

# UPPTÄCK DIN ENERGI



## Solarfox® Displays i Storformat för att visualisera solenergi

Berätta din hållbara historia!

Visa upp dina byggnaders gröna energifunktioner och teknik.

## Produktkatalog



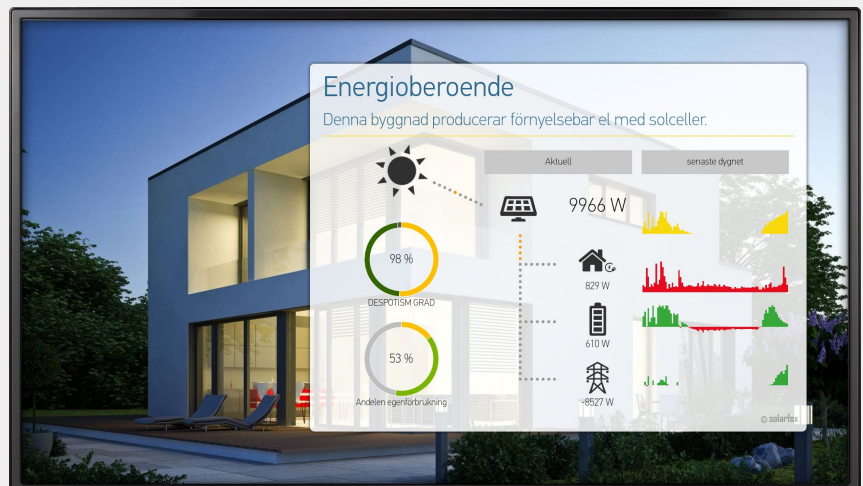
# Energivisualisering

Solenergi. Egen konsumtion. Energisjälvförsörjning.

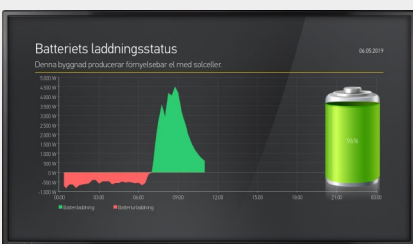
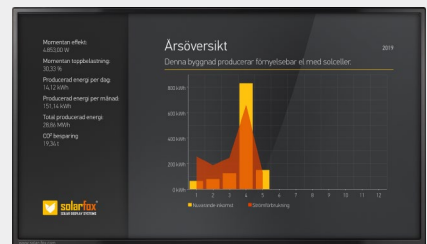
Hur visar man data på ett sätt som är både övertygande och lätt att smälta?

Energidata kan vara mycket kraftfulla, det vill säga, om du kan förstå vad de berättar för dig.

Solarfox® visualiserar energiflödet inom en byggnad på ett tilltalande sätt för publiken. På så sätt kan man följa när byggnaden skapar mer energi än vad som behövs, när batterierna är laddade, eller när elnätet används. En animation visar riktningen av det nuvarande strömflödet och drar till sig observatörens uppmärksamhet.



Den tilltalande visualiseringen av energiflödet skapar lätt förståelse.



# Soldisplay

## & innovativ anslagstavla

Solarfox® displays visar energidata från förnybara energikällor och solkraftsystem på ett innovativt sätt. Displayerna visar nyckeltal med föränderligt innehåll i en oändlig loop. Användaren kan manuellt konfigurera hur information presenteras på skärmen – antingen i följd, i tidsskalor eller med bilder. Allt innehåll kan skräddarsys för att möta enskilda

användares behov. Innehåll och rapportering liksom bilder och videor kan också läggas till. Dessutom kan du välja från ett stort antal mallar. Displayerna är enkla att använda och kan hanteras online via en webbläsare.

## Sex övertygande skäl!

---

### 1 Visa flera system

Solarfox® displays kan presentera solkraftens utdata från olika solceller och generationssystem, oavsett plats. Det är möjligt att sammanställa solkraftens utdata eller presentera enskilda data för varje system.

### 2 Innovativ anslagstavla

Systemet är lämpligt för integration med digitala meddelanden. Integrera helt enkelt din egen text, bilder, Office-filer eller webbplatser. All information kan spelas i en loop.

### 3 Attraktiv online-design

Online plattformen för hantering erbjuder alltid tillgång till allt innehåll som visas vid alla tidpunkter. Du kan använda vilken webbläsare du vill för att enkelt ändra eller lägga till innehåll. Allt du behöver är en internetanslutning.

### 4 Visa olika system

Förutom att konsolidera avkastningsdata från olika övervakningssystem och märken kan Solarfox® displays också presentera data om andra energiformer, så som vindkraft, biomassa och CHP.

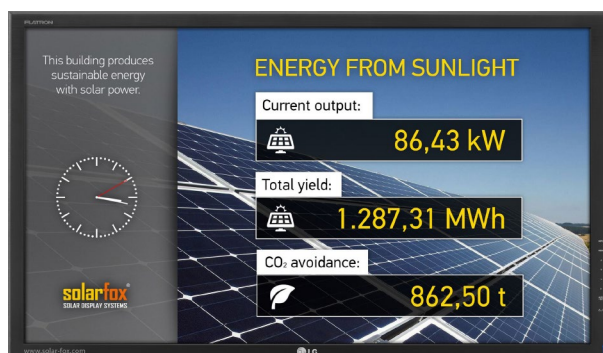
### 5 Spara energi och öka medvetenheten

Solarfox® ökar medvetenheten om förnybara energikällor och hjälper dig att aktivt spara energi. Du har även möjlighet att presentera data om energiförbrukning och lagringssystem.

### 6 Ambassadör för klimatskydd

Är du ett gott föredöme? Solarfox gör att du kan visualisera ditt aktiva bidrag till hållbarhet och miljöskydd. Även du kan bli en ambassadör för hållbar energiproduktion.

# Stora soldisplayer för inomhusbruk



INOMHUS

## Solarfox® SF-100-serien

24 „(61 cm) till 32“ (81 cm)

SF-100-serien är lämplig för inomhusbruk. Denna serie av modeller är det perfekta erbjudandet för nybörjare, som gillar kostnadsoptimerad funktionalitet. Displayen kan användas upp till 10 timmar dagligen eller på och av via en timer. Detaljerad information om utbudet av funktioner finns här: [www.solar-fox.com](http://www.solar-fox.com)



INOMHUS – PROFESSIONELL

## Solarfox® SF-300-serien

24 „(61 cm) till 75“ (140 cm)

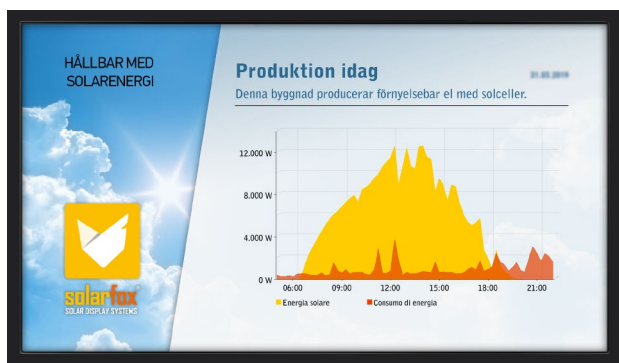
SF-300-serien är utvecklad för professionellt inomhusbruk. Displayens panelteknik är utformad för längre driftstider och erbjuder reflektionsfria presentationer och visuella vinklar upp till 178°. Verktygen kan också konfigureras individuellt för varje dag via en automatiserad timerfunktion.

Solarfox SF-100 för inomhusbruk			Solarfox SF-300 för inomhusbruk						
Storlek	24“	32“	24“	32“	43“	49“	55“	65“	75“
Skärmdiagonal:	61 cm	81 cm	61 cm	81 cm	107 cm	124 cm	140 cm	165 cm	191 cm
Dim. (HxWxD) i cm:	55 x 33 x 5,9	73 x 43 x 5,6	55 x 33 x 5,9	73 x 43 x 5,6	97 x 56,4 x 3,9	110 x 63,6 x 3,9	124 x 71,5 x 3,9	146 x 84 x 4	168 x 96 x 6
Dim. (HxWxD) inkl. WM i cm:	55 x 33 x 7,9	73 x 43 x 10,5	55 x 33 x 7,9	73 x 43 x 10,4	97 x 56,4 x 9,2	110 x 63,6 x 8,9	124 x 71,5 x 9,7	146 x 84 x 9	168 x 96 x 12
Display vikt:	3,5 kg	7,2 kg	3,6 kg	6,8 kg	12,4 kg	17,3 kg	19,2 kg	31 kg	46 kg
Hölje färg:	Svart	Silver	Svart	Svart	Svart	Svart	Svart	Svart	Svart
Elförbrukning (standby):	8 W	8 W	8 W	8 W	8 W	8 W	8 W	8 W	8 W
Elförbrukning (i drift):	< 29 W	< 45 W	< 34 W	< 60 W	< 70 W	< 75 W	< 80 W	< 105 W	< 250 W

Detaljerad teknisk information finns tillgänglig på: [www.solar-fox.com](http://www.solar-fox.com). All information utan garanti. \* Vikt och elförbrukning kan variera beroende på modell.



# Stora solskärmar för utomhusbruk



UTOMHUS - PROFESSIONELL

## Solarfox® SF-600 serien

46" (117 cm) och 55" (140 cm)

Den nya SF-600-serien är utrustad med ett robust vattentätt IP56-hölje. Ett högkvalitativt antireflexglas med skydd mot vandalism och en mycket hög ljusstyrka för användning vid ljusa ljusförhållanden gör den nya Solarfox Outdoor-serien till en blickfångare. Skärmen har ett modernt kylsystem med en filterlös värmeväxlare. Den platta konstruktionen på endast 8,5 cm möjliggör en visuellt tilltalande väggmontering.

Solarfox SF-600 för utomhusbruk

Storlek	46"	55"
Skärm diagonal:	117 cm	139 cm
Dimensioner (WxHxD) i cm:	107 x 62,4 x 8,5	126 x 73,1 x 8,5
Dimensioner (WxHxD) inkl. WH i cm:	Se datablad	
Skärmvikt:	40,5 kg *	53 kg *
Färg hölje:	Svart	Svart
Strömförbrukning (Standby):	8 watt	8 watt
Strömförbrukning (drift):	Se datablad	

## HÖGLJUSMODELL

Hög ljusstyrka – perfekt för utomhusbruk

Pålitlig drift i nästan alla utomhusmiljöer



Säkert skydd för alla anslutningar

### Höjdpunkter:

- IP56 Certifiering
- Temperaturrestant från -30 °C till +50 °C
- Hög ljusstyrka: 2,500 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast: 5000:1
- Högkvalitativ SAMSUNG teknologi
- Automatisk ljusstyrka sensor
- Drifttid 24/7 eller timerfunktion
- Robust bostads- och vandalismskydd
- Antireflexglas
- Filterfritt och lågt underhållande kylsystem
- Lågt höljdjup på endast 8,5 cm

★ NY MODELLSERIE

Detaljerad teknisk data finns under: [www.solar-fox.com](http://www.solar-fox.com). All data utan garanti. \* Vikt och strömförbrukning kan variera beroende på modell.



## Funktionsöversikt över Solarfox®-modellserier

Solarfox®-modellserier är utrustade med en rad funktioner. Tabellen nedan visar skillnaderna mellan olika modellserier.

INOMHUS SF-100-serien	PROFESSIONELL INOMHUS SF-300-serien	PROFESSIONELL UTOMHUS SF-600-serien
5 bildmallar	20 bildmallar	20 bildmallar
maximalt 10 bilder	maximalt 70 bilder	maximalt 70 bilder
-	spara bildspel (backup)	spara bildspel (backup)
visa individuell logotyp	visa individuell logotyp	visa individuell logotyp
Foxdesigner ljus	Foxdesigner ljus	Foxdesigner ljus
-	grafiska animationer / videoklipp *	grafiska animationer / videoklipp *
-	zooma in bakgrundsanimering	zooma in bakgrundsanimering
-	info box inkl. viktiga parametrar	info box inkl. viktiga parametrar
LAN / tillval Wi-Fi	LAN / Wi-Fi	LAN / Wi-Fi
maximalt 3 datakällor **	obegränsade datakällor **	obegränsade datakällor **
max. drifttid: 10h / 7	max. drifttid: 18h / 7	max. drifttid: 24h / 7

\* Hårdvaran i SF-300 och SF-600-serien är tekniskt kapabelt att spela videofiler eller animationer. Om du vill visa videor som en del av ett bildspel med en Solarfox-display kan du valfritt expandera onlinehanteringen med en extra videomodul. Ytterligare information finns i vår prislista.

\*\* I priset för varje Solarfox-display ingår en datakälla och bildspel. Vid behov kan ytterligare datakällor läggas till enligt vår prislista. På så sätt kan flera källor (PV-system) visualiseras på en display. Observera att högst ytterligare 2 datakällor kan läggas till SF-100-serien.

# Displayalternativ

## Standardmoduler av en Solarfox-display

De standardlevererade Solarfox-displayartiklarna innehåller alla följande bildspelsmoduler:

Nr.	Bildspelsmodul	Beskrivning	SF-100	SF-300	SF-600
1	Totalt effektavkastning	Solkraftsproducerad el hittills (animerad mätare)		☑	☑
2	Elek. avkastning	Nuvarande uteffekt, dagsproduktion, månads-, års- och totalavkastning	☑	☑	☑
3	Elek. förbrukning	Nuvarande strömförbrukning; daglig, månadsvis, årlig och total konsumtion	☑	☑	☑
4	CO <sub>2</sub> -begränsning 1	Jämförelse av CO <sub>2</sub> -mängd med olja, gas och kol	☑	☑	☑
5	CO <sub>2</sub> -begränsning 2	Jämförelse av CO <sub>2</sub> -mängden med motsvarande sträcka körd med bil		☑	☑
6	CO <sub>2</sub> -begränsning 3	Jämförelse av CO <sub>2</sub> -mängden motsvarande antal jorden-runt-resor med bil		☑	☑
7	CO <sub>2</sub> -begränsning 4	Jämförelse av CO <sub>2</sub> -mängden motsvarande den nödvändiga återplanteringen av träd		☑	☑
8	Foxdesigner light	Lägg till enskilda texter och bilder	☑	☑	☑
9	Väderprognos	Aktuell väderinformation och 3-dagars prognos	☑	☑	☑
10	Logotyp	Valbar möjlighet att infoga en logotyp på alla bilder	☑	☑	☑
11	Bild	Lägga till enskilda bilder och undertexter	☑	☑	☑
12	Ekokraft 1	Antal hushåll med tre personer som försörjs med ekokraft		☑	☑
13	Ekokraft 2	Antal elektriska verktyg som kan användas med ekopower		☑	☑
14	Solenergi	Total solenergi producerad i en viss region (exempelvis Tyskland)		☑	☑
15	Solens position	Visualisering av soluppgång och solnedgång		☑	☑
16	RSS-Feed	Automatisk visning av nyheter via RSS-Feed		☑	☑
17	Instrumentpanel	En överblick över all information och prestandadata (schematisk överblick)		☑	☑
18	Infobox	Varje display innehåller en individuell infobox med viktiga data		☑	☑
19	Klocka	Visar aktuell tid som analog eller digital klocka		☑	☑

## Tillgängliga tilläggsmoduler

Följande bildmoduler kan läggas till (även senare) mot betalning av en mindre aktiveringsavgift.

Nr.	Bildspelsmodul	Beskrivning	SF-100	SF-300	SF-600
20	Video	Videosekvenser kan spelas och integreras i bildspelet.	✘	☆	☆
21	Youtube	Visar videosekvenser från Youtube. (Strömning)	✘	☆	☆
22	360 ° Panorama	Visar en 360° panoramautsikt med animering	✘	☆	☆
23	Foxdesigner PRO	Lägga till individuella texter och bilder - hela utbudet av Foxdesigners funktioner	(☆)	☆	☆
24	Variabler	Visa individuella och dynamiska data (t.ex. avkastning) i dina egna texter	✘	☆	☆
25	Nyhetsnotiser	Nyhetsnotiser för RSS-flöde eller enskilda textmeddelanden	✘	☆	☆
26	Twitter	Visar de senaste tweetsen på ett Twitter-konto	☆	☆	☆
27	Dokumentvisare	Visa PDF-, Word- och Excel-filer (inklusive FTP- och Google Drive-synkronisering)	☆	☆	☆
28	Välkomna besökare	Visa kundhälsningar med namn, logotyp, rumsnummer och tid	☆	☆	☆
29	Extern webbplats	Visar externa webbplatser och webbinnehåll	☆	☆	☆
30	Nedräkning	Nedräkning med fritt valbart datum (t.ex. semester/semester/öppningar)	☆	☆	☆
31	Kalender/dagordning	Visa automatiskt ICAL-kalenderfiler eller Google-kalenderfiler	☆	☆	☆
32	Vikarieplanering	Visning av vikarieplanering (t.ex. gränssnitt till UNITS)	☆	☆	☆
33	Energisaldo	Visualisering av energisaldo	☆	☆	☆
34	Energisaldo	Visualisering av energibudget och självförsörjning	☆	☆	☆
35	Systemjämförelser	Visualisering av olika jämförelser PV-system / prestanda	☆	☆	☆
36	3-dagars översikt	Visar effektavkastningen eller strömförbrukningen under de senaste 3 dagarna	☆	☆	☆

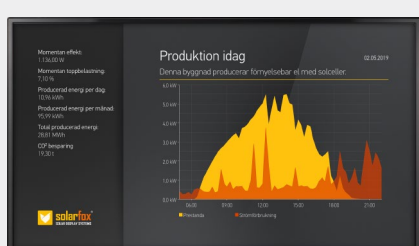
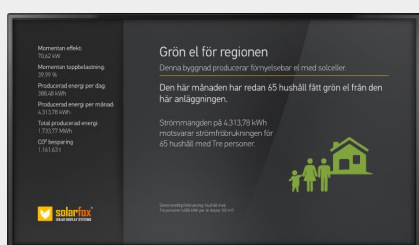
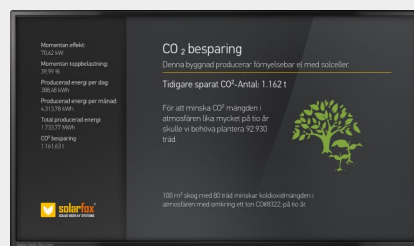
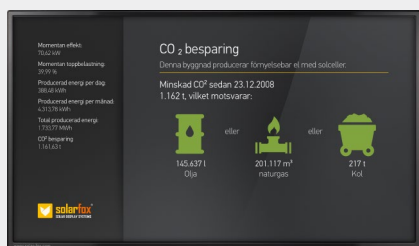
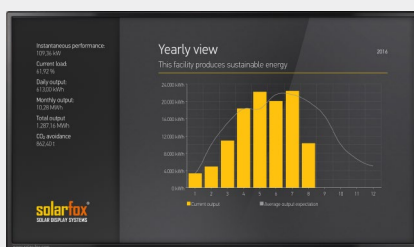
Teckenförklaring: ☑ ingår som standard ☆ Tillval tillgängligt i webshoppen (shop.solar-fox.com) ✘ Ej tillgänglig för modellen

# Du bestämmer innehållet

## en perfekt kombination av design och funktion

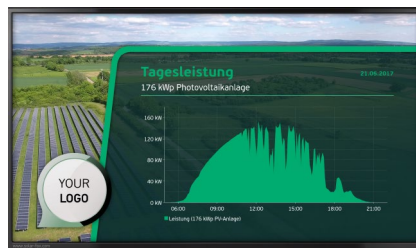
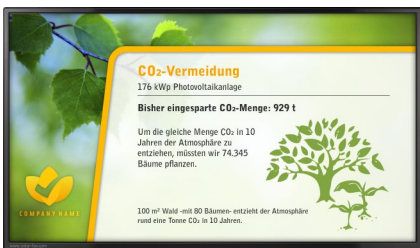
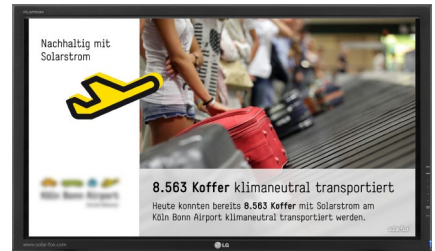
Varje Solarfox®-display har ett specifikt antal mallar och fördefinierade grafer som standard. Användare kan använda dem utan att göra några ändringar eller anpassa dem efter sina egna behov. Solarfox® utvecklar kontinuerligt mallarna

och presentationerna. På så sätt kan du när som helst utöka ditt Solarfox®-bildspel och göra det mer attraktivt med nytt innehåll. Nedan kan du hitta några exempel på layout.



# Individuellt företagsdesign layout

anpassad till alla krav



Solarfox®-displayer är perfekta kommunikationsverktyg för hållbarhet för försäljningsställen. Innehållet kan anpassas enligt riktlinjerna för företagsdesign. Därigenom kan logotyp,

färger, teckensnitt och grafik anges. Solarfox®-systemet kan implementera nästan alla krav och finns tillgängligt på alla större språk.

## Layouten kan justeras med några klick.

### Infobox

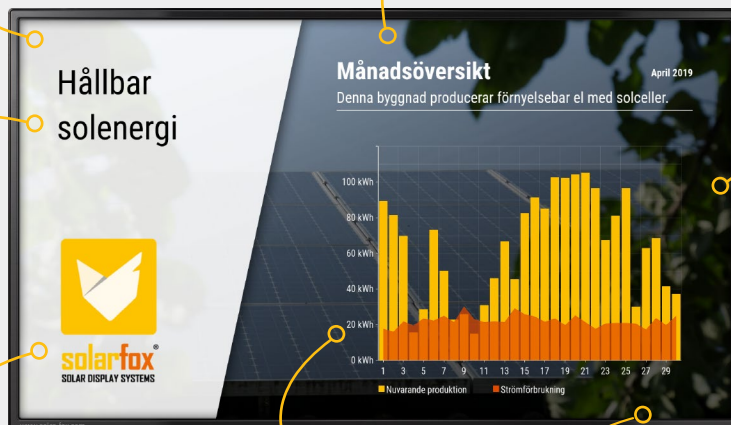
Ange vilka systemparametrar som ska visas i informationsrutan.

### Rubrik och undertext

Ange individuella rubriker och undertexter.

### Individuell text

Lägg till bildspel med enskilda meddelanden och information.



### Individuellt färgschema

Ändra och justera färgerna på dina bilder när som helst.

### Logotyper och motiv

Placera egna logotyper och motiv, som visas på varje bild.

### Datakälla

Expandera din uppsättning datakällor när som helst för att visualisera t.ex. fler PV-system.

### Bakgrund

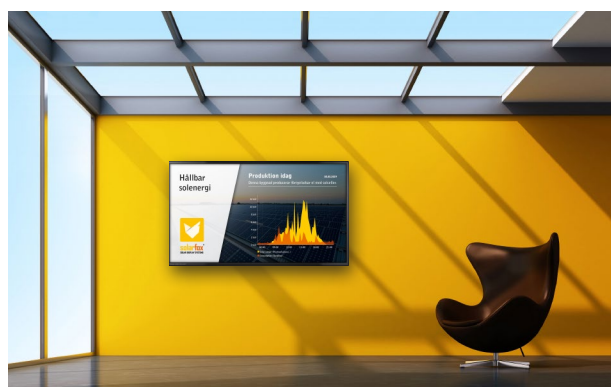
Ladda upp dina egna bakgrundsbilder. Det kan exempelvis vara: växtbilder eller bilder på en byggnad.



# Användningsområden

otroligt mångsidig

Förutom solenergi och andra förnybara energikällor kan Solarfox®-displayer också användas för att visa specifik information. Användaren eller visningsoperatören kan bestämma vilken extra text, bilder och videoklipp som ska visas. Det är möjligt att ändra innehållet från vilken plats som helst med bara några musklick. Detta gör att Solarfox® visar mer än bara vanliga soldisplayer. De automatiska funktionerna och det breda utbudet av applikationer garanterar hög grad av uppmärksamhet.



## Flexibel och individuell

Solarfox®-displayer kan användas i olika applikationsområden. Allt innehåll kan skräddarsys för att möta operatörens behov med bara några musklick. Operatören kan sedan bestämma vilket innehåll som ska fokuseras på i displayen. Resultatet

är att displayen inte bara innehåller energidata utan fungerar också som en innovativ anslagstavla. Detta ökar intresset för tittarna. Följande applikationsexempel visar hur du kan komplettera informationen om energiavkastning.

### Samhälle & kommun

Till exempel: Välkomstmeddelande från borgmästaren, översikt över händelser, evenemangskalender, mötesplan, rumsbeläggning, klimatskyddsåtgärder mm.

### Skolor & universitet

Till exempel: Visning av vikarieplanering och rumsändringar, notiser om events, matsalsmeny, publicering av viktiga meddelanden, varningar mm.

### Företag

Till exempel: Välkomstmeddelande för besökare, presentation av produktportföljen, reklamfilm, referensöversikt, hållbarhet, aktuella erbjudanden mm.

### Grupper & föreningar

Till exempel: Eventnotiser, eventkalender, förvärv av medlemmar och sponsorer, ansökningar om donationer, presentation av pågående projekt och investeringar mm.

### Kyrkor och välgörenhetsor-

Till exempel: Eventnotiser, eventkalender, nyheter från kyrkan, vädjan om donationer, bilder från events mm.

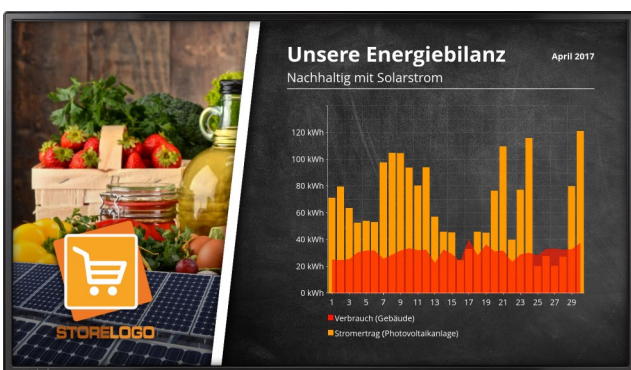
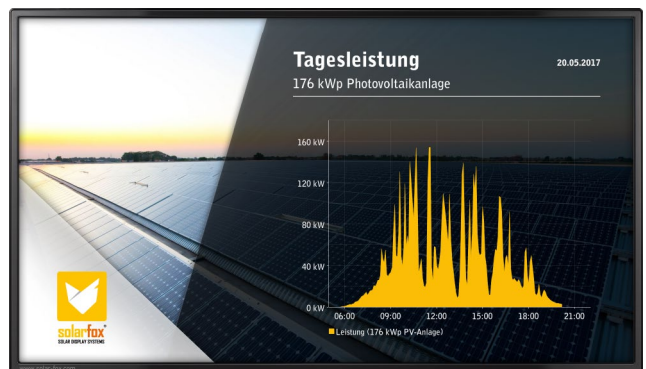
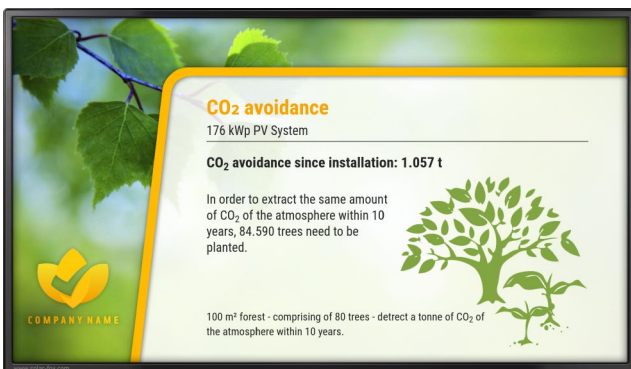
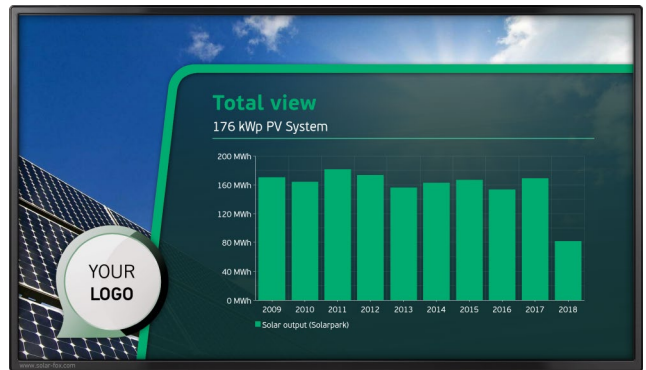
### Energileverantörer

Till exempel: Välkomstmeddelande för besökare, evenemangskalender, rumsbeläggning, visning av investeringar för hållbar energiproduktion, meddelanden om gröna elpriser etc.

# En perfekt CSR-lösning

## Individuell. Flexibel. Tiltalande.

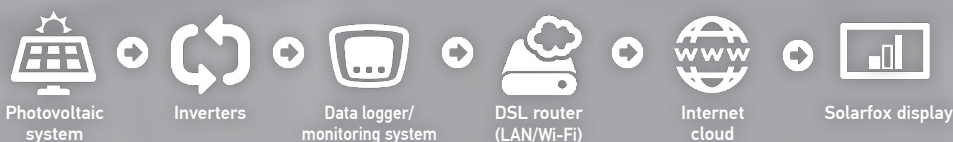
Få inspiration från följande exempel på datavisualisering som kommunicerar intressant information med både stil och substans. Solarfox® översätter tråkiga data till ett fantastiskt visuellt format, anpassat till dina individuella designspecifikationer. (Mallar finns tillgängliga på alla vanliga språk.)



# FLEXIBEL KOMMUNIKATION

## Datautbyte enligt molnprincipen

\* Optional



- LAN
- WIFI\*
- 3G / 4G

Solarfox®-displayer kan anslutas till nästan vilket solcellssystem som helst. Dataöverföring sker via internet, vilket garanterar en hög grad av platsoberoende. Fördelen är att det inte finns något behov av kabelanslutning mellan solcellssystemet och displayen. På detta sätt kan du flexibelt välja en plats för Solarfox®-displayen. Solarfox®-systemet är kompatibelt med praktiskt taget alla dataloggar och övervakningssystem.



### PV övervakningssystem

- |   |  |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> ABB                 | <input checked="" type="checkbox"/> SMA            |
| <input checked="" type="checkbox"/> Advanced Energy     | <input checked="" type="checkbox"/> Smartblue      |
| <input checked="" type="checkbox"/> AS Solar            | <input checked="" type="checkbox"/> Smart-me       |
| <input checked="" type="checkbox"/> Autarco             | <input checked="" type="checkbox"/> Smart1         |
| <input checked="" type="checkbox"/> Benning             | <input checked="" type="checkbox"/> SolarEdge      |
| <input checked="" type="checkbox"/> be4energy           | <input checked="" type="checkbox"/> Solar-Log      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Danfoss             | <input checked="" type="checkbox"/> SolarMax       |
| <input checked="" type="checkbox"/> E3DC                | <input checked="" type="checkbox"/> Solarworld     |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ecodata / PowerDog  | <input checked="" type="checkbox"/> SONNEN         |
| <input checked="" type="checkbox"/> Enphase             | <input checked="" type="checkbox"/> Sunways        |
| <input checked="" type="checkbox"/> Enerserve           | <input checked="" type="checkbox"/> SynaptiQ / 3E  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ferroamp            | <input checked="" type="checkbox"/> Tigo           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Fronius             | <input checked="" type="checkbox"/> Victron Energy |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ginlong / Solis     | <input checked="" type="checkbox"/> Wattwatchers   |
| <input checked="" type="checkbox"/> GoodWe              | <input checked="" type="checkbox"/> Zeversolar     |
| <input checked="" type="checkbox"/> Green Power Monitor |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Growatt             |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Huawei              |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> IBC Solar           |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Inaccess            |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ingeteam            |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kaco New Energy     |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kostal              |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Mage Securetec      |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Meier-NT            |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Meteocontrol        |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> PV Output           |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> QOS Energy          |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> REFU sol / REFUlog  |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Relatio             |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> SAJ                 |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Schüco Sunalyzer    |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Skytron             |  |

#### Energilagring

- E3/DC
- SONNEN
- SMA Sunny Island

#### Värmepump / VVS

- S<sub>0</sub> Impuls / Solar-Log

#### Vindkraft

- Windenergie-Online
- Greenbyte Breeze

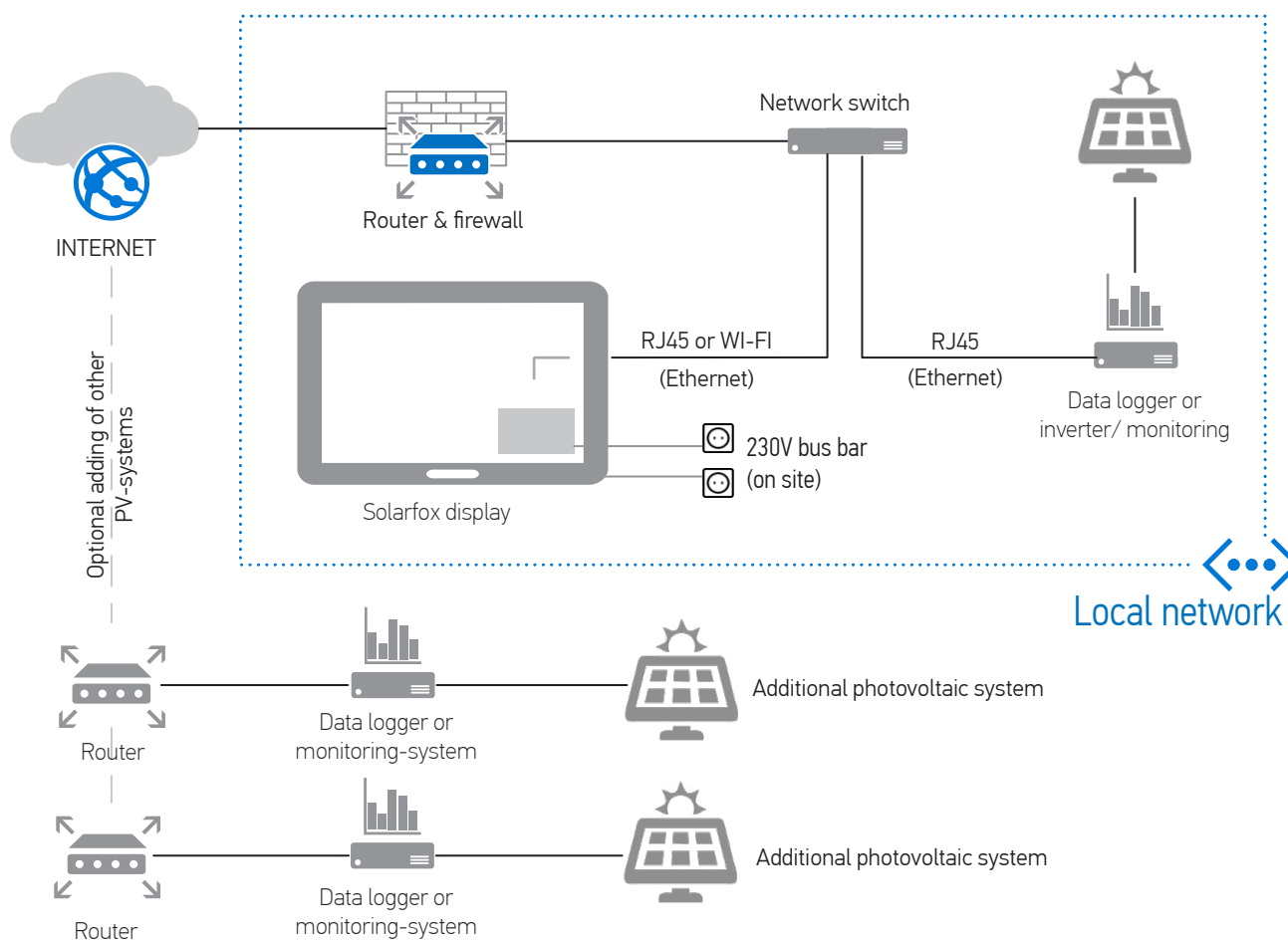
#### Individuellt gränssnitt

Om du vill ansluta ett system som inte är listat, kontakta Solarfox: [support@solar-fox.com](mailto:support@solar-fox.com)

Detaljerad information för planerare och IT-chefer finns här:  
<https://www.solar-fox.com/en/tenders-and-planning.html>

# DATAKOMMUNIKATION

## Länkplan för en Solarfox®-display (exempel)



## Datakommunikation mellan solcellsystemet och Solarfox® displayen

1. Solcellsystemet producerar likström.
2. Omriktaren omvandlar den till AC och skickar produktionsdata till en datalogg (t.ex. Solar-Log eller Meteococontrol Weblog) eller direkt till en övervakningsportal (t.ex. SMA Sunnyportal eller Fronius).
3. Dataloggen eller inverteraren skickar data till internet (t.ex. via routeranslutning).  
Därefter skickas data till en portal respektive en FTP-server.
4. Solarfox® webbserver får tillgång till datan och genererar ett bildspel, som kan konfigureras via en webbläsare.
5. Solarfox®-displayen hämtar dessa data från internet och visar därefter datan i ett visuellt tilltalande bildspel.

## Valfri visualisering av flera system

Solarfox®-displayer kan visa avkastningsdata från olika solcellsystem eller andra system för förnybar energi. Avkastningsdatan kan tas fram på olika sätt – oberoende sammanställt eller visualiseras separat per system. Ett typiskt användningsexempel är visualiseringen av flera solcellsystem ackumulerade på ett huvudkontor på ett företag och visning av enskilda system på deras respektive kontor.



# Innovativ anslagstavla



## Bekväm onlinehantering via en webbläsare



Solarfox®-displayerna har en integrerad datorkontroll och är konstruerade för långvarig drift. Alla programkomponenter installeras och konfigureras vid leverans. Det är möjligt att enkelt montera Solarfox®-displayen

på en vägg eller ett tak. Det enda du behöver göra är att ansluta skärmen till internet (LAN/Wi-Fi). Detta gör att du enkelt kan redigera allt innehåll online. Allt du behöver är en webbläsare.



## Flexibel och anpassningsbar hela tiden

Allt visningsinnehåll presenteras i följd i en slinga eller ett bildspel. Du kan ändra och justera ordningen på texten och bilderna samt skärmens längd när som helst. Du kan även ladda upp dina egna bilder. Alla bilder beskärs automatiskt så att de passar utmatningsformatet på displayen. En förhandsgranskningsfunktion visar resultatet. Det är möjligt att integrera digitala meddelanden vid specifika tider. För att göra det, skriv

helt enkelt den önskade tiden på onlinehanteringsplattformen. Det är också möjligt att visa viktig information med en nyhetsmarkör. Du kan skräddarsy hur innehåll presenteras på displayen för att uppfylla dina designspecifikationer. En rad olika layoutmallar finns. Du kan registrera dig för en gratis demoåtkomst på vår hemsida:

[www.solar-fox.com/demoaccount](http://www.solar-fox.com/demoaccount)





# Innovativ anslagstavla

## ger information snabbt och enkelt

Solarfox® har successivt utvidgat den funktionella omfattningen av sina system under det senaste året. Ett resultat av detta, är att många kunders önskemål och krav har beaktats under utvecklingen. Den innovativa anslagstavlans funktion har blivit allt viktigare. I många tillämpningar fungerar displayen som ett

kommunikationsverktyg för digitala meddelanden av alla slag, oavsett om det är ett medborgarkontor på en stadsmyndighet, en entré i en skola eller ett företags lobby. Solarfox®-displayen är en idealisk plattform för digitala meddelanden och viktig information för besökare och gäster.

## Viktiga funktioner i korthet



### Enkel, intuitiv användning

Man har varit noga med att säkerställa att alla programkomponenter är lätta att använda. Därför kan du använda Solarfox-programvaran utan omfattande träning. Funktionerna är självförklarande och intuitiva att använda.



