

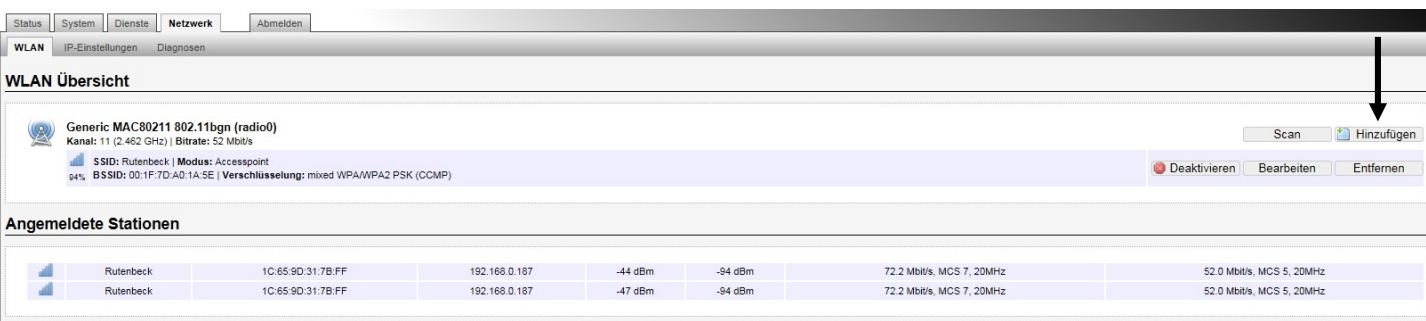
## AC WLAN Gast Schnittstelle einrichten

Der AC WLAN bietet die Möglichkeit, **eine** Gastverbindung per WLAN zur Verfügung zu stellen.

### **Das Hausinterne LAN steht Gästen dabei nicht zur Verfügung.**

Zur Einrichtung einer Gastschnittstelle gehen Sie wie folgt vor :

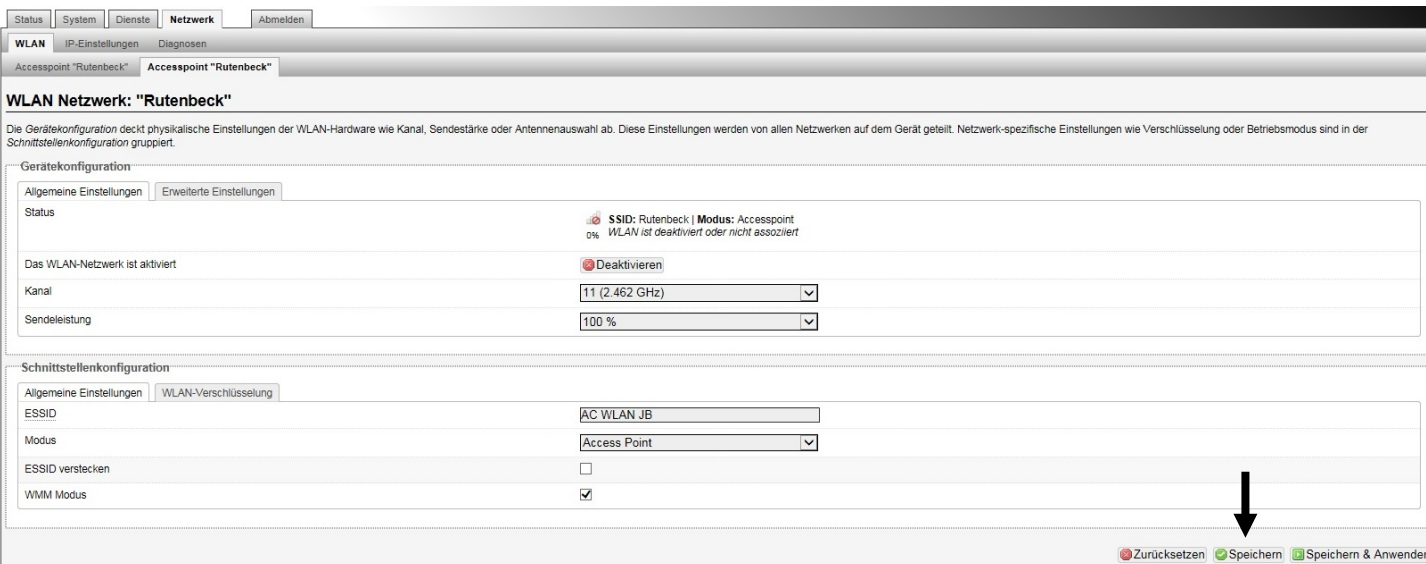
1. Geben sie die IP Adresse ihres AC WLAN in die Leiste ihres Browsers ein ( Werkseinstellung 192.168.0.5).
2. Gehen Sie über den Reiter „Netzwerk“ zu „WLAN“.
3. Klicken sie dort auf „Hinzufügen“.



