

Rii Seez Net Partner
Elektrizitäts- und Wasserwerk
der Stadt Buchs
Grünaustrasse 31
9471 Buchs

Tel. +41 81 755 44 99
Fax +41 81 755 44 66
info@riiseeznet.ch
riiseeznet.ch



Kurzanleitung Pure F530





1. Installation

Rii Seez Net -Anschluss

Verbinden Sie das Glasfaserkabel mit dem Router und der OTO-Dose.

Stromanschluss

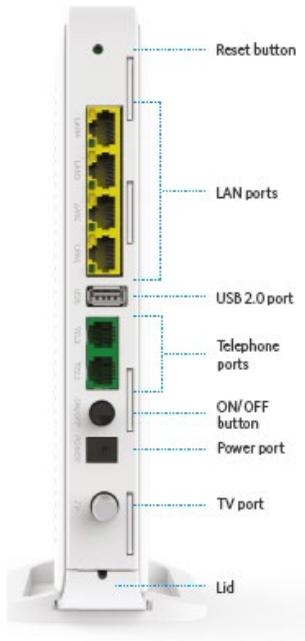
Schliessen Sie den Router mit dem Netzteil an einer Steckdose an.

Computer

Verbinden Sie den Computer mit einem der LAN-Anschlüsse des Routers. Leuchtet die LED des Routers dauerhaft weiss, ist die Internetverbindung hergestellt.

Telefon verbinden (Nur mit Festnetzanschluss von Rii Seez Net)

Bei einer Rufnummer verbinden Sie das Telefon mit dem „TEL 1“-Anschluss. Bei zwei Rufnummern verbinden Sie das zweite Telefon mit „TEL 2“.





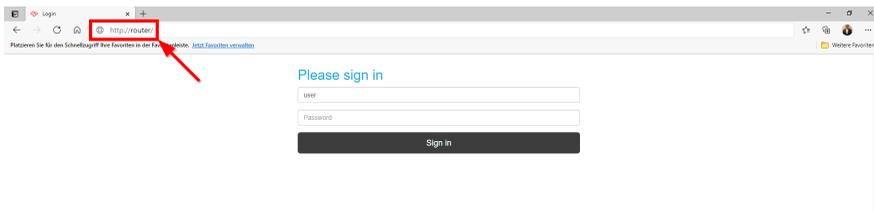
2. Zugriff auf Ihr Gerät

Anmelden am Gerät

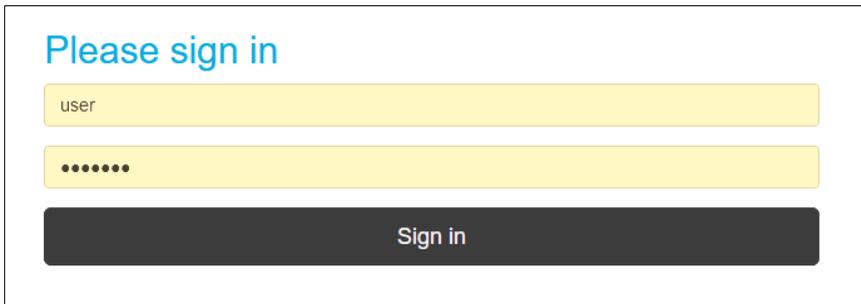
Nutzen Sie den Computer, welcher via Netzwerkkabel mit dem Router verbunden ist.

Login

Öffnen Sie einen Webbrowser (Firefox, Internet Explorer, Google Chrome, Safari) und geben Sie folgendes in der Adressleiste ein: **http://router/** Mit der Taste „Enter“ bestätigen.



Melden Sie sich mit Benutzernamen und Passwort am Router an. Den Benutzernamen und das Passwort finden Sie auf dem Etikett auf der Unterseite Ihres Routers unter „**user/pwd:**“.



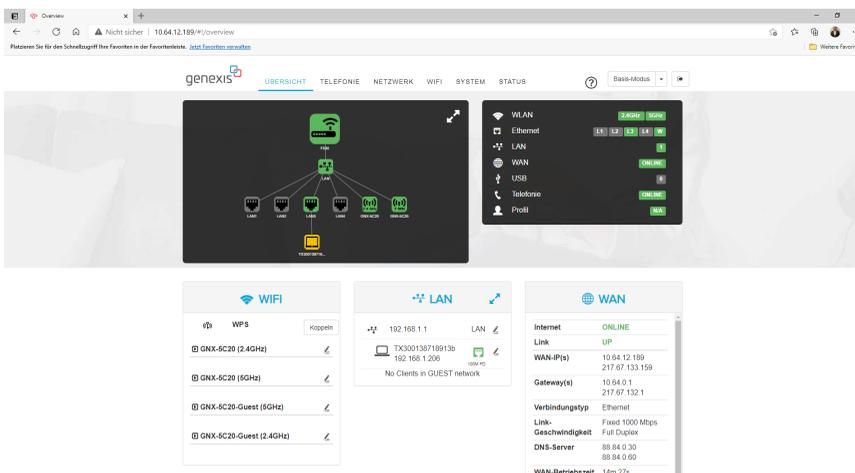
Ihr Router sollte immer gegen ungewollte Zugriffe geschützt sein.



Nach Eingabe Ihres Benutzernamens und Ihrem Passwort klicken Sie bitte auf „Sign in“



Nach erfolgreichem Login erscheint nun das Hauptmenü Ihres Routers.





3. WLAN-Einstellungen

Optional können Sie die Standard-WLAN-Einstellungen vom Router ändern.

Wir empfehlen für beide Netzwerke (2.4GHz und 5GHz) identische Namen und Passwörter zu verwenden.

Öffnen Sie dazu im Hauptmenü die Kategorie „WIFI“.

The screenshot shows the 'genexis' router web interface. The 'WIFI' tab is selected and highlighted with a red box and a red arrow. The interface is divided into several sections:

- Network Diagram:** Shows the router (F530) connected to LAN ports (LAN1, LAN2, LAN3, LAN4) and wireless networks (GNX-5C20 2.4GHz, GNX-5C20 5GHz). A laptop (TX300138718...) is connected to LAN3.
- Summary Panel:** Displays status for various network types: WLAN (2.4GHz, 5GHz), Ethernet (L1, L2, L3, L4, W), LAN (1), WAN (ONLINE), USB (0), Telefonie (ONLINE), and Profil (N/A).
- WIFI Settings Panel:** Shows WPS (Koppeln) and a list of wireless networks: GNX-5C20 (2.4GHz), GNX-5C20 (5GHz), GNX-5C20-Guest (5GHz), and GNX-5C20-Guest (2.4GHz).
- LAN Settings Panel:** Shows IP address 192.168.1.1, connected devices (Pixel-3, TX300138718913b), and a note 'No Clients in GUEST network'.
- WAN Settings Panel:** Shows Internet status (ONLINE), Link status (UP), WAN-IP(s) (10.64.12.189, 217.67.133.159), Gateway(s) (10.64.0.1, 217.67.132.1), Verbindungstyp (Ethernet), Link-Geschwindigkeit (Fixed 1000 Mbps, Full Duplex), and DNS-Server (88.84.0.30, 88.84.0.60).



Im nächsten Schritt wählen Sie den Reiter „WLAN“ aus.

genexis  ÜBERSICHT TELEFONIE NETZWERK **WIFI** SYSTEM STATUS ? Basis-Modus  

Allgemein

Funknetze

WLAN 

WiFi Life

Terminplanung

Band-Steuerung

WPS

MAC Filter

WLAN-Funknetze

Auf dieser Seite können Sie WLAN-Funknetze konfigurieren, die Sie auf Ihrem System installiert haben. Ein WLAN-Funknetz ist nicht dasselbe wie ein Access Point. Access Points sind Schnittstellen, und jedes WLAN-Gerät kann mehrere Schnittstellen haben

wlan0 (2.4GHz) 		
Bandbreite	20MHz	<input type="button" value="Edit"/>
Kanal	11	<input type="button" value="Deaktivieren"/>
Rauschen	-74dBm	<input type="button" value="Kanalauswahl erzwingen"/>
Rate	216 Mbps	

wlan2 (5GHz) 		
Bandbreite	80MHz	<input type="button" value="Edit"/>
Kanal	48	<input type="button" value="Deaktivieren"/>
Rauschen	-77dBm	<input type="button" value="Kanalauswahl erzwingen"/>
Rate	1732 Mbps	

