

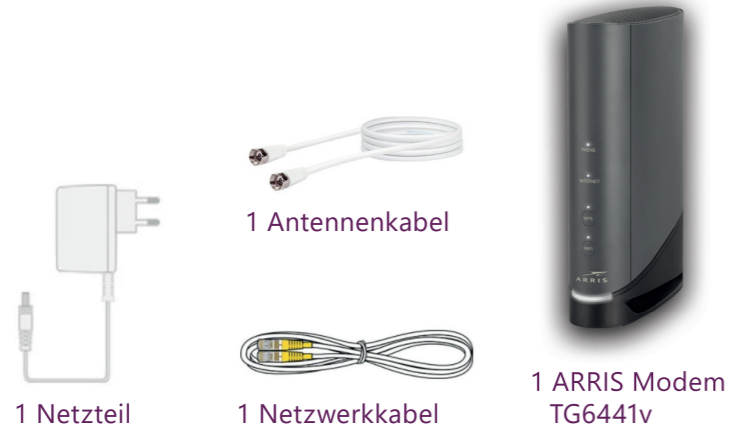
Thüringer  
Netkom



## Schnellstart Anleitung ARRIS Modem TG6441

[netkom.de/neuerweg](http://netkom.de/neuerweg)

## Lieferumfang



## ARRIS Modem anschließen

# 1

ANSCHLIEßEN

1. Verbinden Sie das Antennenkabel mit dem Modem (s. 1 in Abb.) und der TV-Steckdose.
2. Schließen Sie das Modem mit dem Netzteil an eine Steckdose an (s. 2 in Abb.).
3. Stecken Sie das Netzwerkkabel in eine der LAN Buchsen (s. 3 Abb.) und verbinden Sie es mit Ihrem Heimnetzwerk.



Die Leuchtdioden „Power, WIFI & Internet“ beginnen nach kurzer Zeit dauerhaft zu leuchten. Ihr ARRIS Modem ist jetzt für Internetverbindungen bereit.  
Falls ein Endgerät über WLAN mit dem Modem verbunden ist, blinkt die „WIFI“-Leuchte.

### ACHTUNG:

Nach Anschließen des Modems an die Stromzufuhr benötigt die Box einige Zeit um alle notwendigen Daten zu aktualisieren und für Ihre Zwecke zu konfigurieren.  
Bitte lassen Sie Ihr ARRIS Modem daher nach Anschluss an das Stromnetz für ca. 15 Minuten stehen. Im Normalfall muss keine individuelle Konfiguration erfolgen.  
Falls Sie individuelle Einstellungen vornehmen wollen, fahren Sie anschließend mit Schritt 2 fort.

## Benutzeroberfläche öffnen

# 2

ANMELDUNG

1. Rufen Sie die Benutzeroberfläche auf  
Für den Aufruf der Benutzeroberfläche müssen Sie Ihr ARRIS Modem mit einem Computer via Netzwerkkabel verbinden. Ein Internetzugang ist dafür nicht erforderlich.  
**Beachten Sie:**
  - Die Benutzeroberfläche können Sie über die IP-Adresse über <http://192.168.0.1> im Webbrowser aufrufen.
2. Melden Sie sich auf dem Gerät an.  
Tragen Sie unter **Benutzername** „admin“ ein, sofern es nicht schon eingetragen ist.  
Tragen Sie das **12-stellige Standard-Kennwort** ein, das Sie auf dem Etikett auf der Geräteunterseite unter „Preshared Key“ finden und klicken Sie auf „Anmeldung“.
3. Menüsprache ändern  
In der oberen rechten Fensterecke können Sie, nach erfolgreicher Anmeldung, die Menüsprache ändern.

Benutzername:  
admin

Kennwort:  
●●●●●●●●●●●●

ANMELDUNG

Beachten: Sie haben noch kein eigenes Passwort erstellt. Das Standardkennwort ist das gleiche wie der auf dem Etikett des Gateways angegebene Preshared Key.

Hallo admin • [Abmeldung](#) • [Kennwort ändern](#) Deutsche ▾

✓ Internet
✓ Ethernet
✓ WLAN
✗ Niedrig Sicherheit

## WLAN-Konfiguration

# 3

WLAN-VERBINDUNG

- Optional können Sie die **Standard-WLAN-Einstellungen vom Router ändern**. Wir empfehlen für beide Netzwerke (2,4GHz und 5GHz) identische Netzwerknamen und Passwörter.
- Gehen Sie im linken Menüfenster (s. 1 in Abb.) auf **Verbindung - WLAN - Netzwerke**. Es erscheint im rechten Fenster (s. 2 in Abb.) eine Tabelle mit zwei verschiedenen WLAN-Netzwerken: (2,4GHz und 5GHz).
- Drücken Sie auf „**Bearbeiten**“ (s. 3 in Abb.) und es öffnet sich ein neues Fenster. (nächste Seite)

