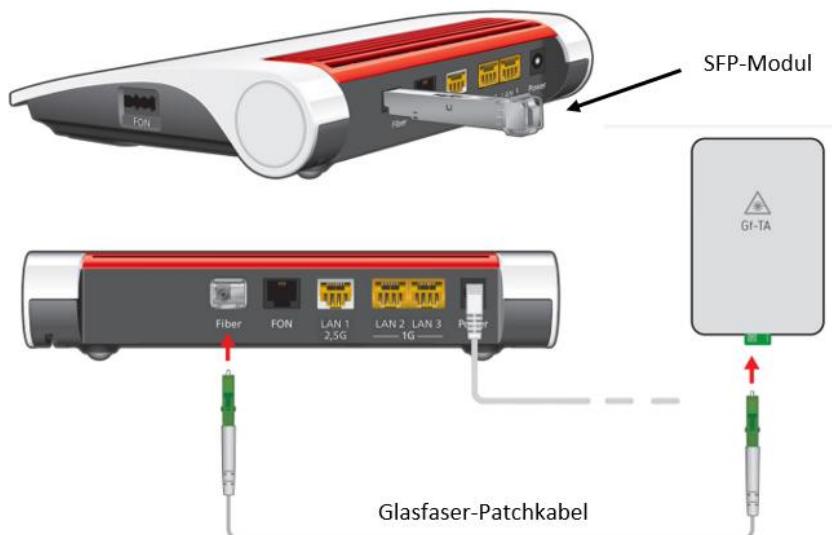


Ersteinrichtung einer Fritzbox 5530 für einen Anschluss bei den Stadtwerken Langenfeld

1. Bitte schließen Sie die FRITZ!Box wie auf dem Foto an. Das SFP-Modul ist in der Regel schon gesteckt. Bitte entfernen Sie die Schutzkappen am SFP-Modul und am Glasfaser-Patchkabel. Danach können Sie dann das Patchkabel an der FRITZ!Box anschließen. Falls Sie in Ihrer Wohnung eine Gf-TA (Glasfaser-Teilnehmeranschluss, also eine Anschlussdose) haben, dann schließen Sie bitte hier das andere Ende des Patchkabels an. Bitte schließen Sie außerdem das Netzteil für die Stromversorgung an der FRITZ!Box an.



2. Bitte geben Sie der FRITZ!Box einen Augenblick Zeit (ca. 3 - 5 Minuten), sich zu verbinden. Anschließend empfehlen wir Ihnen, den Router per Kabel an einen Rechner (PC oder Laptop) anzuschließen. Dazu nehmen Sie das mitgelieferte Netzwerkkabel und stecken ein Ende in Ihren Rechner und das andere Ende in einen der gelben Ports (LAN1, LAN2, LAN3) an der FRITZ!Box.

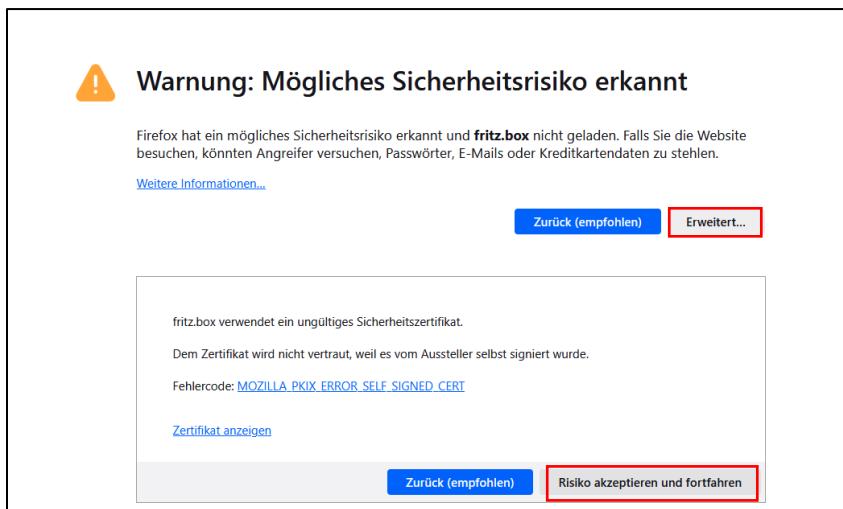
WICHTIGER HINWEIS: Falls Sie den Router bei uns gekauft / gemietet haben, konfiguriert sich der Router von selbst. Bitte geben Sie der FRITZ!Box dafür 30 Minuten Zeit und testen, ob Sie per WLAN / LAN ins Internet kommen. Falls die automatische Konfiguration nicht funktioniert, folgen Sie bitte der Anleitung.

