

Peer to Peer konfigurasjon for WISE-4000 tatløse moduler



Begrensningen i denne type P2P oppsett er at det kun kan være 2 moduler. Hvis ditt f.eks er at en modul skal sende til fler moduler må du ha et eksternt Access punkt i tillegg.

Modulene kan sende begge veier F.eks WISE-4060 kan sende alle sine DI til DO til en annen WISE-4060 og motsatt.

Hvis du har en modul med AI kan den kun sende Alarm status til en annen modul med DO

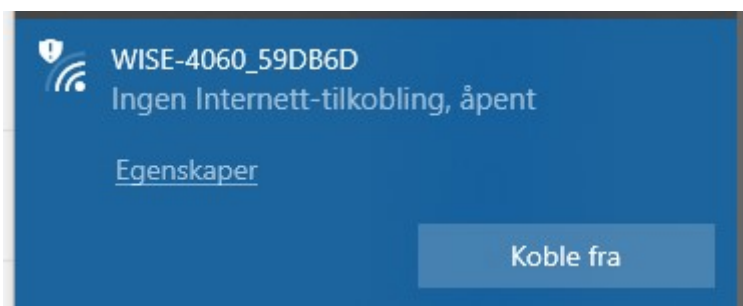
Viktig!!

Når all konfigurasjon er utført må bryter 1 på SW1 settes til ON på begge modulene!

Peer to Peer konfigurasjon for WISE-4000 trådløse moduler

Sette opp Nettverket på modul som skal være AP

1. Sett bryter NR1 på SW1 Til OFF
2. Sett driftsspenning på modulen.
3. Under Windows 10 søk etter trådløse AP og du vil se WISE-4060_xxxxxx
4. Trykk koble til
5. Åpne nettleseren og skriv inn IP adressen 192.168.1.1
6. Logg inn med root og 00000000
7. Gå til Konfigurasjon → Wireless og sett SSID til ønsket navn.
8. **SSID of the AP Mode** WISE-4060_AP2.
9. **SSID Hidden** (Anbefales og aktivere)
10. **Country Code** til EU(1-13)
11. **Operational Channel** til 12
12. **Security Type** Security WPA/WPA2
13. **Security Key** «ønsket passord»
14. Skriv ned MAC adressen til Modulen, dette skal vi bruke i Client oppsettet
15. Skriv ned IP adressen og pass på at den er satt opp med Statisk IP



WLAN Settings

WLAN Mode	AP Mode
SSID of the AP Mode	WISE-4060_AP2
SSID Hidden	<input checked="" type="checkbox"/> Enabled/Disabled
Country Code	EU (1-13)
Operational Channel	12
Security Type	Security WPA/WPA2
Security Key	*****

AP Mode IP Settings

Mac	74-FE-4B-59-DB-6D		
IP	192.168.1.1	Subnet Mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.1.1	IP Mode	<input checked="" type="radio"/> Static <input type="radio"/> DHCP

Peer to Peer konfigurasjon for WISE-4000 tatløse moduler

Sette opp Peer to Peer på modulen som skal være AP

1. Velg Advanced → og Peer to Peer
2. Trykk på Destination og skriv in IP adresse , Modulnavn og passord til Peer mottaker
3. Trykk på Apply for å lagre

Peer to Peer

Mode

Destination

Index	IP address	Model Name	Password
0	192.168.1.2	WISE-4060	*****

4. Trykk på Mode og velg Basic og trykk på Submit Mode
5. Trykk på select IP

Basic Mode

Destination IP

Select IP

6. Velg den IP adressen vi konfigurerte og trykk Submit

Enable/Disable	Index	IP	Module
<input checked="" type="checkbox"/>	0	192.168.1.2	WISE-4060

7. Velg C.O.S (Change of state) og velg alle portene du ønsker å overføre, og trykk Apply (Basic innstillinger overfører DIO til DO0 o.s.v.)
8. Ta driftsspenningen på modulen
9. Sett bryter 1 på SW1 Til ON

Mode

Destination

Mode

☐ Disable
☒ Basic
☐ Advanced

Submit Mode

Periodically Transmission ☒ ON

QoS Level for Response

no response

Encryption Type

AES-128

Destination Port

5048

Basic Mode

Destination IP

Select IP

Period Time

5

DI Change of State ☒ C.O.S.

Configuration

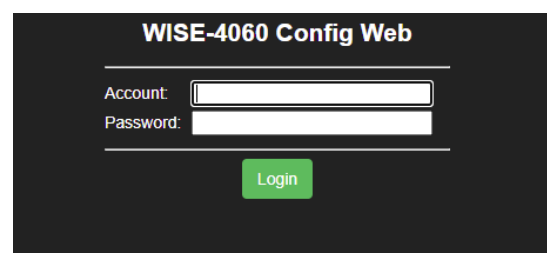
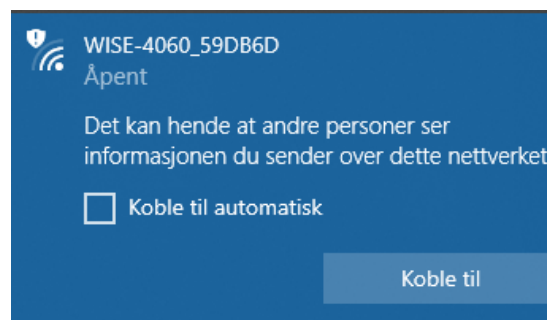
Channel	Enable	Invert Signal
DI_0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DI_1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DI_2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DI_3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Peer to Peer konfigurasjon for WISE-4000 trådløse moduler

Sette opp Nettverket på modul som skal være Client

1. Sett bryter NR1 på SW1 Til ON
2. Sett driftsspenning på modulen.
3. Under Windows 10 søk etter trådløse AP og du vil se WISE-4060_xxxxxx
4. Trykk koble til
5. Åpne nettleseren og skriv inn IP adressen 192.168.1.1
6. Logg inn med root og 00000000

7. Gå til Konfigurasjon → Wireless
8. **WLAN Mode** Infrastruktur Mode
9. **SSID of the Access Point** WISE-4060_AP2
10. **Security Type** Security WPA/WPA2
11. **Lock BSSID** Enable
12. **BSSID** "MAC adresse til Modul som er AP"



WLAN Mode Infrastructure Mode

First AP Settings

SSID of the Access Point WISE-4060_AP2

Security Type Security WPA/WPA2

Security Key

Secondary AP Settings (Optional)

SSID of the Access Point

Security Type Security Open

Infrastructure Mode BSSID Settings

Lock BSSID ☐ Disable ☒ Enable

BSSID 74-FE-48-59-DB-6D

13. Sett IP adressen til Statisk og til 192.168.1.2

Infrastructure Mode IP Settings

Mac 74-FE-48-59-DB-77

IP 192.168.1.2 Subnet Mask 255.0.0.0

Gateway 192.168.1.1 IP Mode ☒ Static ☐ DHCP

14. Trykk Submit for å lagre

Peer to Peer konfigurasjon for WISE-4000 tatløse moduler

Sette opp Peer to Peer på modulen som skal være Client

1. Velg Advanced → og Peer to Peer
2. Trykk på Destination og skriv in IP adresse , Modulnavn og passord til Peer mottaker
3. Trykk på Apply for å lagre

Mode **Destination**

Index	IP address	Model Name	Password
0	192.168.1.1	WISE-4060	*****

4. Trykk Apply for å lagre
5. Trykk på Mode og velg Basic og trykk på Submit Mode
6. Trykk på select IP

Basic Mode

Destination IP **Select IP**

7. Velg den IP adressen vi konfigurerte og trykk Submit

Enable/Disable	Index	IP	Module
<input checked="" type="checkbox"/>	0	192.168.1.1	WISE-4060

8. Velg C.O.S (Change of state) og velg alle portene du ønsker å overføre, og trykk Apply (Basic innstillinger overfører DIO til DO0 o.s.v.)

Mode **Destination**

Mode ☐ Disable ☒ Basic ☐ Advanced **Submit Mode**

Periodically Transmission **ON**

QoS Level for Response **no response** Encryption Type **AES-128**

Destination Port **5048**

Basic Mode

Destination IP **Select IP** Period Time **5**

DI Change of State ☒ C.O.S.

Channel	Enable	Invert Signal
DI_0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DI_1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DI_2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DI_3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Da er all konfigurasjon ferdig.

Ta driftsspenning på begge modulene og sett bryter 1 på SW1 til ON på begge modulene
Koble til driftsspenning og P2P oppsettet skal være klart i løpet av 10-15 sekunder.