Station	MAC-Adresse	IP-Adresse	Sendeleistung	Empfangsleistung	Übertragungsrate	Empfangsrate
Rutenbeck	1C:65:9D:31:7B:FF	192.168.0.187	-44 dBm	-94 dBm	72.2 Mbit/s, MCS 7, 20MHz	52.0 Mbit/s, MCS 5, 20MHz
Rutenbeck	1C:65:9D:31:7B:FF	192.168.0.187	-47 dBm	-94 dBm	72.2 Mbit/s, MCS 7, 20MHz	52.0 Mbit/s, MCS 5, 20MHz

Nun erstellen Sie einen zweiten Accesspoint. Gehen sie wie folgt vor :

4. Ändern sie die ESSID zu Beispielsweise „ AC WLAN XX“.  
Dies wird ihr Hauptzugang sein.
5. Speichern Sie die Einstellungen ( nicht Speichern & Anwenden ).



WLAN Netzwerk: "Rutenbeck"

Die Gerätekonfiguration deckt physikalische Einstellungen der WLAN-Hardware wie Kanal, Sendestärke oder Antennenauswahl ab. Diese Einstellungen werden von allen Netzwerken auf dem Gerät geteilt. Netzwerk-spezifische Einstellungen wie Verschlüsselung oder Betriebsmodus sind in der Schnittstellenkonfiguration gruppiert.

Gerätekonfiguration

Status: SSID: Rutenbeck | Modus: Accesspoint  
0% WLAN ist deaktiviert oder nicht assoziiert

Das WLAN-Netzwerk ist aktiviert:  Deaktivieren

Kanal: 11 (2.462 GHz)

Sendeleistung: 100 %

Schnittstellenkonfiguration

WLAN-Verschlüsselung

ESSID: AC WLAN JB

Modus: Access Point

ESSID verstecken:

WMM Modus:

Zurücksetzen Speichern Speichern & Anwenden

**Kundenservice: Telefon (03 69 25) 9 00 90 / Telefax (03 69 25) 9 00 92 / kundenservice@rutenbeck.de**

Vergewissern Sie sich nun welcher Accesspoint an erster Stelle steht, dies wird ihr Gast Accesspoint.

6. Klicken sie auf „Aktivieren“ des zweiten Accesspoints.

7. Klicken sie auf „Bearbeiten“ des ersten Accesspoints.

**WLAN Übersicht**

Generic MAC:80211:802.11bgn (radio0) Scan

■ SSID: Rutenbeck | Modus: Accesspoint  
 97% BSSID: 00:1F:7D:A0:1A:5E | Verschlüsselung: mixed WPA/WPA2 PSK (CCMP) Deaktivieren Bearbeiten Entfernen

■ SSID: AC WLAN JB | Modus: Accesspoint  
 0% WLAN ist deaktiviert oder nicht assoziiert Aktivieren Bearbeiten Entfernen

**Angemeldete Stationen**

<span style="color:blue">■</span>	Rutenbeck	1C:65:9D:31:7B:FF	192.168.0.187	-42 dBm	-94 dBm	72.2 Mbit/s, MCS 7, 20MHz	52.0 Mbit/s, MCS 5, 20MHz
<span style="color:blue">■</span>	Rutenbeck	1C:65:9D:31:7B:FF	192.168.0.187	-43 dBm	-94 dBm	72.2 Mbit/s, MCS 7, 20MHz	52.0 Mbit/s, MCS 5, 20MHz

8. Ändern sie den Namen des ersten Accesspoints in „AC WLAN GAST“ o. ä.