Alternativ können Sie sich auch mit dem WLAN verbinden. Die Standardeinstellungen finden Sie unter der FRITZ!Box oder auf dem beigelegten Zettel. Der standardmäßige Name lautet in der Regel „FRITZ!Box 5530“ und eine zweistellige Buchstabenkombi wie z.B. „IF“ oder „OB“. Der zugehörige Schlüssel ist eine 20-stellige Zahlenkette.

3. Bitte starten Sie Ihren Browser (zum Beispiel Firefox, Edge, Chrome, Safari) und öffnen die Seite „fritz.box“.



Es kann sein, dass Sie die Meldung erhalten, dass ein Sicherheitsrisiko erkannt wurde. Bitte klicken Sie hier auf „Erweitert...“ und dann auf „Risiko akzeptieren und fortfahren“.



4. Bitte geben Sie das FRITZ!Box-Kennwort ein. Dieses finden Sie auf der Rückseite der FRITZ!Box. Oft ist das Kennwort ein Wort mit vier Zahlen. Anschließend klicken Sie auf „Anmelden“.



Willkommen bei Ihrer FRITZ!Box

Bitte melden Sie sich mit Ihrem Kennwort an.

FRITZ!Box-Kennwort

Hinweis:

Die FRITZ!Box-Benutzeroberfläche ist ab Werk mit einem individuellen Kennwort gesichert. Dieses Kennwort finden Sie auf der Unterseite Ihrer FRITZ!Box.

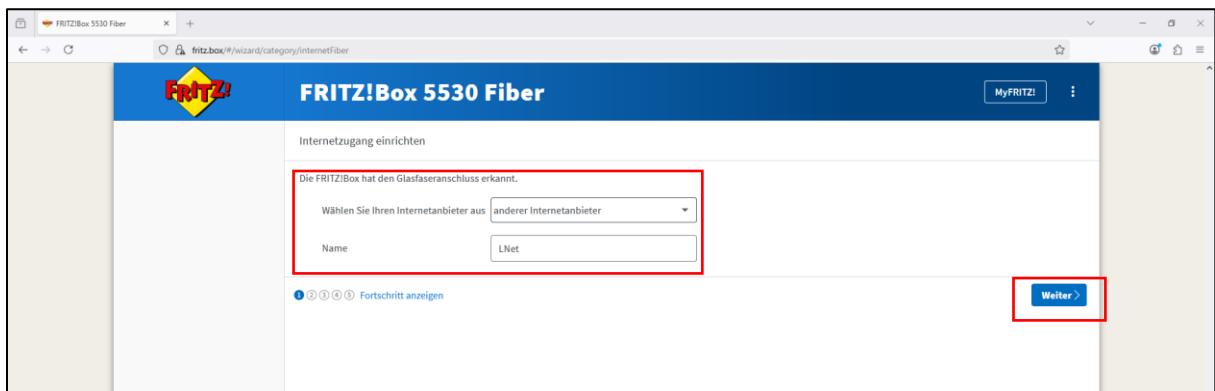
[Kennwort vergessen?](#)

