



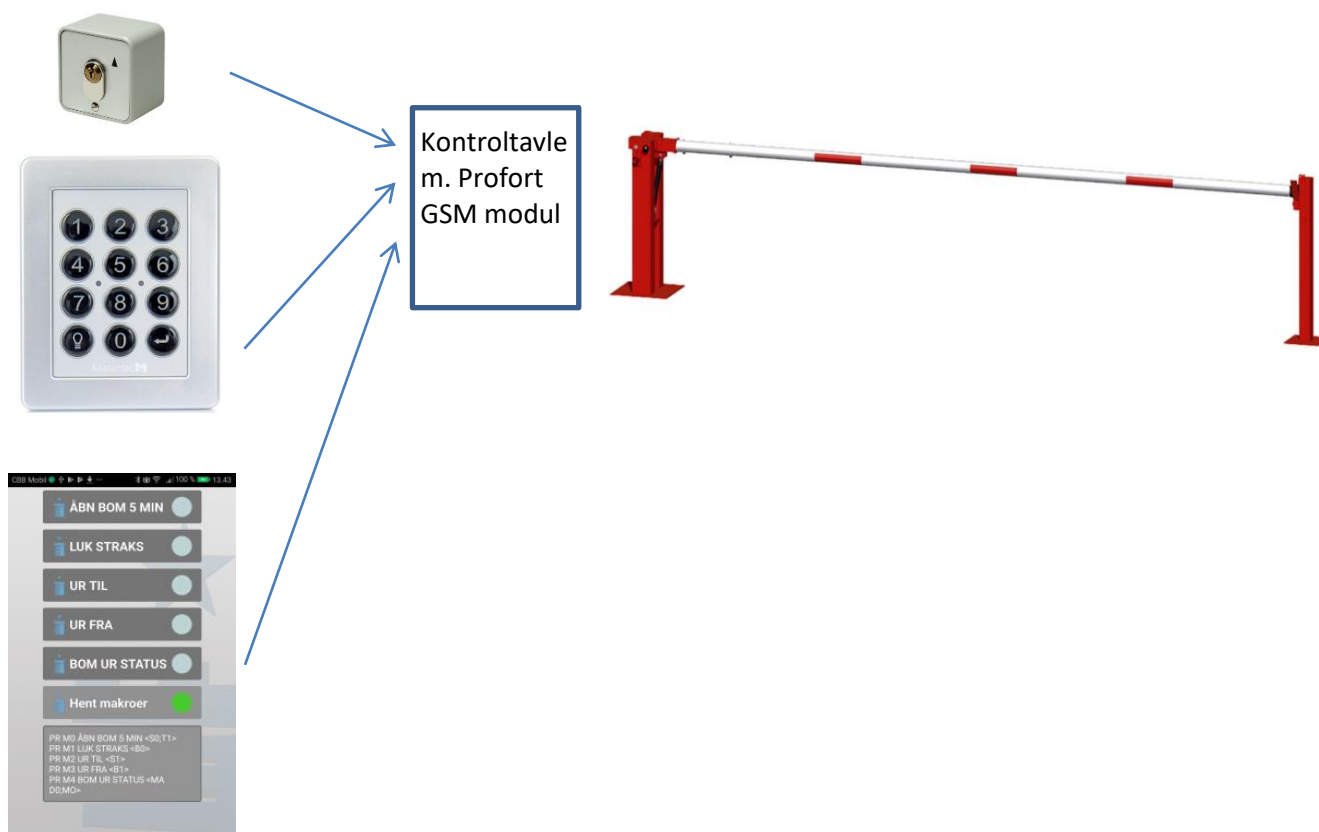
Vejledning

Bomkontrol m. kalender, nøgle aktivering, kodetastatur eller Smart mobil app. Installation og programmering af Profort GSM enheder

Fordele/funktionsbeskrivelse:

- En elektrisk betjent bom kan åbnes enten lokal på nøgleafbryder, over kodetastatur eller ved Smartmobil app.
- Bommen lukker automatisk efter 5 minutter.
- Automatisk åbner/lukker på fast valgte dage og tidspunkter.
- Alarmering på uautoriseret åbning af bom