### Lägg till dina egna texter och bilder

Ladda bara upp dina egna texter och bilder. Du kan bestämma hur de presenteras, deras position och när informationen visas.



### Digitala meddelanden (PDF-filer o.s.v.)

Systemet är särskilt väl lämpat för digitala meddelanden. Integrera enkelt din egen text, bilder, PDF, Office-filer eller webbplatser. All information kan spelas i en slinga.



### Tidsstyrd display

Om du vill visa specifik information vid en viss tidpunkt eller om information endast ska vara synlig under en begränsad tid kan du ange nödvändiga inställningar på onlinehantlingsplattformen.



### Andra funktioner och egenskaper:

Solarfox®-systemet expanderas kontinuerligt och vidareutvecklas. Här är ett urval av funktionerna som erbjuds:

- Användarhantering med rättigheter och rollsystem
- Åtkomst via en webbläsare oavsett användarplats
- Individuella layouter och anpassning till din företagsdesign
- Mallar för olika användargrupper
- SSL-kryptering av alla data
- Funktion för nyhetsnotiser längst ner på displayen (tillval)
- Hämtning av data via FTP, HTTP eller Google Drive (tillval)
- Automatisk synkronisering via Google Drive (tillval)
- Visning av Google Kalender och Outlook/ical-filer (tillval)



Google Drive

### Bekväm och automatisk filsynkronisering via Google Drive

Genom att utnyttja möjligheten att ansluta till Google Drive-molnsystem kan du automatiskt uppdatera data och innehåll på skärmen. På så sätt kan du redigera Word- och Excel-dokument och lagra dem i Google Drive. Solarfox-displayen accepterar därefter ändringarna automatiskt och visar den mest aktuella versionen på skärmen.

# Foxdesigner PRO

## designa ditt eget innehåll

Nya Foxdesigner avslöjar en rad olika funktioner och erbjuder ett individuellt och stort designområde. Med några få klick kan du lägga till egna texter och bilder på Solarfox®-displayen. Även animeringar och dynamiskt innehåll kan enkelt konfigureras. I

en handvändning kan innehåll som bilder och texter läggas till i displayen med några få klick. Användningen är idiotsäker och funktionerna kan användas intuitivt, en webbläsare är tillräcklig.

## upptäck dina alternativ:

- Sätt in egna texter, bilder och logotyper
- Justering av bakgrundsbild
- Inbäddning av externa webbplatser eller HTML-sidor
- Inbäddning av RSS-flöden
- Automatiserad positionering av element
- Lägg till olika ikoner och former (Clip-Arts)
- Nyhetsnotiser för att visa aktuella nyheter
- Lägg till en analog eller digital klocka
- Gruppering av element och objekt
- Visar datavariabler / avkastningsdata

### Mångsidiga funktioner

Visa egna texter, bilder, PDF- och Office-filer eller webbplatser.

### Lätt att använda

Alla funktioner är självförklarande och erbjuder möjligheter till kreati-

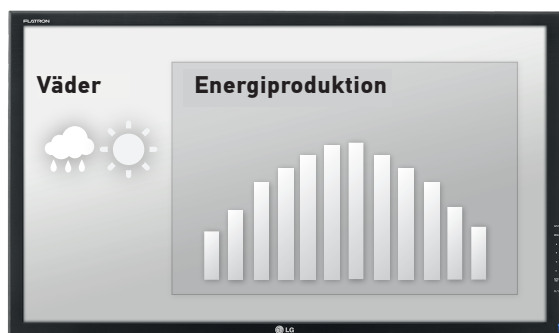
### Individuellt innehåll

Layout och innehåll i meddelandet kan ändras när som helst.



## Standard-bildspel

(Visa med inaktiverad timing)



På morgonen (t.ex. 8-9 AM)



Oavsett om det är ett välkomst-meddelande för besökare, meny eller vikarieplanering, bestämmer du när vilket innehåll visas på displayen.

vid lunchtid (t.ex. 1 PM)

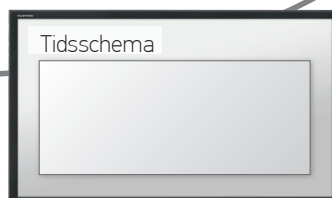


Nattkrets



Du kan stänga av enheten på natten med en tidsbrytare för att spara energikostnaderna.

Eftermiddag (t. ex. 5 PM)



Beroende på tillämpningen är det möjligt att integrera olika uppgifter vid specifika tider.

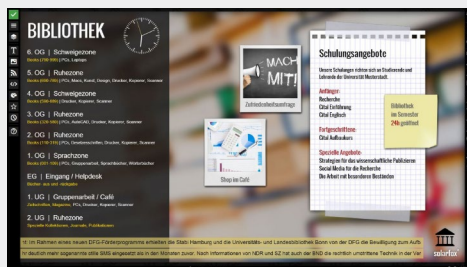
## Ändra enkelt innehåll och integrera det vid en viss tidpunkt

Du kan designa allt innehåll på displayen enligt dina individuella krav och ange en lämplig visningsperiod. På så sätt kan du ange ett antal displayhöjdpunkter. Displayen ändras sedan automatiskt vid önskad tidpunkt. På så sätt kan du anpassa hela

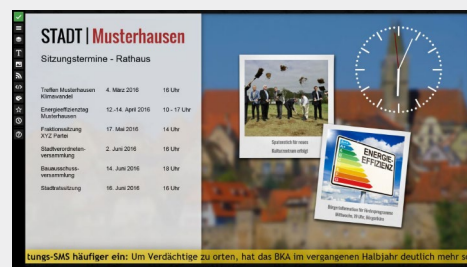
sekvensen till dagens aktiviteter. Du kan även ange på- och av-tiderna på detta sätt. Som ett resultat sparar du energikostnader när byggnaden är stängd.

Foxdesigner vänder varje Solarfox®-display som en „innovativ anslagstavla“

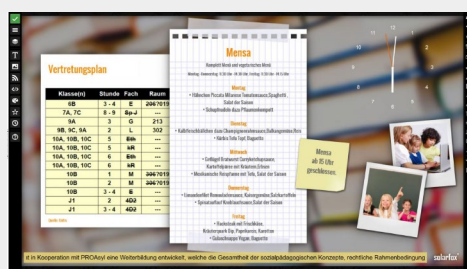
Bilderna är exempel på bildskärmens enorma tillämpningsområde och räckvidd. Användaren kan bestämma vilket innehåll och i vilken form han vill att innehållet ska visas på skärmen när som helst.



Exempel 1: Innovativ anslagstavla i ett bibliotek



Exempel 2: Innovativ anslagstavla i ett rådhus



Exempel 3: Innovativ anslagstavla på en skola



Exempel 4: Innovativ anslagstavla i en kafeteria

## Videor & Animationer

fantastisk film för ditt PV-system

Med introduktionen av den nya SF-300-serien har du möjlighet att visa bakgrundsvideor och animationer. I bakgrunden visas exempelvis ett flygfoto och data visas samtidigt i ett underområde i bilden.

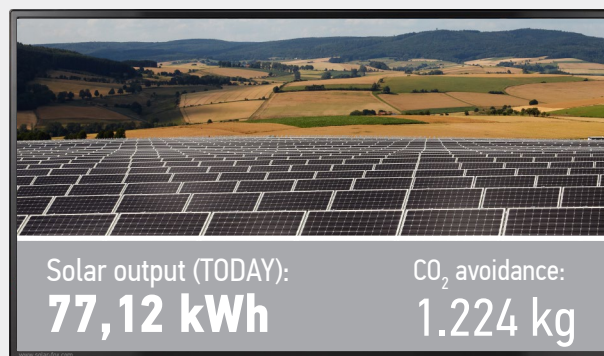


[www.solar-fox.com/video](http://www.solar-fox.com/video)

## 360 ° panoramautsikt

övergripande fantastiskt

Med en högupplöst 3D-kamera från Panomax kan du nu också integrera spektakulära 360° -animationer i ditt Solarfox®-bildspel. Kamerans system uppdaterar 360° bilden var 15:e minut och Solarfox® sätter in det i ditt bildspel.



[www.solar-fox.com/panorama](http://www.solar-fox.com/panorama)

## Solarfox® SF-300 Touch

Solarfox® erbjuder även en touch-version för SF-300. Detta gör det möjligt att använda en display antingen i presentationsläge eller för att selektivt titta närmare på ett visst innehåll med hjälp av pekfunktionen. Fönstret på displayen visar eller döljer olika ikoner som kan användas för navigering.



## Åldersanpassad presentation

Solarfox® erbjuder en åldersanpassad presentation för barn och ungdomar. Detta kan användas i skolor eller förskolor. Innehållet visar inte bara ungdomar hur förnybar energi fungerar, men visar också hur de kan spara energi och bidra till att skydda klimatet.





# Paket

## Vi erbjuder omfattande tilläggspaket för utvalda användargrupper

Solarfox® erbjuder extra tilläggspaket för alla displayer. Dessa inkluderar programfunktioner som kan aktiveras och sättas igång när som helst. Paketerna innehåller till viss del ytterligare information, moduler och funktioner. De erbjuder tydligt mervärde till relevanta användargrupper. För detaljerad information, besök [www.solar-fox.com](http://www.solar-fox.com).



### Solarfox® samhällspaket

Genom att utnyttja samhällspaketet kan displayen användas som ett centralt medborgarinformationssystem. När den används i organ eller myndigheter, fungerar displayen också som en central informationspunkt och hjälper medborgarna att snabbt få reda på vart de ska ta vägen. Ledningen kan också enkelt använda displayen för meddelanden och digitala meddelanden. Paketet innehåller tre viktiga tilläggsmoduler: dokumentvisare, nyhetsmarkör och extern webbplats (till integrerat individuellt innehåll).



### Solarfox® skolpaket och skolpaket plus

Skolpaketet gör det möjligt att förklara klimatförändringar och förnybara energikällor för elever på ett sätt som är lätt att förstå. Samtidigt fungerar skärmen som en innovativ anslagstavla som visar aktuell skolinformation eller vikarieplanering. Det finns en automatisk anslutning till välkänd skolprogramvara som UNTIS. Paketet innehåller följande tilläggsmoduler: vikarieplanering, extern hemsida och nyhetsnotiser. Skolpaketet innehåller även dokumentvisningsmodulen. Skolpaketet plus är vanligtvis lämpligt för gymnasiet.



### Solarfox® premiumpaket

Premiumpaketet riktar sig till ett brett utbud av användare och har en kombination av olika tilläggsmoduler till ett reducerat pris. Den innehåller följande moduler: dokumentvisare, besökarens välkomstmeddelande och extern hemsida. Om du tror att funktionerna i den innovativa anslagstavlan är viktiga, är det här paketet ett måste. Det är särskilt lämpligt för företag, hotell, turistanläggningar, medborgerliga kooperativ, allmännyttiga företag, banker, kyrkor, samhällen och många andra användargrupper.



### Solarfox® Webpublic-paketet

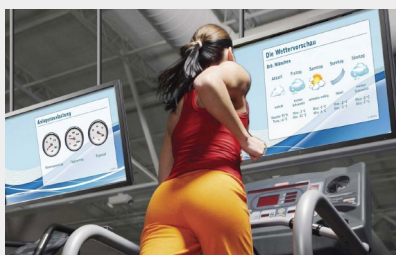
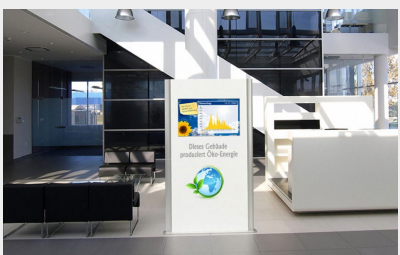
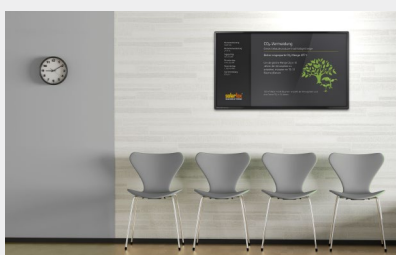
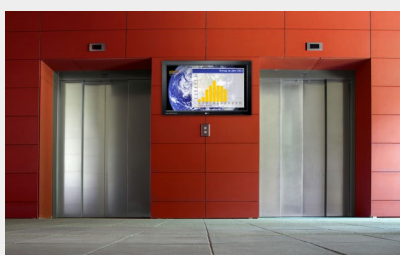
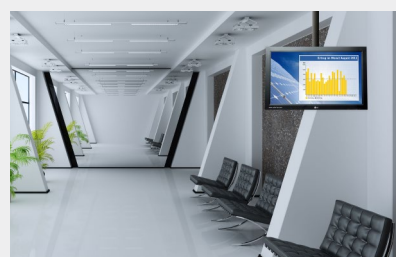
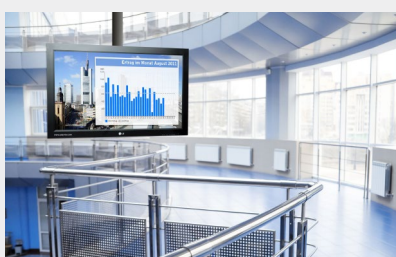
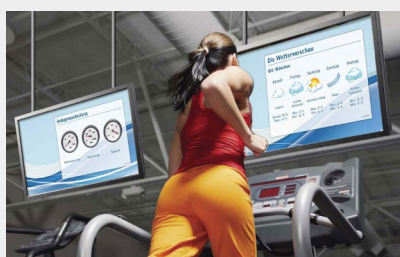
Med hjälp av Solarfox® Webpublic-paket är det möjligt att integrera ditt bildspel på en företagswebbplats. Det gör det möjligt att göra hela displayens bildspel tillgängligt via Internet. Du kan individuellt ange och anpassa önskad storlek på displayen. När du går in på webbplatsen startar bildspelet i önskad ordning. Det är enkelt att integrera bildspelet på en befintlig webbplats. Detta kräver ingen speciell programmeringskunskap.



# Ditt meddelande i uppmärksamhetens centrum

Solarfox® erbjuder en attraktiv och modern design som kan anpassas till dina individuella behov när som helst. Skärmarna kan monteras flexibelt genom montering på vägg eller tak eller med hjälp av ett stativ. Den smala ytterrämen och de visuellt tilltalande materialen ger en högkvalitativ finish. Solarfox®-

displayer kan installeras i ett par enkla steg. Installationsplatsen kräver ström och en internetanslutning. Datakommunikation är aktiverad via Ethernet (LAN/Wi-Fi) eller mobilanslutning (UMTS/3G).





# Referenser

## centrum för uppmärksamhet

Många kända företag och samhällen litat på Solarfox®-lösningar. Följande lista innehåller ett litet urval av våra referenser i tysktalande länder.

Vi ger gärna en mer omfattande eller regional referenslista på begäran.

### Företag

- |                 |                 |                          |                           |
|-----------------|-----------------|--------------------------|---------------------------|
| ■ Volkswagen AG | ■ Renault       | ■ Hofer KG               | ■ Hamburger Hafen         |
| ■ Porsche AG    | ■ IKEA          | ■ Penny, Billa, Merkur   | ■ Weleda AG               |
| ■ Daimler AG    | ■ MediaMarkt    | ■ RWE AG                 | ■ BayWA r.e.              |
| ■ Audi AG       | ■ Möbel Höffner | ■ E.ON SE                | ■ Goldbeck                |
| ■ BMW AG        | ■ EDEKA         | ■ RheinEnergie AG        | ■ Appenzeller             |
| ■ John Deere    | ■ REWE          | ■ EWE Energie AG         | ■ BKB Basler Kantonalbank |
| ■ Honda Germany | ■ Aldi Süd      | ■ BOSCH Thermotechnik AG | ■ etc.                    |

### Samhällen

- |                         |                     |                         |  |
|-------------------------|---------------------|-------------------------|--|
| ■ City of Hamburg       | ■ City of Wolfsburg | ■ City of Dietikon      | ■ District of Harburg                              |
| ■ City of Frankfurt     | ■ City of Oldenburg | ■ City of Pforzheim     | ■ Municipality of Davos                            |
| ■ City of Karlsruhe     | ■ City of Stuttgart | ■ District of Lauenburg | ■ And many other cities, districts and communities |
| ■ City of Aschaffenburg | ■ City of Landshut  | ■ District of Simmern   |  |

### Andra

- |  |   |
|--|---|
| ■ Office of the Federal Chancellor (Angela Merkel)         | ■ Fußball-Verband Mittelrhein e.V.          |
| ■ World Economic Forum Davos                               | ■ Bürgerenergie RheinMain eG                |
| ■ Southern African-German Chamber of Commerce and Industry | ■ Mittelhessische Energiegenossenschaft eG  |
| ■ German Embassy Kiev                                      | ■ Ökumenische Energiegenossenschaft Horb eG |
| ■ VfB Stuttgart, FC Basel                                  | ■ Heidelberger Energiegenossenschaft eG     |





## Anbud och planering

information för elinstallatörer och ingenjörskontor

Solarfox® erbjuder ytterligare information till elinstallatörer och ingenjörskontor. Dokumenten är lämpliga som mallar för texter för anbudsfordringar och finns som Word-dokument. Samtidigt kan textmallarna användas av specialiserade återförsäljare som citattexter. Vårt serviceområde ger omfattande

information om planering och installation av Solarfox®-displayer. Dokumenten innehåller information om tekniska krav, installationsanvisningar och exakta dimensioner för alla modeller.

**Besök [www.solar-fox.com/en/tenders-and-planning.html](http://www.solar-fox.com/en/tenders-and-planning.html)**

### SOLARFOX® PROVKONTO

Skapa ett gratis Solarfox® provkonto nu och testa funktionaliteten i vår programvara utan att binda dig. I provkontot finns alla funktioner och tilläggsmoduler tillgängliga.

[www.solar-fox.com/trialaccount](http://www.solar-fox.com/trialaccount)



# Enkel installation

## enkla steg för driftsättning

En av de viktigaste aspekterna som gäller alla produkter är användbarhet. På Solarfox® fokuserar vi på de viktigaste användbarhetskomponenterna, d.v.s. lärbarhet, effektivitet, minnesförmåga, felförhindrande och ökad nöjdhets-nivå på alla produkter.



### Enkel installation

Plug & Play-installation: Alla tillbehör som väggfästen och kablar ingår i standardleveransen. Du behöver bara lämpliga pluggar och skruvar.



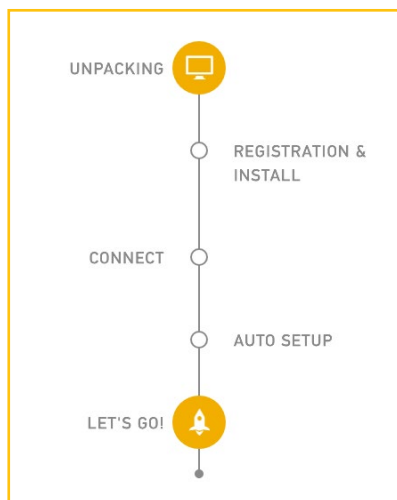
### Platsoberoende användning

Du behöver bara en internetanslutning via LAN (Ethernet) eller Wi-Fi. Alternativt är det också möjligt att ansluta till en trådlös router (3G/4G).



### Enkel installationsguide

Den ursprungliga konfigurationen av displayen görs via ett vanligt USB-tangentbord på mindre än 5 minuter. Du stöds bekvämt av installationsguiden hela tiden.



## DISPLAYKONFIGURATION

När du har mottagit ditt displaypaket kan du registrera enheten på vår hemsida. Du kommer automatiskt att få inloggningsinformation via e-post. I nästa steg går du in på den användarvänliga installationsguiden på Solarfox®-enheten. Du kommer att styras stegvis genom enhetskonfigurationen.

Du behöver bara ange lokala nätverksinställningar och din visningskod och lösenord. När du kopplat ur USB-tangentbordet startar Solarfox®-bildspelet automatiskt.

Med vår bekväma onlinehantering behöver du bara en webbläsare för att ställa in och anpassa ditt innehåll.



# Handledningar och onlinesupport

## Enkel installation

Vi tillhandahåller en steg-för-steg handledning som guidar dig genom verktyget för onlinehantering.

## Supportteam

Du kan kontakta vårt supportteam via telefon, email eller online livechatt. Vårt supportteam är tillgängligt för assistans från måndag till fredag kl 08.00-17.00 (CET).

<https://www.solar-fox.com/support>



## Varför? Vi står för kvalitet. Service. Innovation.

Som ett ungt, innovativt företag är SOLEDOS GmbH beroende av expertis, tillförlitlig teknik och professionella tjänster. Vår framgång bygger på innovativa och högkvalitativa produkter från Solarfox®. Det är därför vi kontinuerligt optimerar och utvecklar kvaliteten på våra Solarfox®-produkter. Vi ger bara löften vi kan hålla. För oss är öppenhet, tillförlitlighet och expertstöd hörnstenar för en framgångsrikt kundrelation.

## Försäljningspartner i Europa:

### Solarfox® - United Kingdom

Krannich Solar Ltd. - Unit 49 Suttons Business Park - Suttons Park Avenue Reading RG6 1AZ - UK.  
Tel. +44 (0) 118 966 8282 Email: uk@solar-fox.com

### Solarfox® - France

Sundays Data Systems - 66, rue Jacques Mugnier - F-68200 Mulhouse  
Tél. +33 (0) 97 7909708 - Email: france@solar-fox.com

### Solarfox® - Italia

PV Energy GmbH srl - Traminerstr. 4a - I-39040 Auer  
Tel. +39 (0) 471 631032 - Email: italy@solar-fox.com

### Solarfox® - España

Krannich Solar - Avda. Alquería de Moret, 39, 46210 Picanya (Valencia)  
Tel. +34 961 594 668 - Email: spain@solar-fox.com

### Solarfox® - Portugal

Krannich Solar - Av. Santiago, 278 4520-470 Rio Meão  
Tel. +351 256 109 139 - Email: portugal@solar-fox.com

### Solarfox® - Switzerland

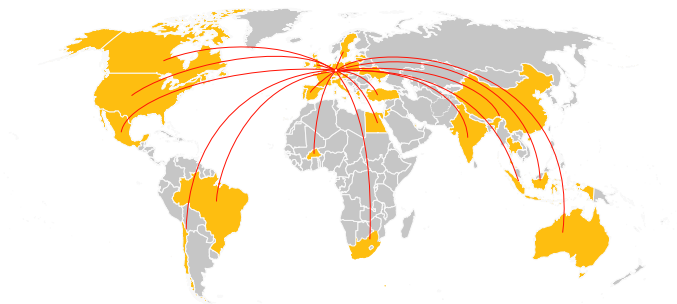
NOVAGRID AG - Klosterstraße 42 - CH-5430 Wettingen  
Tel. +41 (0) 56 535 53 46 - Email: switzerland@solar-fox.com

### Solarfox® - Benelux - Email: benelux@solar-fox.com

BOELIT BVBA -Boelehoef 20 - 3910 Neerpelt (BE)  
Tel. +32 (0) 497 / 4415 17

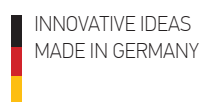
KLEVENTA Solar B.V. - Newtonstraat 10 - 7131 Lichtenvoorde (NL)  
Tel. +32 (0) 544 372 994

Mijn Energiefabriek Denemarkenweg 5 - 7772 TD Hardenberg (NL)  
Tel. +31 (0) 5 23 - 27 22 78



Solarfox®-displayer används över hela världen.

För fler försäljningspartners, besök: [www.solar-fox.com](http://www.solar-fox.com)



SOLEDOS GmbH  
Karl-Groß-Str. 3  
D-63584 Gründau - GERMANY

Tel.: 0049 - 60 58 - 91 63 8 - 10  
Fax: 0049 - 60 58 - 91 63 8 - 29  
E-post: [info@solar-fox.com](mailto:info@solar-fox.com)  
Webbplats: [www.solar-fox.com](http://www.solar-fox.com)