Ihr Gerätepasswort

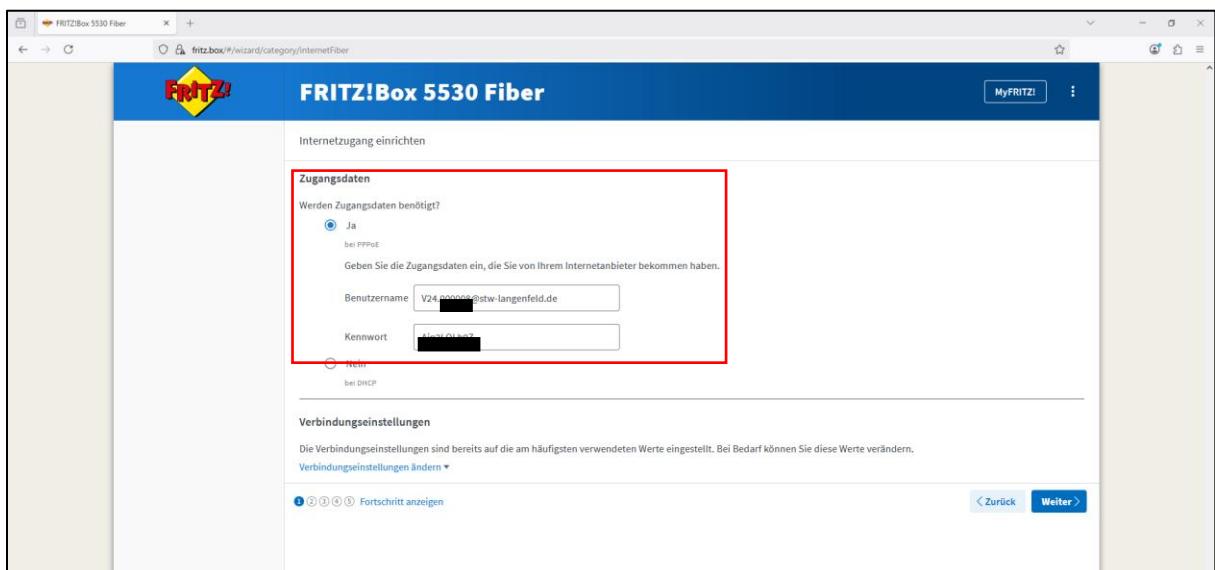
5. Anschließend startet ein Assistent für das Einrichten der FRITZ!Box. Bitte klicken Sie hier auf „Einrichtung starten“.



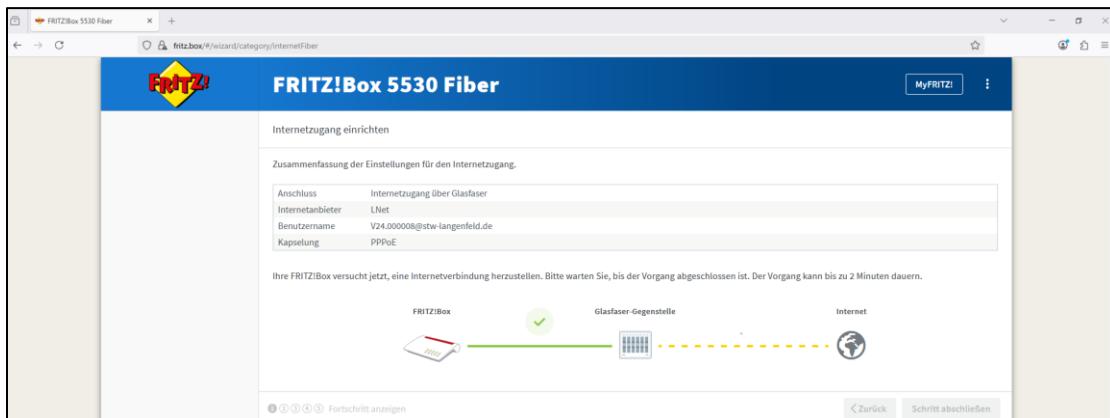
6. Bitte wählen Sie nun unter Anbieter „andere Internetanbieter“ und als Name „LNet“ aus.



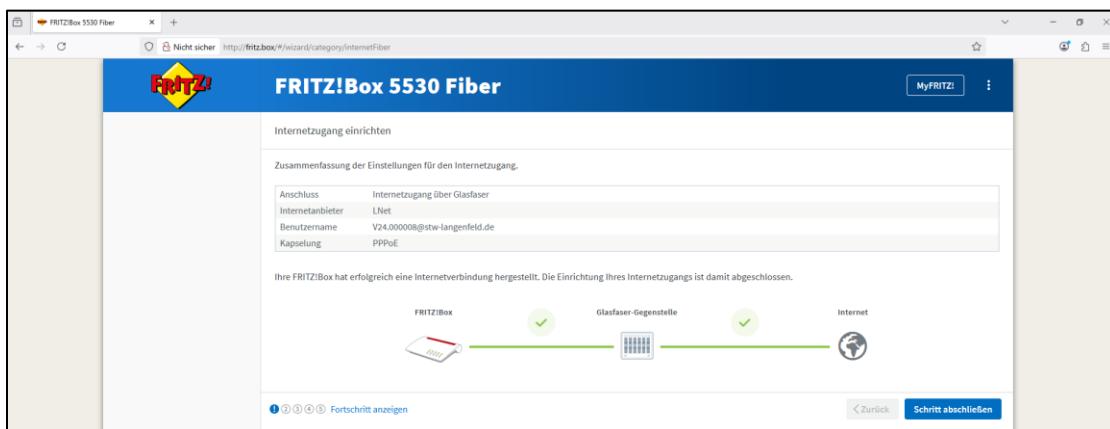
7. Bitte tragen Sie jetzt Ihre Zugangsdaten ein. Diese finden Sie im neuen Kundenportal. Um ins Kundenportal zum kommen, klicken Sie bitte [hier](#).



