

Endre navn og eller passord på WiFi for Nokia Beacon

Innledning

I en del tilfeller så greier ikke kundeutstyr som varmeovner, smart utstyr o.l. å koble seg til det trådløse nett. Årsaken er dårlig SW i kundeutstyret som ikke greier å fange opp at det er et 2,4 Ghz nett til stede når 2,4 Ghz og 5Ghz nettene har samme navn (SSID) og passord.

Løsningen er å enten endre navn på ett av nettene eller å slå av 5 Ghz nettet mens man kobler til enheter som bruker 2,4 Ghz nettet.

I denne lille veiledningen er det beskrevet begge løsningene. I begge tilfeller må brukeren koble seg inn på administrasjonsgrensesnittet på Nokia enheten, og gjøre endringer av konfigurasjonen.

NB!

Dette gjøres på eget ansvar. Ikke gjør **NOEN** andre endringer enn de som er beskrevet i denne veiledningen.

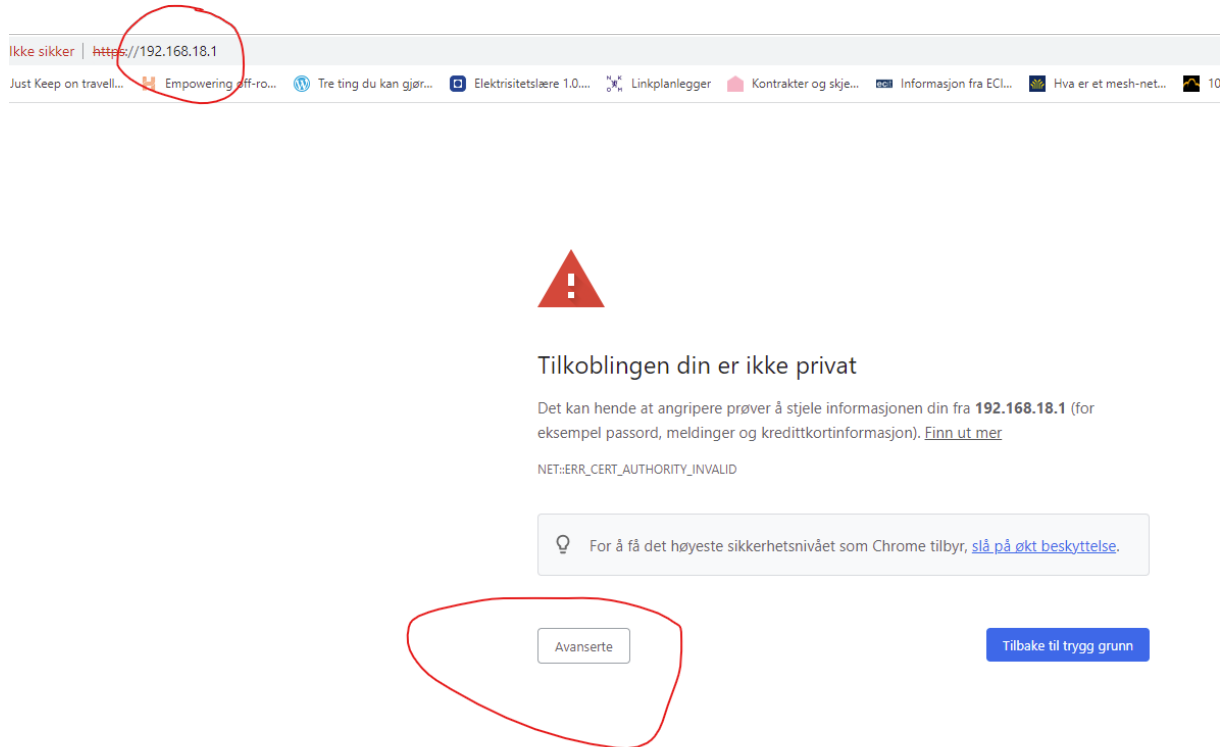
Om du gjør noe feil.

Skulle du være uheldig å få problemer med at enheten ikke virker som den skal etterpå, så kan man enkelt sette den tilbake til fabrikkinnstillinger ved å finne frem en binders som rettes ut eller en spiss blyant/penn eller lignende. Denne stikkes så inn i det lille hullet bak hvor det står «Restore». Press forsiktig til du merker et lite klikk, hold i 10-15 sekunder til lampen blinker rødt, slipp og vent til enheten starter på nytt. Da er du tilbake til start uten at noe er endret.

Felles for begge alternativene

Start en nettleser og skriv inn 192.168.18.1 i adresse feltet (i dette tilfellet benyttes Chrome).

Klikk på Avanserte



Ikke sikker | <https://192.168.18.1>

Just Keep on travell... Empowering off-ro... Tre ting du kan gjør... Elektrisitetslære 1.0... Linkplanlegger Kontrakter og skje... Informasjon fra ECL... Hva er et mesh-net... 10

Tilkoblingen din er ikke privat

Det kan hende at angripere prøver å stjele informasjonen din fra **192.168.18.1** (for eksempel passord, meldinger og kredittkortinformasjon). [Finn ut mer](#)

NET::ERR_CERT_AUTHORITY_INVALID

For å få det høyeste sikkerhetsnivået som Chrome tilbyr, [slå på økt beskyttelse](#).

Avanserte

Tilbake til trygg grunn

Klikk deretter på Fortsett til.....



