

## Skalerbar og brukervennlig styring av solskjerming

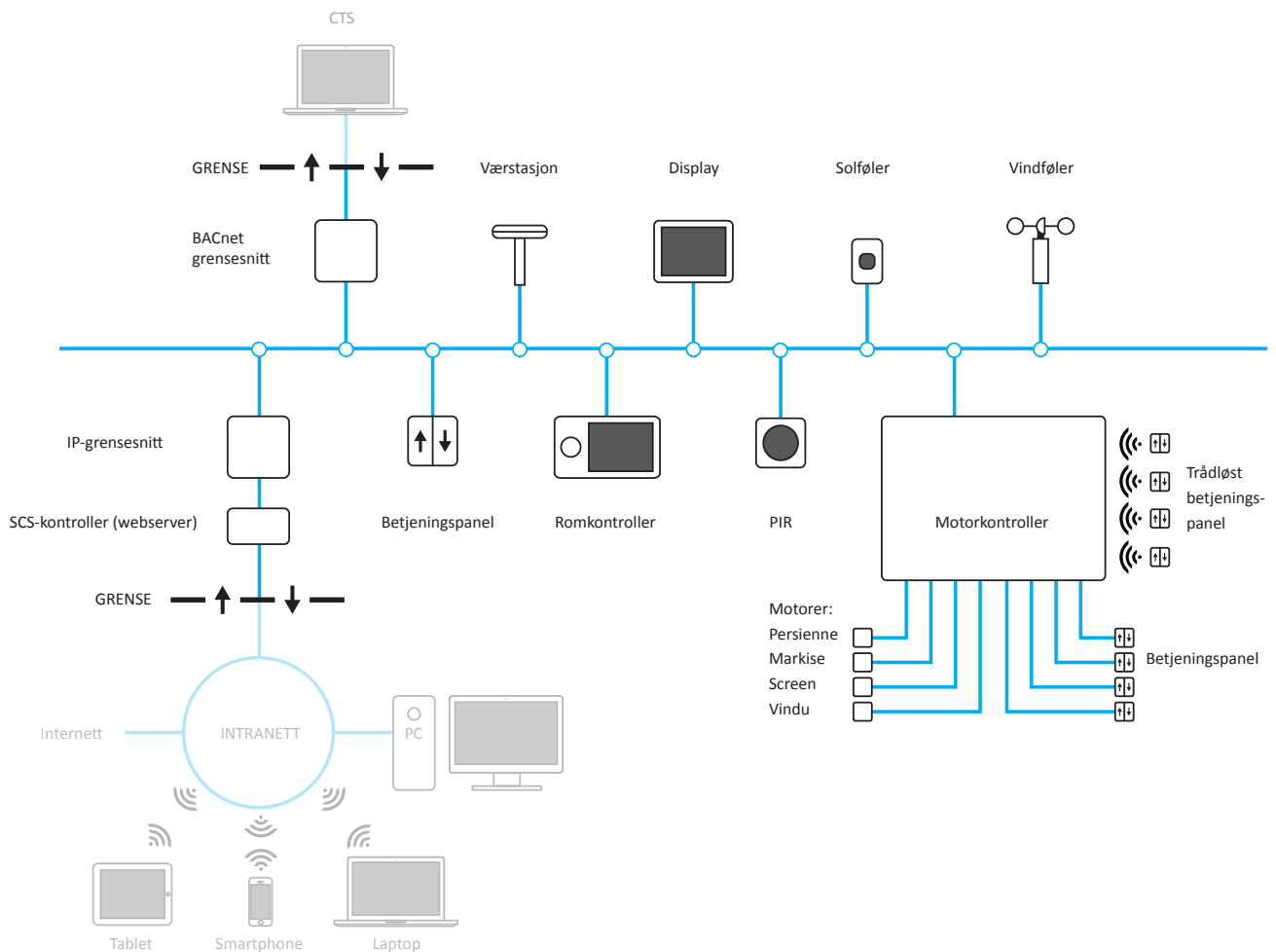
**sunsync** er utformet til å dekke alle behov uansett prosjektstørrelse, kompleksitet eller prisnivå.

**sunsync** kan integreres og optimeres i forhold til bygningens andre styresystemer og via gatewayer kommunisere med de mest alminnelige CTS-protokollene.

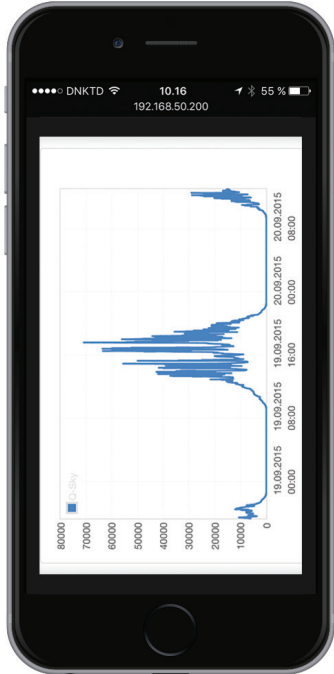
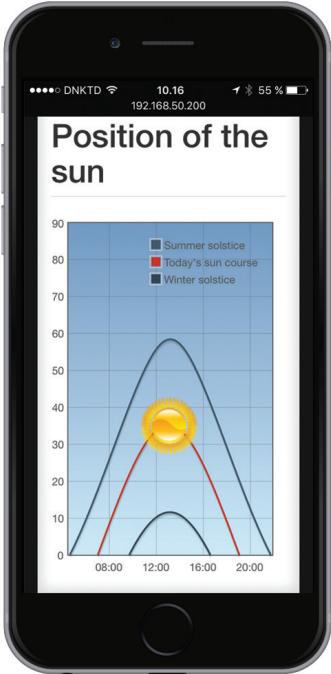
**sunsync** kan skaleres slik at systemet oppfyller den enkelte brukers behov.

**sunsync 400** er den optimale løsningen for styring av motordrevet solskjerming, godt egnet til mellomstore og store anlegg som stiller høye krav til funksjonaliteten.

- Åpen busstandard (KNX)
- Enkel å utbygge og omprogrammere
- To-veis kommunikasjon
- Integrerbar med eksterne styresystemer, f.eks. Bacnet
- Betjenes fra PC, nettbrett og smarttelefon, inkl. iPhone og iPad
- Mulighet for styring av vindusmotorer, varme, ventilasjon og lys
- Alt styres fra et ubegrenset antall værstasjoner/følere
- Ekte "suntracking" og "shadecontroller"
- Avanserte matrisemodeller styrer avskjermingen i opptil 50 forskjellige soner
- En sone kan styres av flere følere som vektas i forhold til aktuelle registreringer og periodeavgrensede gjennomsnittsberegninger
- Støtter automatisk skift mellom energistrategi og komfortstrategi
- Avansert timerfunksjon
- Mulighet for trådløse betjeningspaneler uten batterier (EnOcean)



	STANDARD	TILLEGGSTYR	MERKNADER
<b>BUSSYSTEM</b>			
Digital buss (2-veis kommunikasjon)	X		
<b>STYRINGSSTRATEGI</b>			
Komfortstrategi	X		
Energistrategi	X		
Shadecontrolling	X		
<b>GRENSESNITT/DISPLAY</b>			
Sentralt display		X	
Brukertilpasset grensesnitt for smarttelefon/nettbrett/PC	X		Inkl. iPhone og iPad
BACnet grensesnitt for tilkobling av CTS		X	2-veis kommunikasjon
<b>STYRESENTRAL/VÆRSTASJON</b>			
Soneantall	50		Utbygningsmulighet vha. flere SCS-kontrollere
Lux-følere	X		Ubegrenset antall
Pyranometer (W/m <sup>2</sup> )		X	
Nedbørsføler	X		Ubegrenset antall
Temperaturføler utendørs	X		Ubegrenset antall
Vindføler	X		Ubegrenset antall
Vindretningsføler	X		Ubegrenset antall
GPS		X	
Vinduspuserbryter	50		
Alarminngang	50		
Suntracking	X		
<b>MOTORKONTROLLER/BETJENINGSPANEL</b>			
Antall motorer pr. relé	4		
Mulighet for DIN-skinne monterte releer	X		
Inngang for kablet betjeningspanel	4		
Inngang for trådløse brytere med batteri	5		
Inngang for trådløse brytere uten batteri	5		EnOcean
Tilbakemelding om posisjon pr. motor	X		Primært for CTS
Tilbakemelding om persiennevinkling pr. motor	X		Primært for CTS
Tilbakemelding om posisjon - sonenivå	X		
Tilbakemelding om persiennevinkling - sonenivå	X		
Tilbakemelding om feil på følere	X		



