

Anbindung eines ZyXEL Speedlink 5501

<u>Anbindung eines ZyXEL Speedlink 5501</u>	<u>1</u>
<u>1. Technische Eckdaten</u>	<u>2</u>
<u>2. Konfiguration des Anschlusses</u>	<u>2</u>
<u>3. VoIP-Anbieter löschen</u>	<u>3</u>
<u>4. VoIP-Konten prüfen</u>	<u>4</u>
<u>5. Portfreigaben konfigurieren</u>	<u>4</u>
<u>6. Leitungen auf der STARFACE konfigurieren</u>	<u>5</u>
<u>7. Routing auf der STARFACE konfigurieren</u>	<u>5</u>

©2016 STARFACE GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Stephaniensstraße 102, 76133 Karlsruhe, <http://www.starface.de>

Einschränkung der Gewährleistung: Für die Richtigkeit und Vollständigkeit des Inhalts dieses Dokuments wird keine Garantie übernommen. Für Hinweise auf Fehler sind wir jederzeit dankbar.

Für alle Internetverweise („Links“), die nicht auf das Online-Angebot der STARFACE GmbH verweisen, gilt: Für die Inhalte und insbesondere für Schäden, die aus der Nutzung oder Nichtnutzung der auf den verlinkten Internetseiten dargebotenen Informationen entstehen, haftet allein der Anbieter dieser Seiten, nicht derjenige, der über Links auf die jeweilige Veröffentlichung lediglich verweist. Wir betonen ausdrücklich, dass wir keinerlei Einfluss auf die Linkadressen, die Gestaltung oder eventuelle Verletzungen geltender Rechte, auch Marken- und Titelrechte und die Inhalte der gelinkten Seiten haben. Deshalb distanzieren wir uns hiermit ausdrücklich von den Linkformulierungen, sowie den gesamten Inhalten aller gelinkten Seiten in diesem Dokument und machen uns ihre Inhalte nicht zu Eigen. Diese Erklärung gilt für alle in diesem Dokument verwendeten Links. Beim Lesen und Nutzen der Links sollten Sie sich hierüber im Klaren sein.

STARFACE ist eine eingetragene Marke der STARFACE GmbH. Alle weiteren in dieser Veröffentlichung verwendeten Marken, Warenzeichen und Firmenbezeichnungen unterliegen dem Copyright der jeweiligen Unternehmen. Eine Nennung von Firmen- und/oder Markennamen erfolgt ohne die Überprüfung auf mögliche Rechte Dritter. Das Fehlen eines Markenschutz- und/oder Copyright-Hinweises berechtigt nicht zur Annahme diese Namen und/oder Bezeichnungen seien frei von Rechten Dritter.

1. Technische Eckdaten

In der unten stehenden Tabelle werden die technischen Eckdaten aufgeführt, mit denen die Anbindung erfolgreich getestet werden konnte.

Technische Eckdaten	
Version der STARFACE	6.1.0.0
Routertyp	ZyXEL Speedlink 5501
Firmware Version des Routers	4.38.2.06.04
Releasedatum der Firmware	2016-01-14 12:34:57
Produkt der Deutschen Telekom	Deutschland LAN IP Voice Start
Version der Installationsanleitung	3.0

Hinweis: Betreffend den Zugriff auf die Weboberfläche des ZyXEL Speedlink 5501 beachten Sie bitte die Dokumentation des Herstellers.

2. Konfiguration des Anschlusses

Die Automatische Ersteinrichtung des ZyXEL Speedlink 5501 hat in unseren Tests die vorhandene Anschlussart immer korrekt erkannt. Darum empfehlen wir die automatische Erkennung nur mit der Schaltfläche  zu bestätigen.



Abbildung 1 - Beispiel für die korrekte Erkennung der Anschlussart

In dieser Dokumentation wird davon ausgegangen, dass die STARFACE als einziges SIP-Gerät an dem ZyXEL Speedlink 5501 betrieben wird. Darum muss die Checkbox „Automatische Konfiguration aktivieren“ deaktiviert werden.

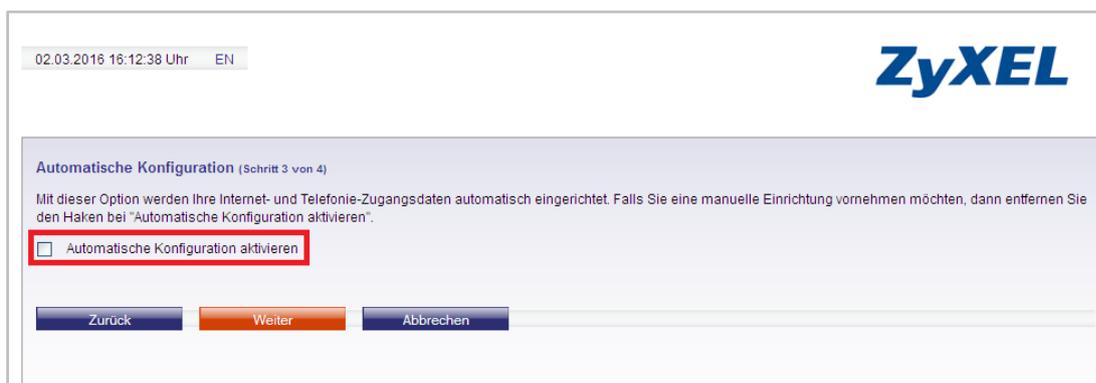


Abbildung 2 - Deaktivierung der Schaltfläche

Nach Auswahl der Schaltfläche **Weiter** müssen im nächsten Konfigurationsschritt die Zugangsdaten des Anschlusses eingetragen werden.

Anbieter:	Telekom
Anschlusskennung:	123456789
Zugangsnummer (vormals T-Online-Nummer):	987654321
Mitbenutzernummer:	0001
Persönliches Kennwort:
Persönliches Kennwort (Wiederholung):

Abbildung 3 - Beispiel für die eingetragenen Zugangsdaten

Nach Auswahl der Schaltfläche **Weiter** dürfen im folgenden Konfigurationsschritt „Internettelefonie“ keine Einstellungen vorgenommen werden. Der gesamte Konfigurationsschritt sollte mit der Schaltfläche **Überspringen** übersprungen werden.

Die abschließende Zusammenfassung dient nur der Übersicht und bietet keine weiteren Konfigurationsoptionen.

3. VoIP-Anbieter löschen

Um den vorkonfigurierten VoIP-Anbieter löschen zu können, muss zuerst die Expertenansicht des ZyXel Speedlink 5501 aktiviert werden. Dazu reicht ein einfacher Mausklick auf die Schaltfläche „Standardansicht“ in der oberen Leiste aus.

Anbietername	Konto-Domain	Einstellen
Telekom	tel.t-online.de	

Verfügbare VoIP-Codex	Ausgewählte VoIP-Codex
G.711_ulaw	G.711_ulaw
G.726_16	G.726_32
G.726_24	CLEARMODE
G.726_40	

Abbildung 4 - Ansicht vor der Löschung des SIP-Servers