Tilkoblingen din er ikke privat

Det kan hende at angripere prøver å stjele informasjonen din fra **192.168.18.1** (for eksempel passord, meldinger og kredittkortinformasjon). [Finn ut mer](#)

NET::ERR_CERT_AUTHORITY_INVALID

💡 For å få det høyeste sikkerhetsnivået som Chrome tilbyr, [slå på økt beskyttelse](#).

Skjul detaljer

Tilbake til trygg grunn

Denne tjeneren kunne ikke bevise at den er **192.168.18.1**. Sikkerhetssertifikatet til tjeneren er ikke klarert av datamaskinens operativsystem. Dette kan være forårsaket av en feilkonfigurering eller en angriper som avskjærer tilkoblingen din.

[Fortsett til 192.168.18.1 \(usikker side\)](#)

Du kommer nå til innloggingen, skriv inn admin og passordet som står under enheten din

Login

Enter username and password

admin ✓

..... 👁

LOG IN

Velg Network

Overview | Status | **Network** | Maintenance | Troubleshooting | Application | Security

WAN IP: 192.168.10.104 Internet Status: On WiFi Status: On

Network Topology

1
• Router

Devices

2
• DESKTOP-A5F6SVJ
• Unknown_22:63:2a:2e:a7:13

Network Details >

Supported browsers: IE11 / Edge / Safari(v11 & v10) / Chrome(v66 & v65) [Windows/Linux] / Firefox (v60 & v59) [Windows/Linux]

Alternativ 1 – endre navn på WiFi nettet for å skille mellom 2,4 Ghz og 5 Ghz nettet.

Velg det WiFi nettet du ønsker å gjøre endringer på. I dette tilfellet legger vi til teksten -5Ghz bak SSID som er NOKIA-2223 for 5GHzz nettet.

Husk å klikke på SAVE før du går ut av menyen.

The screenshot shows the configuration page for a 5GHz wireless network. The left sidebar has a menu with items: LAN, LAN IPv6, WAN, Wireless (2.4GHz), **Wireless (5GHz)** (circled in red), Wireless Schedule, QoS Config, and MESH. The main content area is titled 'Wireless (5GHz)' and includes settings for Enable (checked), Bandwidth (Auto), Channel (Auto), Transmitting Power (100%), WMM (Enable), Enable MU-MIMO (Disable), and Total MAX Users (32). Below this is the 'SSID Configuration' section with fields for SSID Select (SSID5), SSID Name (NOKIA-2223-5Ghz, circled in red), Enable SSID (Enable), SSID Broadcast (Enable), MAX Users (32), Encryption Mode (WPA2-AES), WPA Key (masked), Show Password (checkbox), Enable WPS (Enable), and WPS Mode (PBC). At the bottom, there is a 'WPS CONNECT' button and a 'SAVE' button (circled in red) next to a refresh icon. A footer note lists supported browsers: Edge / Safari (v11 & v10), Chrome (v66 & v65), Windows / Linux, and Firefox (v60 & v59) Windows / Linux.

Når du nå søker opp tilgjengelige trådløse nett vil du se 2 nett som starter med samme navn, men det ene ender med **-5Ghz**.

Utstyret du skal koble opp skal bruke nettet **UTEN** denne endelsen.

Når du er ferdig med å koble til de nye enhetene kan du velge om du vil reversere prosessen, eller om du ønsker å fortsette med 2 ulike WiFi nett.

Alternativ 2 – slå av 5 Ghz nettet.

For å slå av 5 Ghz nettet så velges Wireless (5 GHz) akkurat som i alternativ 1, men nå fjernes haken i boksen Enable. Husk å klikke på SAVE før du går ut av menyen. **IKKE** rør navnet på nettet i dette alternativet.

The screenshot shows the 'Wireless (5GHz)' configuration page. The 'Enable' checkbox is circled in red. Below the 'Wireless (5GHz)' section is the 'SSID Configuration' section. The 'SAVE' button is also circled in red.

LAN	Wireless (5GHz)
LAN IPv6	Enable <input type="checkbox"/>
WAN	Bandwidth <input type="text" value="Auto"/>
Wireless (2.4GHz)	Channel <input type="text" value="Auto"/>
Wireless (5GHz)	Transmitting Power <input type="text" value="100%"/>
Wireless Schedule	WMM <input type="text" value="Enable"/>
QoS Config	Enable MU-MIMO <input type="text" value="Disable"/>
MESH	Total MAX Users <input type="text" value="32"/>

SSID Configuration

SSID Select	<input type="text" value="SSID5"/>
SSID Name	<input type="text" value="NOKIA-2223"/>
Enable SSID	<input type="text" value="Enable"/>
SSID Broadcast	<input type="text" value="Enable"/>
MAX Users	<input type="text" value="32"/>
Encryption Mode	<input type="text" value="WPA2-AES"/>
WPA Key	<input type="text" value="*****"/> <input type="checkbox"/> Show Password
Enable WPS	<input type="text" value="Enable"/>
WPS Mode	<input type="text" value="PBC"/>

WPS CONNECT

Supported browsers: IE 11 / Edge / Safari (v11 & v10) / Chrome (v66 & v65) / Windows Internet Explorer / Firefox (v60 & v59) / Windows / Linux

Når du har koblet opp de nye enheten må du inn i samme meny og sette tilbake haken i boksen ENABLE, igjen – husk å klikke SAVE når du er ferdig!