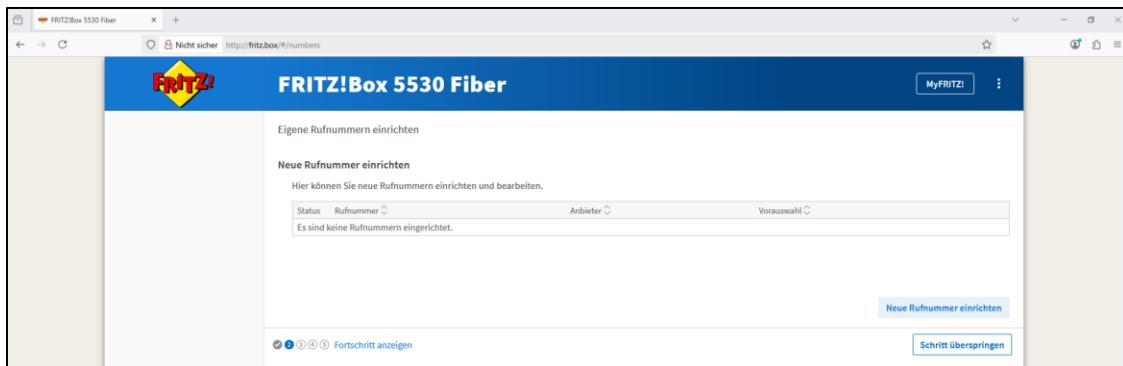
8. Danach baut die FRITZ!Box die PPPoE-Session auf. Bitte warten Sie, bis der Aufbau der Verbindung erfolgreich hergestellt wurde.



9. Wenn der Aufbau erfolgreich war, sehen Sie folgendes Bild. Bitte klicken Sie anschließend auf „Schritt abschließen“.



10. Wenn Sie auch Telefonie über uns gebucht haben, klicken Sie jetzt bitte auf „Neue Rufnummer einrichten“. Falls Sie keine Telefonie über uns gebucht haben, können Sie hier auf „Schritt überspringen“ klicken.





11. Bitte geben Sie bei „Rufnummer für die Anmeldung“ den SIP-Benutzernamen aus den Zugangsdaten ein. Bei „Interne Rufnummer in der FRITZ!Box“ geben Sie bitte die Nummer ohne Vorwahl ein. Anschließend scrollen Sie bitte weiter runter.

Rufnummer eintragen

Wählen Sie Ihren Telefonie-Anbieter aus und tragen Sie die Rufnummer und die Ihnen mitgeteilten Anmeldedaten ein.

Anmeldedaten

Telefonie-Anbieter Anderer Anbieter

Rufnummer für die Anmeldung*	Interne Rufnummer in der FRITZ!Box**
004921738923840	8923840

Weitere Rufnummer

*Rufnummer für die Anmeldung
Geben Sie in dieser Spalte bitte die Rufnummer für die Anmeldung ein. Diese Rufnummer haben Sie von Ihrem Anbieter bekommen. Sie kann je nach Anbieter unterschiedlich benannt sein. Bitte geben Sie die Rufnummer genau so ein, wie vom Anbieter vorgegeben, einschließlich eventuell enthaltener Sonderzeichen.

**Interne Rufnummer in der FRITZ!Box
Geben Sie nun bitte Ihre Rufnummer ohne Ortsvorwahl und ohne Sonderzeichen ein.

Weitere Rufnummer
Über "Weitere Rufnummer" können Sie hier weitere Rufnummern anlegen, wenn diese dieselben Zugangsdaten (Benutzername und Kennwort) wie die erste Rufnummer haben. Rufnummern mit abweichenden Zugangsdaten können Sie später unter "Eigene Rufnummern" über die Schaltfläche "Neue Rufnummer" einrichten.

12. Hier geben Sie bitte bei „Benutzernamen“ ebenfalls den SIP-Benutzernamen ein. Unter „Kennwort“ tragen Sie Ihr SIP-Kennwort und bei „Registrar“ Ihr SIP-Registrar ein. Bei der Ortsvorwahl geben Sie bitte Ihre Ortsvorwahl ein. Anschließend speichern Sie die Einstellungen.

Zugangsdaten

Benutzername	004921738923840
Authentifizierungsname	
Kennwort	5nvkqY3i
Registrar	sip-stwlgf.voip-cc.net
Proxy-Server	

Tragen Sie Ihre Ortsvorwahl ein:

Ortsvorwahl 02173

13. Wenn bei „Status“ der Punkt grün leuchtet, war die Registrierung der Rufnummer erfolgreich.

Eigene Rufnummern einrichten

Neue Rufnummer einrichten

Hier können Sie neue Rufnummern einrichten und bearbeiten.

Status	Rufnummer	Anbieter	Vorauswahl
●	8923840	sip-stwlgf.voip-cc.net*	*121#

* modifizierter "Anderer Anbieter"

Neue Rufnummer einrichten

Telefonieberät einrichten

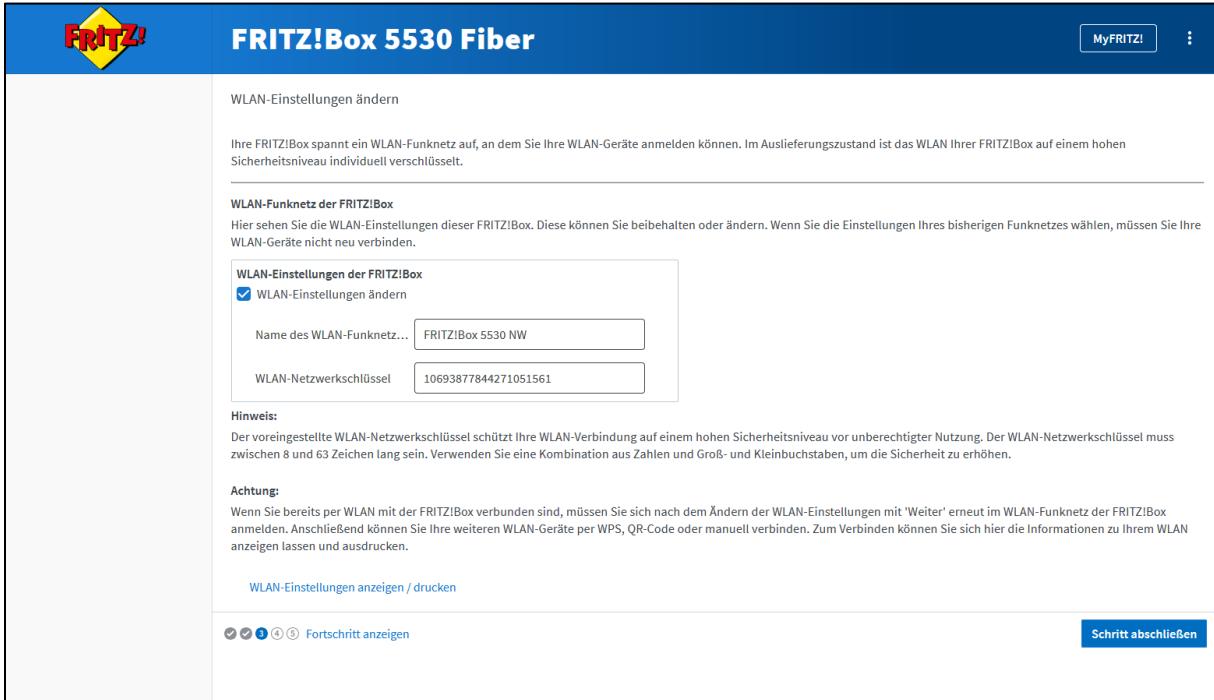
Mit einem Telefonieberät können Sie die eingerichtete Rufnummer sofort nutzen.

