



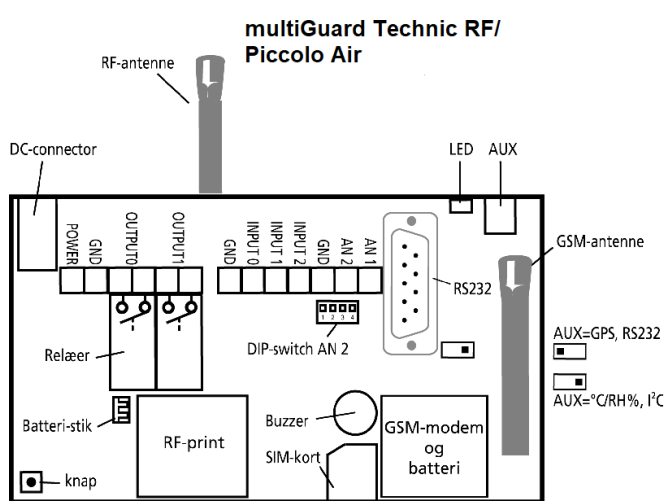
Vejledning

Etablering af gentage alarm på trådløse moduler

Funktionsbeskrivelse:

- Et varelager med køle/frostvarer ønskes overvåget mht. temperaturer på flere målepunkter/steder
- En alarm-melding gentages et antal gange indtil alarmen afstilles ved tryk på **STOP** Smart mobil Profort **"MAP"** app. Pkt. 4.2
- Nye alarmer "genopfrisker" til 5 gange (T5).
- Alarmer på strømfejl "genopfrisker" det samme antal gange.
- Pausetiden mellem gentag alarmer kan justeres af udvalgt betroet personel vha. Profort app. på en Smart mobil. Pkt 4.2

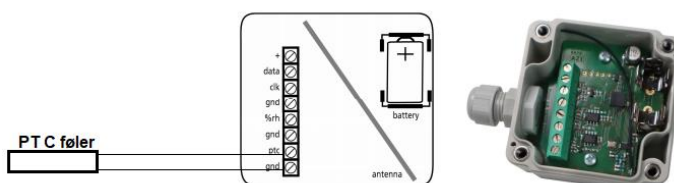
Principdiagram – Styringsautomatik



PTC temperaturføler Trådløs modul #1

PTC temperaturføler Trådløs modul #2

PTC temperaturføler Trådløs modul #16 (max 16 moduler)



Indhold

Funktionsbeskrivelse:	- 1 -
Principdiagram – Styringsautomatik	- 1 -
Stykliste:	- 2 -
1. Programmering af Profort GSM enhed	- 3 -
1.1 Faneblad Opret enhed	- 3 -
1.2 Faneblad Modtager	- 3 -
1.3 Faneblad Indgange	- 4 -
1.4 Faneblad Kalender	- 4 -
1.5 Faneblad Trådløse	- 5 -
1.6 Redigerings - ikon Åbn mere	- 5 -

- 1.7 Redigerings - icon **Åbn mere** - 6 -
- 1.8 Faneblad **Makroer** - 7 -
- 1.9 Faneblad **Andet** - 8 -
- 2. Forbered MAP opsætningen gennem fanebladet MAP-operatører..... - 9 -
- 2.1 Opret de enkelte operatører/brugere som efterfølgende tildeles hver sine specifikke rettigheder - 9 -
- 2.2 Opsætte egen MAP Bruger rettigheder (Administrator) .. **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 2.3 **Bruger** Klik på "Åbn Styring" under Styring .. **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 2.4 **Bruger** Klik på "Åbn indgange" under Alarm indgange ... **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 2.5 **Bruger #** Klik på Menuer **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 3. MAP på smartMobil **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 3.1 Hent/installér MAP app (Web browser) **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 3.2 Log på MAP software med specifik brugernavn **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 3.3 Anvend mobil app'en..... **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 3.4 Arangér favorit side hvis bruger ønsker en direkte tilgang **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 3.5 Øvrige MAP brugere 2,3 & flere **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 4 Brugervejledningen for den enkelte operatør/bruger **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 4.1 Log på Profort MAP software med tildelt brugernavn **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 4.2 Betjeningskærm på mobiltelefon **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**
- 5 Ekstra funktionaliteter/muligheder **Fejl! Bogmærke er ikke defineret.**