Dashboard

16.0 °C  
Gentofte, DK  
↙ 6.2 m/s

Min.	16.0 °C
Max.	16.0 °C
Sunrise	07:04
Sunset	18:59

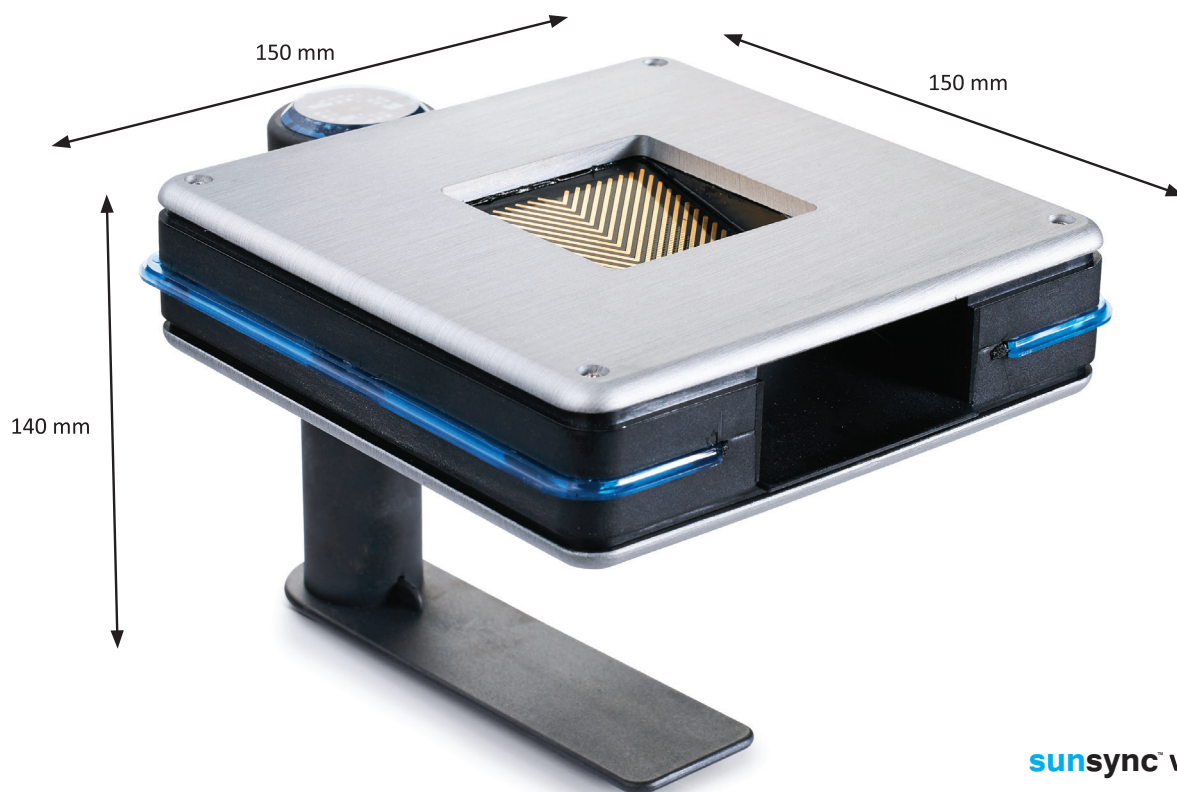
Sector	Lux	Udetemperatur (°C)	Middeltemp 2 tim (°C)	Vind 1 (m/s)	Middelvind 10 min (m/s)
Nord	7803 Lux	15.45	15.38	2.34	3.27
Ost	10301 Lux				
Syd	32051 Lux				
Vest	9390 Lux				

pc English (USA)

Dashboard  
Sensors  
Sectors  
Rum 202  
Rum 302  
Rum 301  
Thresholds  
System  
Protocol

GoogleMaps

# sunsync™ 400



Vindhastighet



Lux & global stråling (W/m<sup>2</sup>)



Temperatur



Vindretning



Regn



Snø



Suntracking



Klokke

For mer informasjon om **sunsync** kontakt:

**blendex**<sup>®</sup>

[blendex.dk](http://blendex.dk)

**Fischer**<sup>®</sup>

[fischer-danmark.dk](http://fischer-danmark.dk)

**KViNT | blendex**

[kvintblendex.no](http://kvintblendex.no)