Neues Telefonieberät einrichten

Fortschritt anzeigen

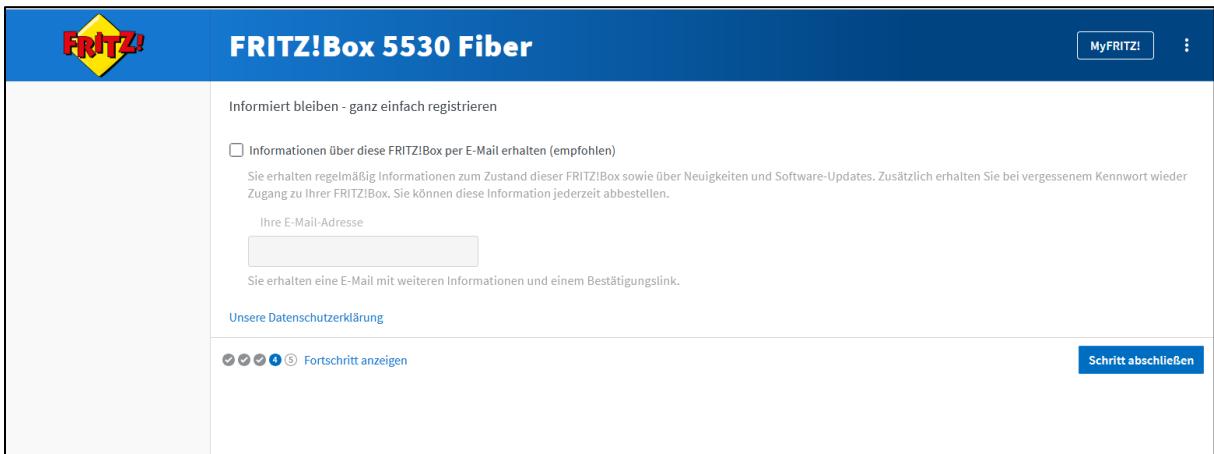
Schritt abschließen

14. Anschließend können Sie bei Bedarf den WLAN-Namen und das Passwort anpassen. Wenn Sie sich vorab per WLAN verbunden haben, werden Sie nach der Änderung vom WLAN getrennt.



The screenshot shows the 'WLAN-Einstellungen ändern' (Change WLAN Settings) page of the FRITZ!Box 5530 Fiber. At the top, it says 'Ihre FRITZ!Box spannt ein WLAN-Funknetz auf, an dem Sie Ihre WLAN-Geräte anmelden können. Im Auslieferungszustand ist das WLAN Ihrer FRITZ!Box auf einem hohen Sicherheitsniveau individuell verschlüsselt.' Below this, under 'WLAN-Funknetz der FRITZ!Box', it says 'Hier sehen Sie die WLAN-Einstellungen dieser FRITZ!Box. Diese können Sie beibehalten oder ändern. Wenn Sie die Einstellungen Ihres bisherigen Funknetzes wählen, müssen Sie Ihre WLAN-Geräte nicht neu verbinden.' A checkbox 'WLAN-Einstellungen ändern' is checked, and the 'Name des WLAN-Funknetz...' field is set to 'FRITZ!Box 5530 NW'. The 'WLAN-Netzwerkschlüssel' field contains the value '10693877844271051561'. A note below says 'Der voreingestellte WLAN-Netzwerkschlüssel schützt Ihre WLAN-Verbindung auf einem hohen Sicherheitsniveau vor unberechtigter Nutzung. Der WLAN-Netzwerkschlüssel muss zwischen 8 und 63 Zeichen lang sein. Verwenden Sie eine Kombination aus Zahlen und Groß- und Kleinbuchstaben, um die Sicherheit zu erhöhen.' A warning section 'Achtung:' states that if WLAN settings are changed, users must log in again via the FRITZ!Box. Below this is a link 'WLAN-Einstellungen anzeigen / drucken'. At the bottom right is a blue button 'Schritt abschließen'.

15. Wenn Sie möchten, können Sie sich hier bei AVM registrieren (optional).



The screenshot shows the 'Informiert bleiben - ganz einfach registrieren' (Stay informed - register easily) page of the FRITZ!Box 5530 Fiber. It features a checkbox 'Informationen über diese FRITZ!Box per E-Mail erhalten (empfohlen)' which is unchecked. A note below explains that users will receive regular updates about the FRITZ!Box's status and software updates, and can regain access if they forget their password. An input field 'Ihre E-Mail-Adresse' is provided for entering an email address. A note below says 'Sie erhalten eine E-Mail mit weiteren Informationen und einem Bestätigungslink.' Below this is a link 'Unsere Datenschutzerklärung'. At the bottom right is a blue button 'Schritt abschließen'.

16. Anschließend wird geprüft, ob Ihre FRITZ!Box ein Update benötigt. Falls ein Firmware-Update zur Verfügung steht, führen Sie dieses bitte durch. Nach dem Update führt die FRITZ!Box einen Neustart durch. Sie können den Browser nun schließen.