Hier werden Ihnen Ihre aktiven WLAN-Funknetze angezeigt

genexis  ÜBERSICHT TELEFONIE NETZWERK **WIFI** SYSTEM STATUS ? Basis-Modus  

Allgemein

Funknetze

WLAN

WiFi Life

Terminplanung

Band-Steuerung

WPS

MAC Filter

WLAN-Schnittstellen

WLAN-Schnittstellen sind für den Benutzer in Form von Namen von WLAN-Zugangspunkten sichtbar. Jedes WLAN-Funknetz kann bis zu 4 SSIDs haben, und jede SSID-Schnittstelle kann als Teil einer Netzwerkbürde oder Firewall-Gruppe konfiguriert werden

GNX-5C20 @ wlan0 (2.4GHz)		
SSID	GNX-5C20	<input type="button" value="Edit"/>
BSSID	60 03 A6 06 5C 22	
Verschlüsselung	WPA2PSK	
Modus	AP	
Gerät	WLAN0	

GNX-5C20 @ wlan2 (5GHz)		
SSID	GNX-5C20	<input type="button" value="Edit"/>
BSSID	60 03 A6 06 5C 23	
Verschlüsselung	WPA2PSK	
Modus	AP	
Gerät	WLAN2	

GNX-5C20-Guest		
SSID	GNX-5C20-Guest	<input type="button" value="Edit"/>
BSSID	unbekannt	
Verschlüsselung	NONE	
Modus	AP	
Gerät	WLAN2	





Durch Klicken auf „Edit“, des gewünschten Funknetzwerkes, können Sie das jeweilige WLAN-Funknetz anpassen.

genexis  ÜBERSICHT TELEFONIE NETZWERK **WIFI** SYSTEM STATUS ? Basis-Modus 

Allgemein

- Funknetze
- WLAN**
- WiFi Life
- Terminplanung
- Band-Steuerung
- WPS
- MAC Filter

WLAN-Schnittstellen

WLAN-Schnittstellen sind für den Benutzer in Form von Namen von WLAN-Zugangspunkten sichtbar. Jedes WLAN-Funknetz kann bis zu 4 SSIDs haben, und jede SSID-Schnittstelle kann als Teil einer Netzwerbrücke oder Firewall-Gruppe konfiguriert werden.

GNX-5C20 @ wlan0 (2.4GHz)		Edit
SSID	GNX-5C20	
BSSID	60:03:A6:06:5C:22	
Verschlüsselung	WPA2PSK	
Modus	AP	
Gerät	WLAN0	

GNX-5C20 @ wlan2 (5GHz)		Edit
SSID	GNX-5C20	
BSSID	60:03:A6:06:5C:23	
Verschlüsselung	WPA2PSK	
Modus	AP	
Gerät	WLAN2	

GNX-5C20-Guest		Edit
SSID	GNX-5C20-Guest	
BSSID	unbekannt	
Verschlüsselung	NONE	
Modus	AP	
Gerät	WLAN2	

Hinzufügen
Löschen

Durch das Öffnen des Editors können Sie Ihre gewünschten Anpassungen (WiFi-Netzwerkname und Passwort) vornehmen.

WiFi Life

- Terminplanung
- Band-Steuerung
- WPS
- MAC Filter

GNX-5C20 @ wlan0 (2.4GHz)		Hinzufügen
GNX-5C20 @ wlan2 (5GHz)		Löschen
GNX-5C20-Guest		
GNX-5C20-Guest		

Editor verstecken

Aktiviert

WiFi-Netzwerkname (SSID) GNX-5C20

Broadcast-SSID

AP-Isolation

Maximale Anzahl verbundener Clients 32

Verschlüsselung WPA2 Personal (P)

Chiffre Auto

WiFi-Schlüssel (Passwort) STGJUH4EXAQZTQ2



Nach erfolgreicher Änderung der gewünschten Einstellungen speichern Sie diese mit dem Button übernehmen.

Terminplanung
Band-Steuerung
WPS
MAC Filter

GNX-5C20 @ wlan2 (5GHz)
GNX-5C20-Guest
GNX-5C20-Guest

Editor verstecken

Aktiviert

WiFi-Netzwerkname (SSID) GNX-5C20

Broadcast-SSID

AP-Isolation

Maximale Anzahl verbundener Clients 32

Verschlüsselung WPA2 Personal (P)

Chiffre Auto

WiFi-Schlüssel (Passwort) STGJ4EKAQZTQ21

Schlüsseltext anzeigen

Übernehmen Abbrechen

Nach erfolgreicher Übernahme Ihrer Änderungen werden Sie wieder auf die Startseite des „WLAN“ weitergeleitet.

genexis ÜBERSICHT TELEFONIE NETZWERK **WIFI** SYSTEM STATUS

Basismodus

Allgemein
Funknetze
WLAN
WiFi Life
Terminplanung
Band-Steuerung
WPS
MAC Filter

WLAN-Schnittstellen

WLAN-Schnittstellen sind für den Benutzer in Form von Namen von WLAN-Zugangspunkten sichtbar. Jedes WLAN-Funknetz kann bis zu 4 SSIDs haben, und jede SSID-Schnittstelle kann als Teil einer Netzwerkbrücke oder Firewall-Gruppe konfiguriert werden

GNX-5C20 @ wlan0 (2.4GHz)	
SSID	GNX-5C20
BSSID	60:03:A6:06:5C:22
Verschlüsselung	WPA2PSK
Modus	AP
Gerät	WLAN0

GNX-5C20 @ wlan2 (5GHz)	
SSID	GNX-5C20
BSSID	60:03:A6:06:5C:23
Verschlüsselung	WPA2PSK
Modus	AP
Gerät	WLAN2

GNX-5C20-Guest	
SSID	GNX-5C20-Guest
BSSID	unbekannt
Verschlüsselung	NONE
Modus	AP
Gerät	WLAN2

Hinzufügen
Löschen

Sie haben Ihre Änderungen nun erfolgreich vorgenommen.



4. Router: Passwort ändern

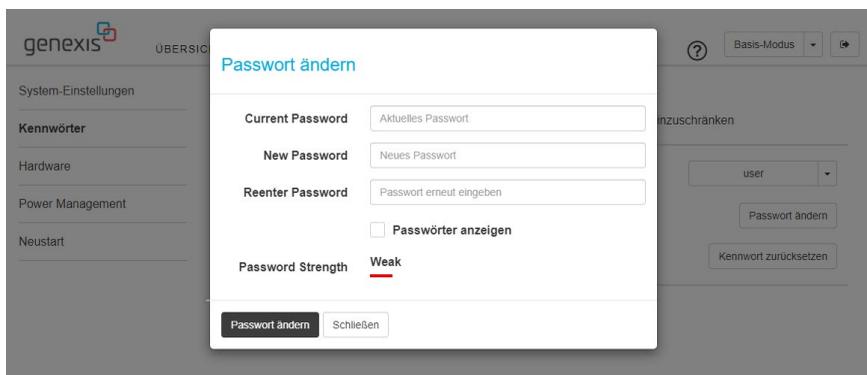
Unter „SYSTEM -> Kennwörter -> Passwort ändern“ ändern Sie das Passwort.



Bei „Current Password“ müssen Sie das Standardpasswort von Ihrem Gerät eingeben. Dieses finden Sie auf dem Etikett, auf der Unterseite Ihres Routers unter: „user/pwd“.

Bei „New Password“ setzen Sie Ihr eigenes Kennwort (beachten Sie die Kennwortanforderungen weiter unten).

Im nächsten Feld geben Sie erneut Ihr eigenes Passwort ein.



Bestätigen Sie Ihre Eingabe durch Drücken des Buttons „Passwort ändern“



5. WPS-Konfiguration: WPS einrichten

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.

Für die Verwendung drücken Sie 3 Sekunden auf die Mode-Taste am Router (siehe Abbildung unten). Die WPS-LED blinkt für 2 Minuten.

In diesen 2 Minuten haben Sie Zeit an Ihrem Endgerät (Smartphone, Repeater, Laptop etc.) die WPS-Funktion zu aktivieren.

Das Gerät verbindet sich dann automatisch mit Ihrem Router.