Hvilke aktivister skal i spil?:

- 1. Have adgang til internet vha. PC. Evt. internet deling over smartmobil
- 2. Web-programmering ved www.setup.multiguard.dk
- 3. Arrangere MAP app´en til Smartphone Android/iPhone eller Windows-telefoner
- 4. Denne vejledning er tilgængelig på vor hjemmeside ved:
"Gentage alarm RF moduler"
- 5. Vejledningen finder også anvendelighed ved programmering af Piccolo Light & multiGuard Master RF med trådløse modtager moduler indbygget.

Stykliste:

Leverandør	Solar:	Lemvigh Müller:	Andre grossister:
------------	--------	-----------------	-------------------

1 stk. Piccolo Air, 4G	009355			
Alt. 1 stk. multiGuard Technic RF, 4G	009345	5401011686	7812154721	009345
1-16 stk. Dampspot IP65	008330	5485452731	7885151986	008330
1-16 stk. PTC føler	007995	5485452126	7885100186	007995

1. Programmering af Profort GSM enhed

1.1 Faneblad **Opret enhed**

Log på <https://setup.multiguard.dk>

→ Klik på **Setup**

→ Klik på **Opret enhed**

→ Vælg **Model**

Setup

Søg på navn -

Enheder

+ Opret enhed

Udfyld information

Enhed

Mobil nummer ② 91810119 B

Adgangskode ② 1234

Navn C Processum (taf, frost, svale og varme)

Model A multiGuard Technic RF

Mobil data ↓

D Gem og send

- A. Ændre evt til anden model
- B. Enhedens eget mobiltelefonnummer
- C. Indgiv evt. en ID tekst
- D. Tryk **Gem og send**

1.2 Faneblad **Modtager**

Setup

Søg på navn -

Enheder

23118876

Gentage alarmer trådløse moduler

Opsætning

A Modtagere

Digitale indgange

Analoge indgange

Udgange

Kalender

Trådløse

Makroer

Mere

Betjening

Modbus DIN 6

+ Opret enhed

Modtagere

#	Kontakt info	Kontakttype fra enhed ②	Godkend ②	Zone ②	Send
1	B 42442370	C SMS	<input type="checkbox"/>	Alle	<input type="checkbox"/>
2	Mobil nummer	Benyttes ikke	<input type="checkbox"/>	Alle	<input type="checkbox"/>

Opsætning

Send

Send besked til modtagere ved fra-/tilkobling Nej

Antal sekunder inden talebesked/DTMF-toner afspilles ② 2 sek.

Rækkefølge af modtagere ② Standard rækkefølge

Send alarm til brugeren, der senest har kontaktet enheden Nej

D Gem og send

- A. Vælg Modtagere
- B. Indtast GSM tlf nummeret til den person, som enheden skal ringe op til ved alarmer.
- C. Vælg SMS som alarmtype
- D. Tryk **GEM & Send** for programoverførsel

1.3 Faneblad Indgange

#	Tekst når indgang brydes	Zone ?	Tekst når indgang sluttes	Zone ?	Filter	Send
0	A HALLO --- DER ER EN ALARM FRA EN TEMPERATUR-SENSOR!	0		0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	B S1	0	B 81	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2		0		0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Opsætning	Send
Send kun alarm hvis tekst er oprettet ?	C Tekst <input type="checkbox"/>
Send kun alarm hvert 15. minut	Nej <input type="checkbox"/>
Filtertid	10 sek. <input type="checkbox"/>
Indgang 0 anvendes til fra-/tilkobling	Nej <input type="checkbox"/>
Indgang 1 anvendes som tæller	Nej <input type="checkbox"/>
Indgang 2 anvendes som pulsetæller	Nej <input type="checkbox"/>
Aktivering af digitale indgange	GND <input type="checkbox"/>

