PSK-Verschlüsselung verwenden
  - WPA-PSK-Schlüssel: 30FB60863D
  - WPA-PSK-Version: WPA

Übernehmen Abbrechen

## 5. Computer mit dem WLAN-Netzwerk verbinden

Rufen Sie zu Beginn bitte die Desktop-Ansicht von Windows 8 auf.  
Bewegen Sie den Mauszeiger in die rechte untere Bildschirmcke. Es erscheinen nun am rechten Bildschirmrand Ihre Einstellungssymbole.

Klicken Sie auf die Schaltfläche „**Einstellungen**“ und im Anschluss auf „**Systemsteuerung**“.

### Hinweis:

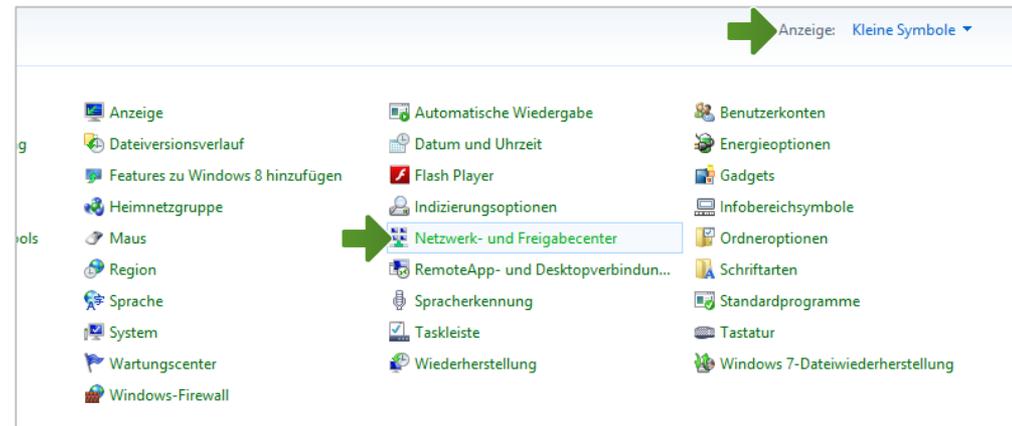
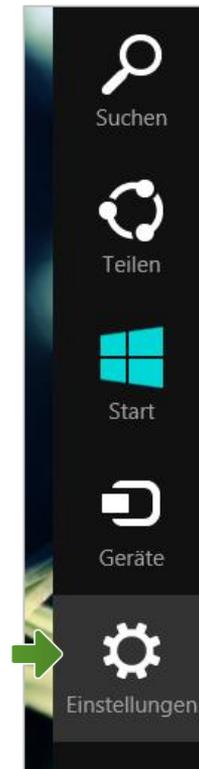
Die Einstellungssymbole am rechten Bildrand erhalten Sie auch über die Tastenkombination „**Windows + C**“.

Beachten Sie, dass Ihre aktuelle Ansicht von der hier angezeigten Ansicht abweichen kann.

Klicken Sie im Fenster der Systemsteuerung bitte auf „**Netzwerk- und Freigabecenter**“.

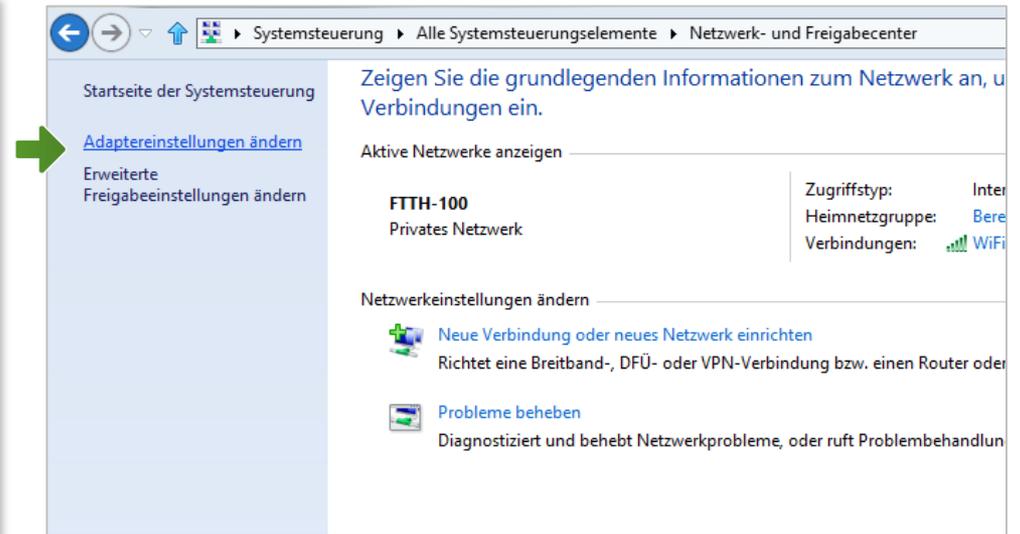
### Hinweis:

Sollte die Ansicht von Ihrer abweichen, können Sie dies über „**Anzeige**“ einstellen, indem Sie „**Kleine Symbole**“ wählen.



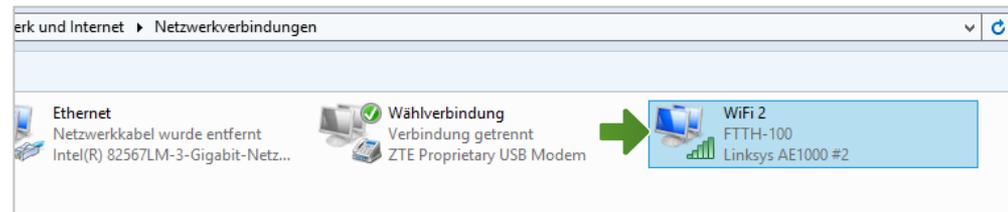
## Netzwerk- und Freigabecenter

Klicken Sie bitte auf „**Adaptoreinstellungen ändern**“.



Im Fenster „**Netzwerkverbindungen**“ werden alle installierten Netzwerkadapter angezeigt.

Öffnen Sie die Einstellungen für Ihre drahtlose Netzwerkverbindung „**WiFi**“, indem Sie das Symbol mit **der rechten Maustaste** anklicken.



## Drahtlosnetzwerkverbindung

Stellen Sie sicher, dass Ihre drahtlose Netzwerkverbindung **aktiviert** ist. Im Bild auf der rechten Seite ist die Verbindung bereits aktiv.

Klicken Sie bitte auf „**Eigenschaften**“.