Hallo admin • [Abmeldung](#) • [Kennwort ändern](#) • Deutsche

Internet Ethernet WLAN Niedrig Sicherheit

### Gateway > Verbindung > WLAN > Netzwerke

Verwalten Sie Ihre WLAN-Verbindungseinstellungen. [Mehr](#)

WLAN-Heimnetzwerk				
Name	Frequenzband	MAC-Adresse	Sicherheitsmodus	
<input checked="" type="checkbox"/> ARRIS-658C	2.4 GHz	94:8F:CF:9C:FF:68	WPA2-PSK (AES)	<a href="#">BEARBEITEN</a>
<input checked="" type="checkbox"/> ARRIS-658C-5G	5 GHz	94:8F:CF:9C:FF:69	WPA2-PSK (AES)	<a href="#">BEARBEITEN</a>

Band Steering:  Deaktivieren  Aktivieren

AP-Isolierung:  Aktiviert

WLAN-Gastnetzwerk				
Name	Frequenzband	MAC-Adresse	Sicherheitsmodus	
<input checked="" type="checkbox"/> ARRIS-658C-4	2.4 GHz	96:8F:CF:9C:FF:28	WPA2-PSK (AES)	<a href="#">BEARBEITEN</a>
<input checked="" type="checkbox"/> ARRIS-658C-5G-4	5 GHz	96:8F:CF:9C:FF:29	WPA2-PSK (AES)	<a href="#">BEARBEITEN</a>

AP-Isolierung:  Aktiviert

Netzwerkoptionen

Netzwerkprioritäten:  Deaktivieren  Aktivieren

[NETZWERKEINSTELLUNGEN SPEICHERN](#)

## Netzwerkeinstellungen ändern

# 4

NETZWERK

- Netzwerkname anpassen**  
Im Eintragungsfeld (s.1 in Abb.) „**Netzwerkname (SSID)**“ können Sie den WLAN-Namen ändern. Dieser wird auf all Ihren Geräten angezeigt.
- Netzwerkennwort anpassen**  
Im Eintragungsfeld „**Netzwerkennwort**“ (s. 2 in Abb.) können Sie das Zugangspasswort für Ihr WLAN anpassen. Verwenden Sie ein sicheres Passwort, im Idealfall bestehend aus Buchstaben und Zahlen. (Das Passwort muss mindestens 8 Zeichen lang sein).
- Ihre Änderungen werden übernommen, mit der Eintragung des CAPTCHA-Code (s. 3. in Abb.) und durch das „**Speichern**“ Drücken.

Hallo admin • [Abmeldung](#) • [Kennwort ändern](#) • Deutsche

Internet Ethernet WLAN Niedrig Sicherheit

### Gateway > Verbindung > WLAN > Bearbeiten Heimnetzwerk 2,4 GHz

Verwalten Sie die Netzwerkeinstellungen Ihres Heimnetzwerk 2,4 GHz. [Mehr](#)

WLAN-Netzwerk: [Aktivieren](#) [Deaktivieren](#)

Netzwerkname (SSID):

Sicherheitsmodus:

Netzwerkennwort:  [ANZEIGEN](#)

Netzwerknamen (SSID) übermitteln:  Aktiviert

WMM aktivieren:  Aktiviert

[Einstellungen speichern](#)

Geben Sie diesen CAPTCHA-Code ein oder klicken Sie darauf, um einen neuen Code zu erhalten:

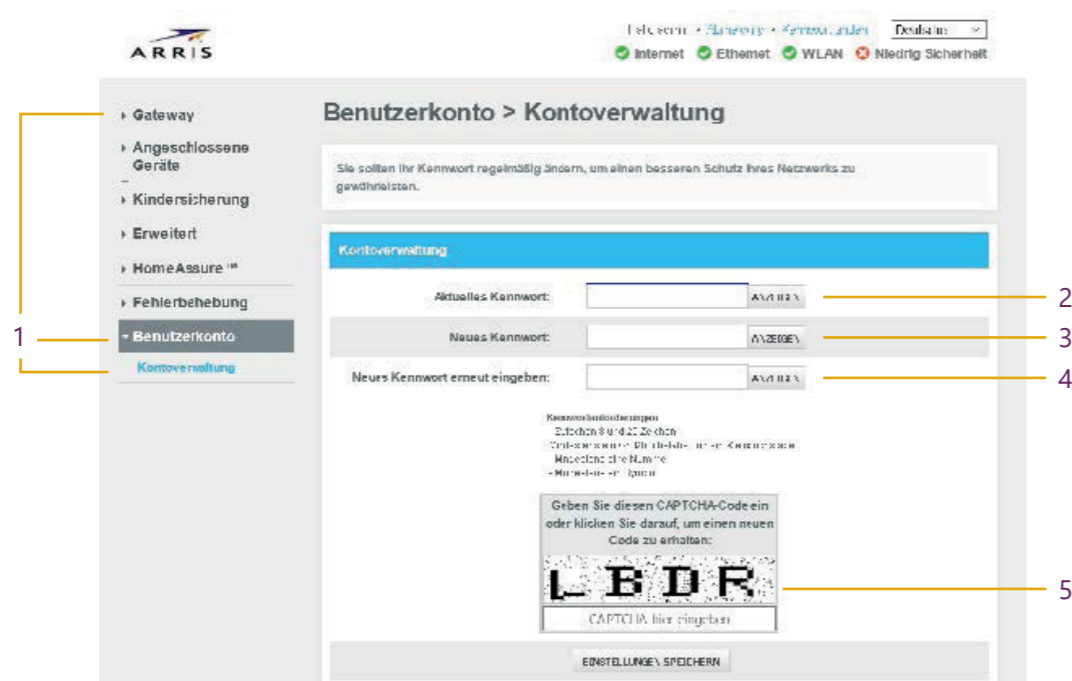
7 P P 2

## Routerpasswort ändern

# 5

ROUTERPASSWORT

1. Gehen Sie im linken Menüfenster (s. 1. in Abb.) auf **Gateway – Benutzerkonto – Kontoverwaltung**.
2. Bei „**Aktuelles Kennwort**“ (s. 2. in Abb.) müssen Sie das aktuell bestehende Kennwort eingeben. **Bei der Neueinrichtung/ Werkszustand, geben Sie bitte das Standardkennwort von Ihrem Gerät ein.** Sie finden es auf dem Etikett auf der Unterseite Ihres Modems unter „Preshared Key:“
3. Bei „**Neues Kennwort**“ (s. 3. in Abb.) tragen Sie Ihr eigenes, neues Kennwort ein. (Beachten Sie die Kennwortanforderungen unter dem Eintragungsfeld).
4. Im nächsten Feld „**Neues Kennwort erneut eingeben**“ (s. 4. in Abb.), tragen Sie bitte nochmal Ihr neues Kennwort zur Bestätigung ein.
5. Ihre Änderungen werden übernommen, mit der Eintragung des CAPTCHA-Code (s. 5. in Abb.) und durch das „Speichern“ Drücken.



## WPS Konfiguration

# 6

WPS

Wi-Fi Protected Setup (WPS) ist eine Funktion, um die Verbindung zu einem sicheren WLAN-Netzwerk von einem Computer oder einem anderen Gerät zu erleichtern.

1. Für die Verwendung **drücken Sie auf die WPS-Taste am Modem** (siehe Abbildung links). Die WPS LED blinkt für 2 Minuten. In diesen 2 Minuten haben Sie Zeit an Ihrem Endgerät (Smartphone, Repeater, Computer etc.), die WPS-Funktion zu aktivieren. Das Gerät verbindet sich dann automatisch mit Ihrem Router.
2. **WLAN aktivieren/deaktivieren.** Drücken Sie den **WIFI-Knopf** einmal = WLAN deaktiviert und die WIFI-LED ist aus. Drücken Sie den WIFI-Knopf erneut = WLAN aktiviert und die WIFI-LED leuchtet.



## Werkseinstellung/ Hardware Reset

# 7

WERKSEINSTELLUNGEN

Die Wiederherstellung der Standardeinstellungen ist unter anderem dann hilfreich, wenn Sie die Zugangsdaten zur Benutzeroberfläche geändert und vergessen haben. Berücksichtigen Sie aber, dass nicht nur Einstellungen wie IP-Adresse, Benutzername oder Passwort, sondern sämtliche, von Ihnen vorgenommene Konfigurationen auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden.



### Hardware-Reset durchführen

Zum Wiederherstellen der Standardeinstellungen des ARRIS TG3442 müssen Sie die folgenden Schritte durchführen:

1. Modem anschalten
2. RESET-Taste drücken und für mindestens 15 Sekunden gedrückt halten
3. Neustart des Geräts wird automatisch ausgeführt
4. Modem wurde auf die Werkseinstellung zurückgesetzt



**WIR WÜNSCHEN IHNEN VIEL SPASS  
BEIM SURFEN UND FERNSEHEN!**

Falls Sie trotz der Schnellstartanleitung noch Fragen zur Konfiguration haben, melden Sie sich bitte unter 0361-6000 60 33.

Folgen Sie uns auf