D Gem og send

- A. Programmér indgang 0 bryde som anvist. Optræder efterfølgende som SMS alarm tekst på tilknyttet mobiltelefon.
Indgangen skal ikke fortrådes!
- B. Skriv som anvist og grøn tårn ikon fremtræder på kort visning.
Indgangen skal ikke fortrådes.
- C. Vælg Tekst og "maskinkoder" for indgang 0 vises ikke i alarmtekster og forespørgsler.
- D. Tryk **GEM & Send** for programoverførsel

1.4 Faneblad Kalender

Dag	Tidspunkt	Kommando(er) ?	Send
Benyttes ikke	---		<input type="checkbox"/>
Benyttes ikke	---		<input type="checkbox"/>

Timer	Send
Interval ?	
A Minutter	
Tidspunkt ?	
B 0002	
Kommando(er) ?	
C MA D0	

D Gem og send

- Følgende skal ikke programmeres. Felterne er allerede udfyldte iht. pkt.
- A. Vælg minutter eller kvarterer. Minimum 0002 minutter - max 9999 kvarterer.
Værdien i "Tidspunkt" er bestemt af sidste valg iht. Pkt. 4.2
 - B. Vælg det antal minutter/kvarterer for pausetiden inden næste alarm-påmindelse (Gentagealarm funktion)
 - C. Skriv som anvist og alarmteksten for indgang 0 afsendes som alarmtekst.
 - D. Tryk **Gem og send** for programoverførsel til enhed

1.5 Faneblad Trådløse

#	Detektor id	Tekst for detektor	Zone	Mere	Send
1	128049	STOP I MAKRO FOR AFB. GENTAGALARM*1*	0	Åbn mere	<input type="checkbox"/>
2	128052	STOP I MAKRO FOR AFB. GENTAGALARM*2*	0	Åbn mere	<input type="checkbox"/>
3			0	Åbn mere	<input type="checkbox"/>

Opsætning Send

Send kun alarm hvis tekst er oprettet? Tekst

Send kun alarm hvert 15. minut Nej

Filtertid 10 sek.

Overvågning af detektorer Nej

Gem og send

- A. Indgiv RF modulets Detektor id Nummeret aflæses både på printmærkat og på boksen.
- B. Skriv en identificerbar tekst for detektoren.
- C. Gå til næste pkt. 1.6
- D. Samme som A + B + C

1.6 Redigerings - ikon Åbn mere

Viser "Mere" for trådløs detektor #1

Analog	Handling	Ok min	Ok max	Alarm tekst	Ok tekst
dampSpot: PTC probe	Alarm	0000	0015	LUNKEN <T5>	SVAL

Gem **Fortryd**

Husk du stadig skal trykke på "Gem og send" når dette vindue er lukket, før det bliver gemt i enheden