9. Sie können wahlweise unter „WLAN Verschlüsselung“ noch ein anderes Passwort für ihren Gastzugang erstellen.

10. Sichern Sie die Änderungen mit „Speichern & Anwenden“.

**WLAN Netzwerk: "AC WLAN GAST"**

Die Gerätekonfiguration deckt physikalische Einstellungen der WLAN-Hardware wie Kanal, Sendestärke oder Antennenauswahl ab. Diese Einstellungen werden von allen Netzwerken auf dem Gerät geteilt. Netzwerk-spezifische Einstellungen wie Verschlüsselung oder Betriebsmodus sind in der Schnittstellenkonfiguration gruppiert.

**Gerätekonfiguration**

Allgemeine Einstellungen | Erweiterte Einstellungen  
 Status Modus: Accesspoint | SSID: AC WLAN GAST  
 BSSID: 00:1F:7D:A0:1A:5E | Verschlüsselung: mixed WPA/WPA2 PSK (CCMP)  
 0% Kanal: 11 (2.462 GHz) | Signal: 0 dBm | Rauschen: -94 dBm  
 Bitrate: 0.0 Mbit/s | Land: DE

Das WLAN-Netzwerk ist aktiviert Deaktivieren

Kanal

Sendeleistung

**Schnittstellenkonfiguration**

Allgemeine Einstellungen | **WLAN-Verschlüsselung**  
 ESSID  x  
 Modus   
 ESSID verstecken   
 WMM Modus

**Kundenservice: Telefon (03 69 25) 9 00 90 / Telefax (03 69 25) 9 00 92 / kundenservice@rutenbeck.de**

Sie haben nun die Gastschnittstelle erstellt.  
Jetzt müssen Sie sie noch aktivieren.

11. Gehen Sie dazu über den Reiter „Dienste“ zu „Gast Verbindungen“ und setzen sie eine Haken bei „Gast Verbindungen aktivieren“.  
(Entfernen Sie den Haken wieder ist die Gastverbindung deaktiviert).  
Sichern Sie die Einstellungen durch „Speichern & Anwenden“.

Nun haben Sie erfolgreich eine Gastverbindung erstellt.  
Unter „Status“ → „Übersicht“ können Sie, unten verbundene MAC Adressen ihres Gastzugangs sehen.

Die Konfiguration ist hiermit vollständig abgeschlossen.

MAC-Adresse	Accesspoint	-58 dBm	-94 dBm	11.0 Mbit/s, MCS 0, 20MHz	14.4 Mbit/s, MCS 1, 20MHz
F0:DB:E2:D3:F3:A2	Accesspoint "AC-WLAN_GAST"	-58 dBm	-94 dBm	11.0 Mbit/s, MCS 0, 20MHz	14.4 Mbit/s, MCS 1, 20MHz
1C:65:5D:31:7B:FF	Accesspoint "AC-WLAN_IB"	-41 dBm	-94 dBm	72.2 Mbit/s, MCS 7, 20MHz	52.0 Mbit/s, MCS 5, 20MHz
F0:DB:E2:D3:F3:A2	Accesspoint "AC-WLAN_GAST"	-47 dBm	-94 dBm	11.0 Mbit/s, MCS 0, 20MHz	14.4 Mbit/s, MCS 1, 20MHz

**Kundenservice: Telefon (03 69 25) 9 00 90 / Telefax (03 69 25) 9 00 92 / kundenservice@rutenbeck.de**