Principdiagram 1 – Bom kontrol



Indhold

Fordele/funktionsbeskrivelse:	- 1 -
Principdiagram 1 – Bom kontrol	- 1 -
Indhold.....	- 2 -
Stykliste:	- 2 -
Hvilke aktiviteter skal i spil?:.....	- 2 -
Principdiagram 2 – Styringsautomatik vha Profort multiGuard enhed	- 3 -
Funktionsprincip elkredsskemaer:	- 3 -
3. Programmering – Bomkontrol.	- 4 -
3.1 Faneblad Modtager	- 4 -
3.2 Faneblad Indgange	- 5 -
3.3 Faneblad Kalender	- 5 -
3.5 Faneblad Makroer	- 6 -
3.6 Faneblad Andet	- 7 -
4 Appen.....	- 8 -
4.1 Hent/installér Profort Classic-app til android (den med tårnet)	- 8 -
4.2 Installér Profort Classic app til iPhone eller Windows	- 8 -
4.3 Makroer på smartmobil	- 9 -
6. Ekstra funktionaliteter/muligheder	- 9 -
Egne noter:.....	- 9 -

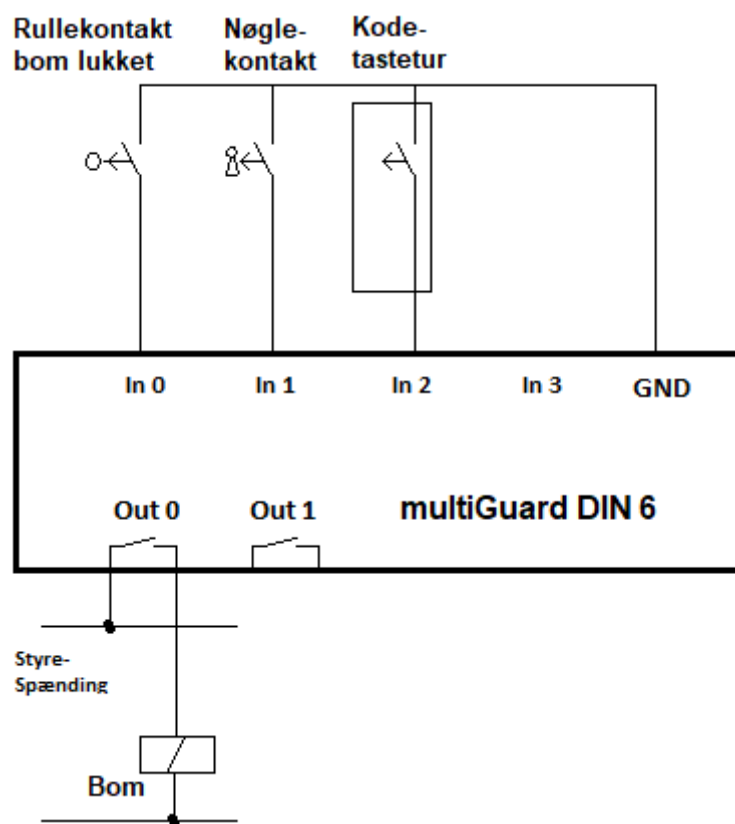
Stykliste:

Leverandør:	Solar:	Lemvigh Müller:	Andre grossister:
1 stk. multiguard DIN4 type 009012	5485452045	7885100157	009012
eller			
1 stk. multiguard DIN6 type 007930	5485452922	7812151506	007930

Hvilke aktiviteter skal i spil?:

1. Have adgang til internet vha. PC. Evt. internet deling over Smart mobil
2. Web-programmering ved www.setup.masterview.dk
3. Hente app „Profort app Classic“ til smartphone (den med tårnet)
4. Denne vejledning er tilgængelig på vor hjemmeside ved: "Bomkontrol"

Principdiagram 2 – Styringsautomatik vha Profort multiGuard enhed



Funktionsprincip elkredsskemaer:

Bemærk at hæve/sænke på bommen sker automatisk, hvorfor der lokal skal udføres sikring ved fripladsovervågning og mv.

- I princippet kan der i stedet anvendes en Profort DIN4 med én udgang. Udgang 1 anvendes uanset type -"virtuel"
- Rullekontakt indikerer lukket bom tilstand ved sluttet kontakt.
- Nøgleafbryder/trykknop åbner bom. Nøgleafbryder/trykknop forudsættes med fjeder retur.
- Kodetasteturet skal afgive en "Oneshot" ved åbne kommando

3. Programmering – Bomkontrol.

3.1 Faneblad **Modtager**

The screenshot shows the 'Modtager' configuration page. The 'Styringsenhed' section contains the following fields:

Pass	GSM nummer	Nyt Pass	ID	Send
1234	91220699	1234	Bom styring	<input type="checkbox"/>

The 'Modtager' section is a table with the following columns: Telefonnummer, SMS, Tale, DTMF, Email, E-mail, Godkend Sialp, Zone, and Send.