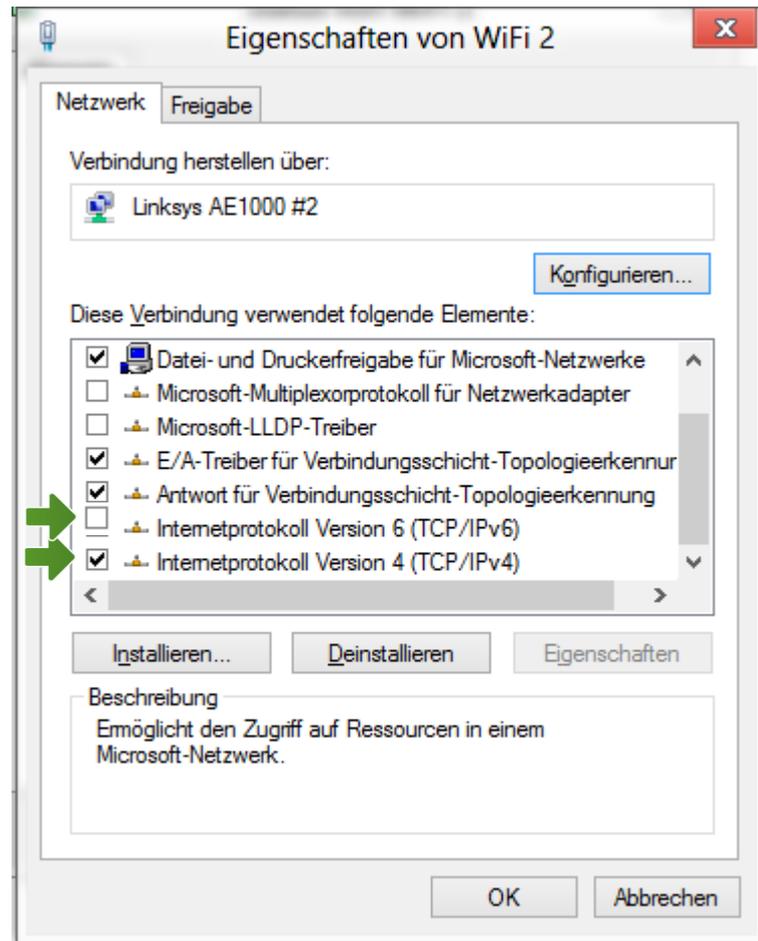


## Eigenschaften von WiFi

Sie sind nun in den Eigenschaften der Drahtlosnetzwerkverbindung.

Entfernen Sie den Haken beim Punkt „**Internetprotokoll Version 6 (TCP/IPv6)**“.

Achten Sie bitte darauf, dass der Haken beim Punkt „**Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)**“ aktiviert bleibt und klicken Sie den Schriftzug „**Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)**“ doppelt an.

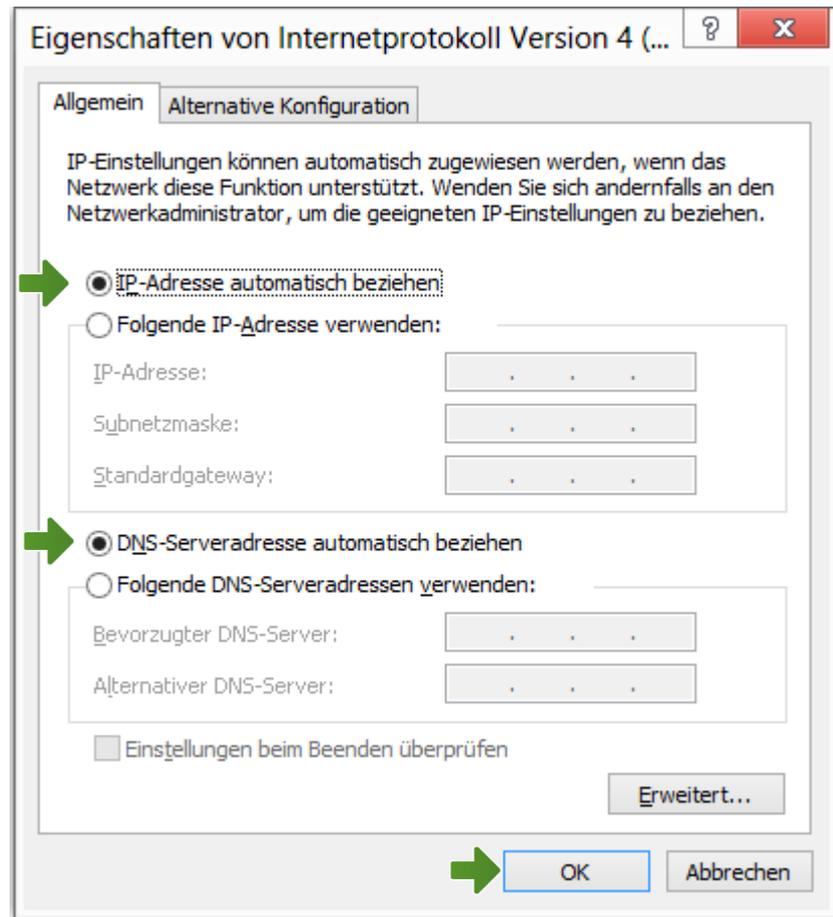


## Eigenschaften von Internetprotokoll Version 4

In diesem Fenster können Sie die IP-Einstellungen für Ihre Netzwerkkarte vornehmen.

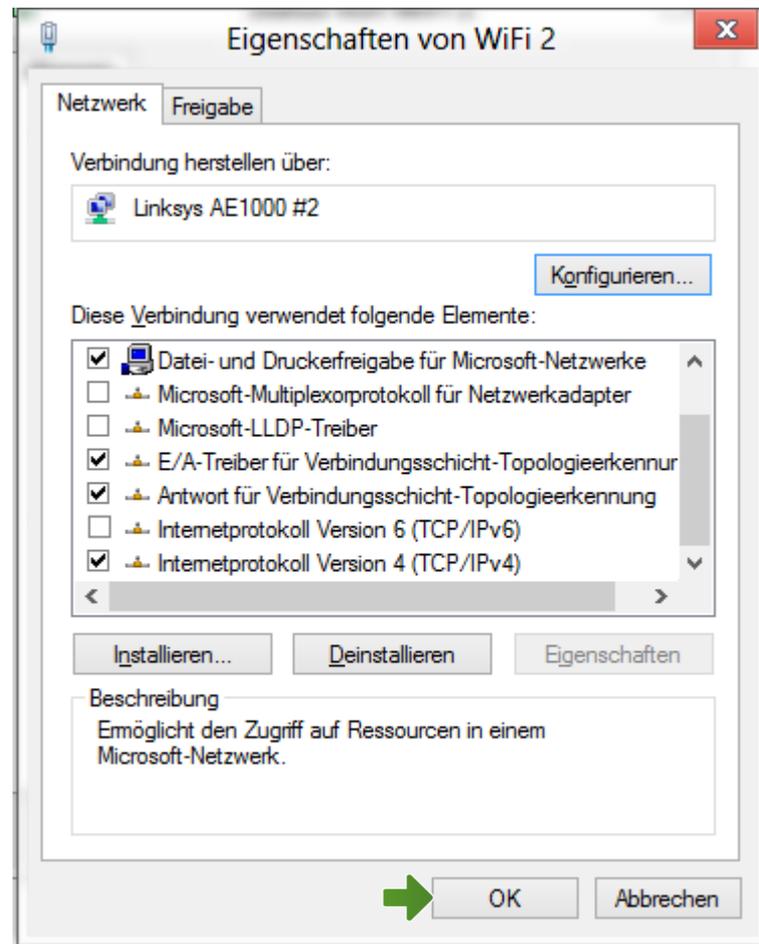
Stellen Sie bitte sicher, dass die Felder „**IP-Adresse automatisch beziehen**“ und „**DNS-Serveradresse automatisch beziehen**“ ausgewählt sind.

Klicken Sie anschließend auf „**OK**“.



## Eigenschaften von WiFi

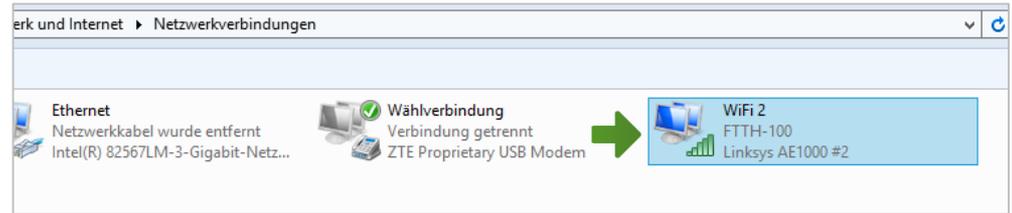
Bestätigen Sie mit „**OK**“ und klicken Sie im nächsten Fenster auf die Schaltfläche „**Schließen**“.



## Netzwerkverbindungen

Um eine WLAN-Verbindung herzustellen, klicken Sie bitte mit der rechten Maustaste auf „**WiFi**“ und anschließend auf „**Verbindung herstellen/trennen**“.

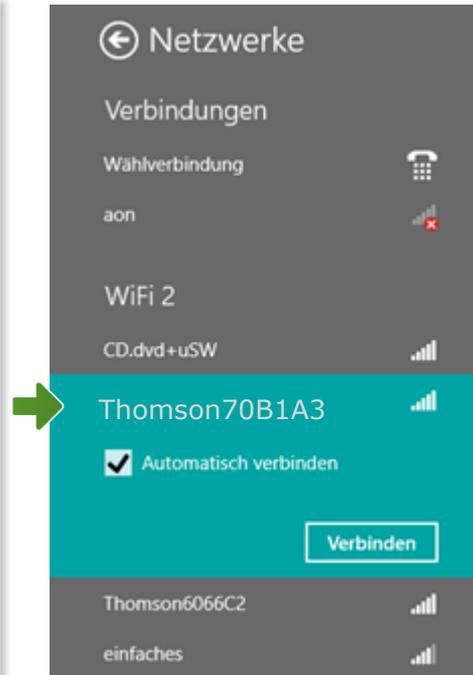
Stellen Sie sicher, dass Ihre drahtlose Netzwerkverbindung **aktiviert** ist. Im Bild auf der rechten Seite ist die Verbindung bereits aktiv.



## Netzwerke

Hier werden Ihnen alle Drahtlosnetzwerke in Reichweite ihres Computers angezeigt. Wählen Sie Ihre zuvor individuell bezeichnete WLAN-Verbindung aus der Liste aus und klicken Sie anschließend auf „**Verbinden**“.

Tragen Sie nun im Feld „**Netzwerksicherheitsschlüssel eingeben**“ bitte Ihr selbst gewähltes WLAN-Kennwort ein und klicken Sie auf „**Weiter**“.

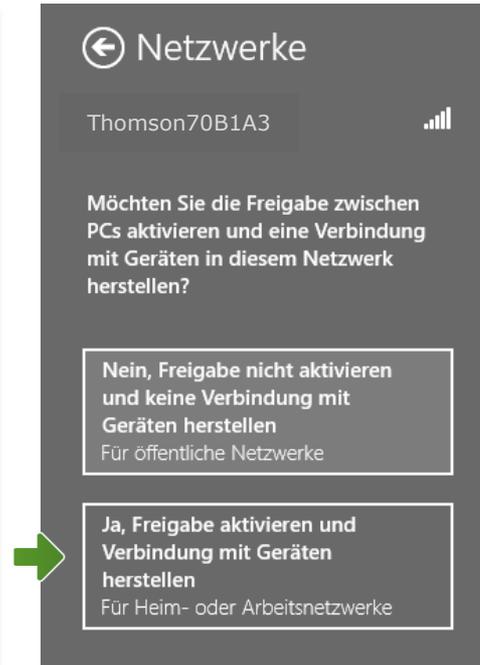


## Verbindung mit einem Netzwerk herstellen

Wählen Sie bitte die Option **„Ja, Freigabe aktivieren und Verbindung mit Geräten herstellen“**.

Es wird eine Verbindung hergestellt.  
Die erfolgreiche Herstellung der Verbindung sehen Sie in der Netzwerkliste.

Die Konfiguration ist jetzt abgeschlossen.





Einfach A1.



Sie haben noch Fragen?

Egal ob Sie Fragen zu Internet, PC, E-Mail, TV, Smartphones, Router- oder Netzwerkkonfiguration haben, unsere A1 Guru Serviceline ist gerne für Sie da:

**A1 Guru Serviceline (€ 1,56/min.)**

Sie haben eine Frage zu Internet, PC, E-Mail & TV?

- 0900 664 900 – Durchwahl 1

Ihr Handy oder Smartphone macht Probleme?

- 0900 664 900 – Durchwahl 2

Sie brauchen Unterstützung bei Problemen mit Ihrem Computer, Router oder mit Netzwerkkonfigurationen?

- 0900 664 900 – Durchwahl 3

**Sie nehmen die Dinge gerne selbst in die Hand**

Viele Antworten gibt 's auf [www.a1.net/hilfe-support](http://www.a1.net/hilfe-support)

Tauschen Sie sich gerne mit anderen aus:

[www.a1community.net](http://www.a1community.net)

**Sie besitzen ein Smartphone?**

Probieren Sie doch einfach unsere neue

„**A1 WLAN Manager**“ App für [Android](#) und [iOS](#) aus!

**Und ohne Smartphone?**

Auf [www.a1.net/wlan-optimieren](http://www.a1.net/wlan-optimieren) helfen wir Ihnen weiter!