Send kun alarm hvert 15. minut Nej

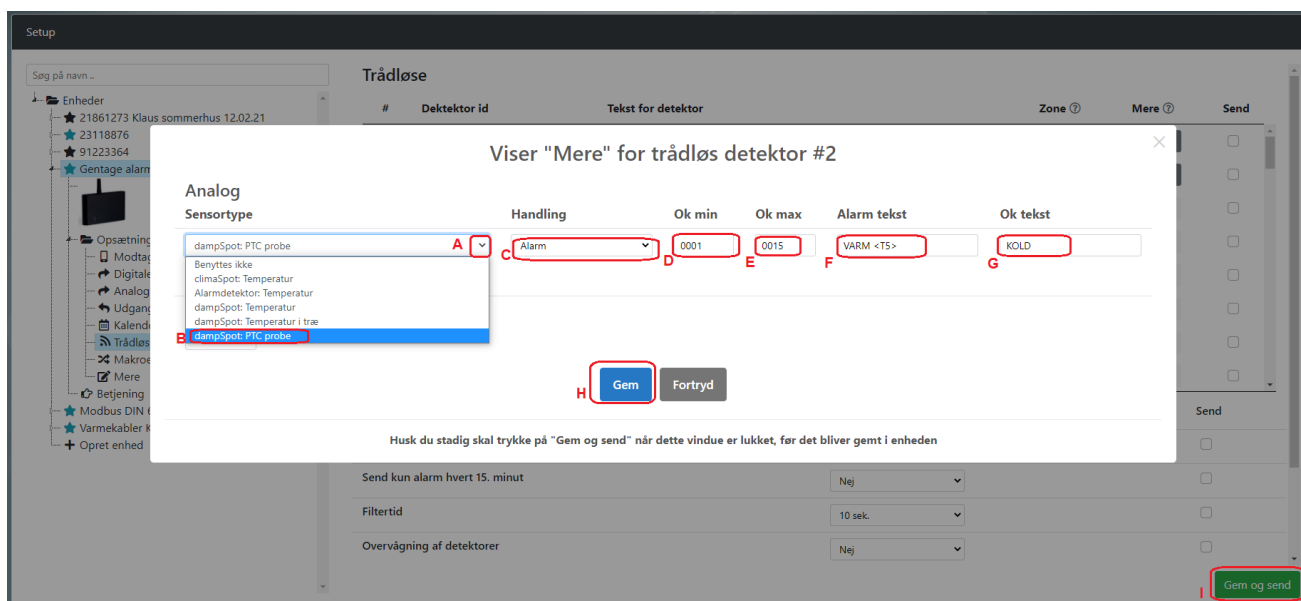
Filtertid 10 sek.

Overvågning af detektorer Nej

Gem og send

- A. Tryk pil ned
- B. Vælg **dampSpot: PTC probe**
- C. Tryk pil ned og vælg **Alarm** (log-funktion kører altid i baggrunden)
- D. Skriv OK min alarm grænse
- E. Skriv OK max alarm grænse samt **<T5>** (kan maximal gentage 9 gange ved **<T9>**)
- F. Skriv som anvist og alarmteksten for Trådløs enhed #1# afsendes som alarmtekst. **<T5>** sætter enhedens timer til at udføre instruktion 5 gange
- G. Skriv som anvist
- H. Tryk **Gem** for trådløs detektor
- I. Tryk **Gem og send** for programoverførsel til enhed

1.7 Redigerings - icon **Åbn mere**



- A. Tryk pil ned
- B. Vælg **dampspot: PTC probe**
- C. Tryk pil ned og vælg **Alarm** (log-funktion kører i baggrunden)
- D. Skriv OK min alarm grænse
- E. Skriv OK max alarm grænse samt **<T5>** (kan maximal gentage 9 gange ved **<T9>**)
- F. Skriv som anvist og alarmteksten for Trådløs enhed #2# afsendes som alarmtekst. **<T5>** sætter enhedens timer til at udføre instruktion 5 gange
- G. Skriv som anvist
- H. Tryk **Gem** for trådløs detektor
- I. Tryk **Gem og send** for programoverførsel til enhed.

1.8 Faneblad Makroer

#	Makro navn	Kommando(er) ?	Send
0	A STOP	TO B	<input type="checkbox"/>
1	C GENTAGETID 15MIN	TP M 0015 <MA D0> D	<input type="checkbox"/>
2	E GENTAGETID 30MIN	TP M 0030 <MA D0> F	<input type="checkbox"/>
3	G GENTAGETID 45MIN	TP M 0045 <MA D0> H	<input type="checkbox"/>
4	I GENTAGETID 60MIN	TP M 0060 <MA D0> J	<input type="checkbox"/>
5	K GENTAGETID120MIN	TP T 0008 <MA D0> L	<input type="checkbox"/>
6	M STATUS GENTA_TID	PR K N	<input type="checkbox"/>

- A. Opret Makro 0 ved STOP
- B. Indgiv kommandoen TO og timer stopper – Gentage alarm stopper indtil ny alarm indtræder
- C. Opret Makro 1 ved Gentag tid 15min
- D. Indgiv kommandoen TP M 0015 <MA D0> Pausetid inden næste gentage alarm 15 min.
- E. Opret Makro 2 ved Gentag tid 30min
- F. Indgiv kommandoen TP M 0030 <MA D0> Pausetid inden næste gentage alarm 30 min.
- G. Opret Makro 3 ved Gentag tid 45min
- H. Indgiv kommandoen TP M 0045 <MA D0> Pausetid inden næste gentage alarm 45 min.
- I. Opret Makro 4 ved Gentag tid 30min
- J. Indgiv kommandoen TP M 0060 <MA D0> Pausetid inden næste gentage alarm 60 min.
- K. Opret Makro 5 ved Gentag tid 60min
- L. Indgiv kommandoen TP T 0008 <MA D0> Pausetid inden næste gentage alarm 120 min.
T angiver kvarter dvs. 8*15=120 minutter.
- M. Opret Makro 6 ved STATUS GENTA_TID
- N. Indgiv kommandoen PR K Retur signal på mobiltelefonens skærbillede viser timer tid ved TP M 0060 minut.
- O. Tryk Gem og send for programoverførsel til enhed

1.9 Faneblad **Mere**

Tekst	Zone	Send
Power failure	0	<input type="checkbox"/>
Power ok	0	<input type="checkbox"/>
Sabotage	0	<input type="checkbox"/>

Opsætning

Kvittering for kommando	Ja	<input type="checkbox"/>
Send også alarm via Kabel/internet	Ja	<input type="checkbox"/>
Send også sabotage- og strømalarm når enheden er frakoblet	Nej	<input type="checkbox"/>
Automatisk tilkobling efter frakobling (antal min.)	Nej	<input type="checkbox"/>
Send power alarm	Straks	<input type="checkbox"/>
Aktivering af sirene ved alarm	Nej	<input type="checkbox"/>
Opret ur i enhed	Nej	<input type="checkbox"/>

Gem og send

- A. Tryk **Mere**
- B. Vælg **Straks** og der alarmeres straks **POWER FAILURE** ved strømfejl
- C. Tryk **Gem og send** for programoverførsel til enhed

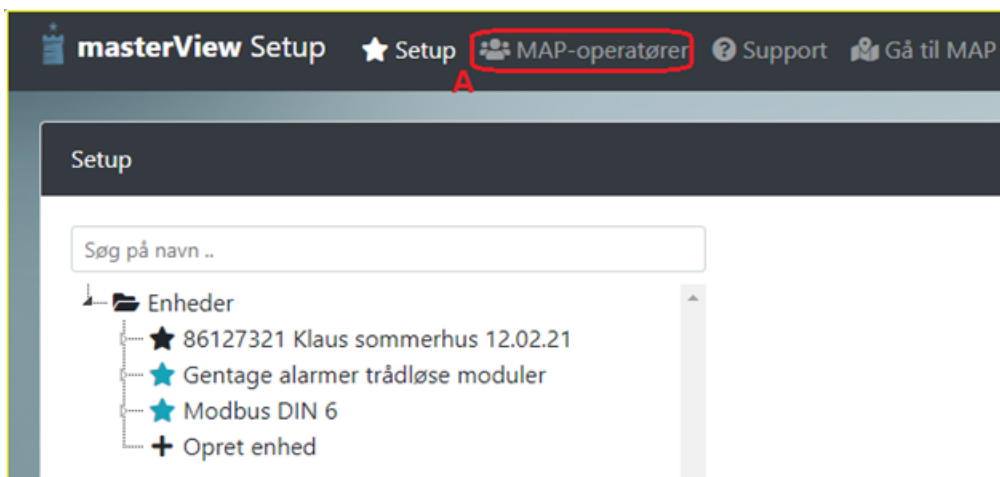
2. Forbered MAP opsætningen gennem fanebladet MAP-operatører

Bemærk:

Profort 's erhvervsabonnementer giver adgang til platformen MAP. MAP gør din multiGuard® til en ægte IoT.

Der er en gratis prøveperiode på 30 dage for nye installationer, hvor SIM kortet ikke er tildelt MAP adgang.

2.1 Opret de enkelte operatører/brugere som efterfølgende tildeles hver sine specifikke rettigheder iht. særskilt vejledning: "MAP programmering og anvendelse"



Profort tager forbehold for ændringer.

God fornøjelse og tak for du valgte Profort