	Telefonnummer	SMS	Tale	DTMF	Email	E-mail	Godkend Sialp	Zone	Send
1	111111111	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	E-mail	<input type="checkbox"/>	0	<input type="checkbox"/>
2		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	E-mail	<input type="checkbox"/>	All	<input type="checkbox"/>
3		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	E-mail	<input type="checkbox"/>	All	<input type="checkbox"/>

- A. Enhedens eget mobiltelefonnummer
- B. Skriv evt. ID tekst.
- C. Indtast GSM tlf nummeret til Bruger, som enheden skal ringe op til ved alarmer.
- D. Sæt Zone 0, og kun alarmer til mobilnumre i Zone 0 udføres.

3.2 Faneblad **Indgange**

Digitale indgange						
	Tekst når indgang brydes	Zone	Tekst når indgang sluttes	Zone	Filter	Send
0	A BOM ÅBEN	0	BOM LUKKET	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	B NØGLE SPRING RETUR	7	NØGLE SLUTTE <S0;T1>	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	C KODETASTETUR RETUR	7	KODETASTETUR SLUTTE <S0;T1>	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- A. Programmér indgang 0 som anvist
Når bommen løftes/sænkes afgives SMS til modtager(e)
- B. Programmér indgang 1 som anvist. Bommen går op og efter angivet tid (T1), lukkes bommen igen automatisk. Hvis der ikke ønskes SMS ved åbne skrives Zone 7 i begge Zone felter.
- C. Programmér indgang 2 som anvist. Bommen går op og efter angivet tid (T1), lukkes bommen igen automatisk. Hvis der ikke ønskes SMS ved åbne skrives Zone 7 i begge Zone felter.

3.3 Faneblad **Kalender**

Kalender			
Dag	Tidspunkt	Kommandoer	Send
B Tirsdag	18:00	B0&1	<input type="checkbox"/>
A Tirsdag	06:00	S0&1	<input type="checkbox"/>
A Onsdag	06:00	S0&1	<input type="checkbox"/>
A Torsdag	06:00	S0&1	<input type="checkbox"/>
A Mandag	06:00	S0&1	<input type="checkbox"/>
B Onsdag	18:00	B0&1	<input type="checkbox"/>
A Fredag	06:00	S0&1	<input type="checkbox"/>
B Mandag	18:00	B0&1	<input type="checkbox"/>
B Fredag	18:00	B0&1	<input type="checkbox"/>
B torsdag	18:00	B0&1	<input type="checkbox"/>
	--:--		<input type="checkbox"/>

Timer			
Interval	Tidspunkt	Kommandoer	Send
C Antal minutte ▼	0005	B0	<input type="checkbox"/>

Automatisk til- / frakobling		
Tilkobling	Frakobling	Send
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

- A. Programmer som anvist: På alle hverdage mandag til fredag åbnes bommen kl. 06:00 forudsat at virtuel udgang 1 er aktiveret af Makro **UR TIL**
- B. Programmer som anvist: På alle hverdage mandag til fredag lukkes bommen kl. 18:00 forudsat at virtuel udgang 1 er aktiveret af Makro **UR TIL**

-Der er ingen kalender-ur aktivitet, hvis den virtuelle udgang 1 er deaktiveret af Makro **UR FRA**

- C. Ved valgt minut tal, her 5 minutter lukkes bommen automatisk efter 5 minutter.

3.5 Faneblad **Makroer**

	Makronavn	Kommandoer	IR	Send
0	A ÅBN BOM 5 MIN	S0;T1		<input type="checkbox"/>
1	B LUK STRAKS	B0		<input type="checkbox"/>
2	C UR TIL	S1		<input type="checkbox"/>
3	D UR FRA	B1		<input type="checkbox"/>
4	E BOM UR STATUS	MA D0;MO		<input type="checkbox"/>
5				<input type="checkbox"/>

- A. Programmér makro nr 0 som anvist:
Udgang 0 tændes og timeren T1 aktveres. Udgang 0 slukkes ved timer udløb.
- B. Programmér makro nr 1 som anvist:
Bommen går ned straks. ca 15 sekunders SMS forsinkelse.
- C. Programmér makro nr 2 som anvist:
Kalenderfunktioner aktiveres ved udgang S1.
- D. Programmér makro nr 3 som anvist:
Kalenderfunktioner deaktiveres ved udgang B1.
- E. Programmér makro nr 3 som anvist:
Status på indgang 0 returneres som SMS besked "BOM ÅBEN eller BOM LUKKET".
Endvidere hvorvidt udgangsrelæet er sluttet eller afbrudt ved S0 eller B0.
Samt hvorvidt kalenderfunktioner er aktiv eller inaktiv ved S1 eller B1

Alle makroer kan sendes som rene SMS beskeder til enheden ved makronavnene direkte. Anvendes ved alm. mobiltelefon

Alternativt anvend Profort appen ved fjernstyring. (Afsnit 4)

3.6 Faneblad **Andet**

GPRS					
Teleselskab	APN	APN bruger	APN kodeord	Brugernavn på internet	Send
Ikke på listen ▼	internet	APN bruger	APN kodeord	A 91220699	<input type="checkbox"/>

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

Standard tekster			
	Tekst	Zone	Send
Power failure	<input type="text" value="Power failure"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
Power ok	<input type="text" value="Power ok"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
Sabotage	<input type="text" value="Sabotage"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

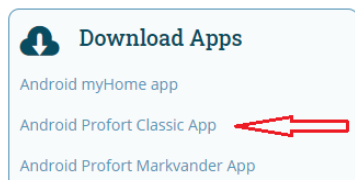
- A. Brugernavnet er allerede indgivet ved oprettelse af enhed, hvorfor der ikke skal udføres noget her.
- B. Vælg **Straks**, hvis der ønskes prompte melding på strømfejl (Kræver backup batteri på enheden ved type 300301 - 9V Accu 170-200 mAh).

4 Appen

4.1 Hent/installér Profort Classic-app til android (den med tårnet)

Hent med Android Smart telefon Classic app på hjemmesiden:

<https://profort.com/support/>



Følg herefter anvisninger på telefon

- Angiv Brugernavnet (sædvanligvis enhedens eget mobilnummer)
- Tryk bjælke på Smart telefon
- Angiv koden 1234
- Hent makroer
- Vælg funktion i 4.3

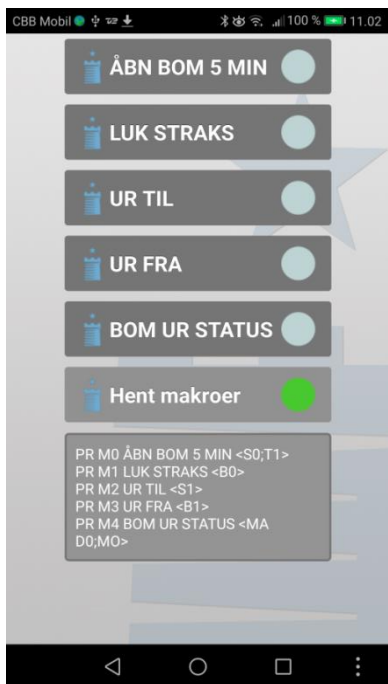
4.2 Installér Profort Classic app til iPhone eller Windows

Gå til Browser og tast www.multiguard.dk/m

Følg herefter anvisninger på telefonen

- Angiv Brugernavnet (sædvanligvis enhedens eget mobilnummer N0 xxxxxxxx)
- Tryk bjælke på Smart telefon
- Angiv koden 1234
- Hent makroer
- Vælg funktion i 4.3

4.3 Makroer på smartmobil



Ved tryk åbnes bommen i 5 minutter

Luk bom straks

Aktiver kalenderfunktion

Deaktiver kalenderfunktion

Hent status på bomposition og hvorvidt bommen er kommandere op eller ned.

Ved aktivering hentes makroer. Skal kun udføres én gang ved ny telefon eller efter programændringer i Makro opsætningen

Informationsfelt med beskeder fra enhed

6. Ekstra funktionaliteter/muligheder

- Vagtplan v. omskift af tilknyttede brugere

Go fornøjelse og tak fordi du valgte Proført

Egne noter:
