



Sunnytek Solar Sweden

Trygghetslösning för Båtklubbar och Marinor

Page 1/2 9 August 2017

Dagens verklighet har visat sig vara problematisk för bland annat båtklubbar med stölder och inbrott av ligor som plundrar anläggningen på motorer mm. Motåtgärderna har ej fått stopp på problemen men vi introducerar nu ny teknik som ökat tröskeln för att ligorna skall slå till och skall hålla sig borta. Lösningarna ökar även tryggheten och trevnaden för medlemmarna på ett positivt sätt med trevligare omgivning. Tekniken är tämligen enkel och logisk men effektiv och prisvärd.

Regel 1 säger. Trivs inte tjuvarna så åker de hellre någon annan stans och håller sig borta ! Mörker är deras vän så bra belysning stör och aktiv belysning stör mest.



Allmänbelysning i området. Syns tjuven då ljuset är för starkt så gillar de inte detta och det skall inte finnas mörka prång där man kan dölja sig. Vi har nu en högeffektiv LED belysning som ger otroligt mycket ljus men drar mycket lite el och håller klart längre. De andra nya lamporna drar 20-30% mer el än vår nya generation förbrukar. Lamporna håller mycket längre då de blir mindre varma och har högre verkningsgrad. Ledden har över 200 Lumen / W i ljusflöde och en beräknad livslängd på över 50 år i normal drift. Prislappen är

mycket rimlig. (från under 1000 kr och uppåt) Detta är även den mest prisvärda lampan på marknaden tors vi påstå. 4 storlekar upp till 250W / 40000Lumen i ljusflöde.

Byter ni ut befintliga äldre lampor så blir besparingen avsevärd och ljuset klart bättre och starkare. Jämfört med Natrium och Kvicksilverlampor eller lysrör sparar vi minst 80% av elenergin. Det blir flera hundra kronor per lampa och år. På några få år är lampan helt betald bara på elräkningen. Vi har designat och byggt lampsystem i 10 år och har egen produktion i Sverige. Vi ger hela 10 års garanti på våra Svenska lampor.

Punkt/ Fjärrljus med rörelseaktivering. Startar en strålkastare när någon rör sig känner sig busarna väldigt utpekade och avslöjade. Alla rycker till och vi har ny teknik och LED fjärrljus som lyser genom mörk och ben på stora avstånd.

Lamporna startas med en detektor och kan ha ett snälläge och chockläge som blåser på vid besök. Samma detektor kan då ingå i ett larm för områdets bevakning. En av lösningarna ser ut över vattnet och detekterar ankommande båtar och slår på ljuset när dessa kommer.

Har ni kamerasystem så ger mycket ljus bra kamera bilder som lättare kan identifiera "gästerna " De kan med fördel peka ut över sjön och starta när kommande båtar är en bra bit ut på sjön.

Är det era egna medlemmar så har vi en extra funktion så man sänker ljuset på lamporna om det finns ett ID kort på båten (trådlös funktion) Dessa lampor finns med effekt till 1200W och har aktivt kylt Led teknik. De kan växla mellan låg effekt och boosta upp till mycket hög effekt på kommando.



Sunnytek Sweden Glimmervägen 8 187 34 Täby, Sweden

Tealand engineering Kericho Kenya Mobile +254 727 36 55 66

Web sites www.sunnytek.se

www.sunnytek.nu

E-Mail sales@sunnytek.se

E-mail psh@tealand.co.ke

All Registered companies



Sunnytek Solar Sweden

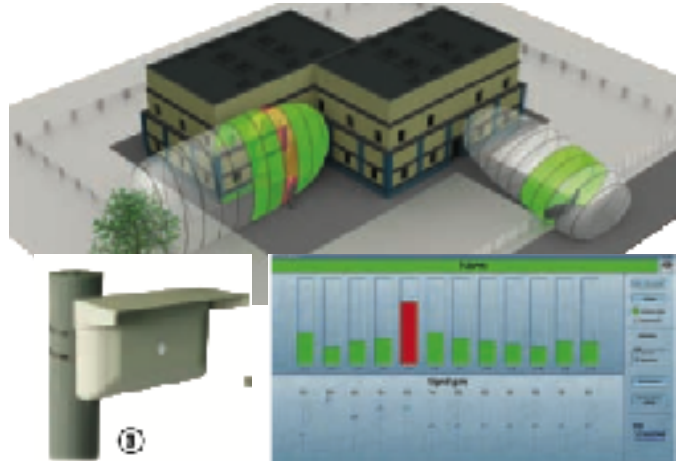
Trygghetslösning för Båtklubbar och Marinor

Page 2/2 9 August 2017

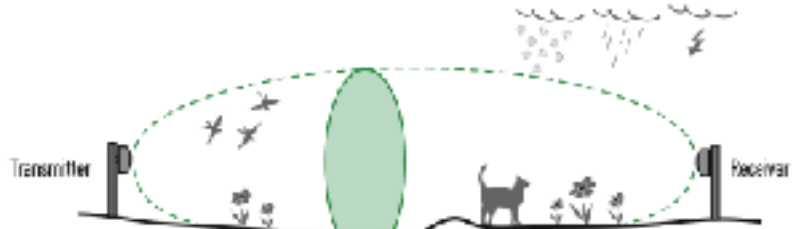
Fortesa radarbarriär är en riktigt smart lösning som har en sensor som kan titta ut i tomma intet. Finns något rörligt inom en ställbar avståndszon larmar sensorn. Den kan då peka rakt ut över vattenytan så den skyddar av ytorna vid bryggorna mot smygande ovälkomna båtar. Den fungerar lika bra på land och har en räckvidd på nästan 100 meter.

Den kan enkelt ställas in och har en reläutgång. Givaren är perfekt att trigga larm eller starta LED lampan när oväntade gäster kommer.

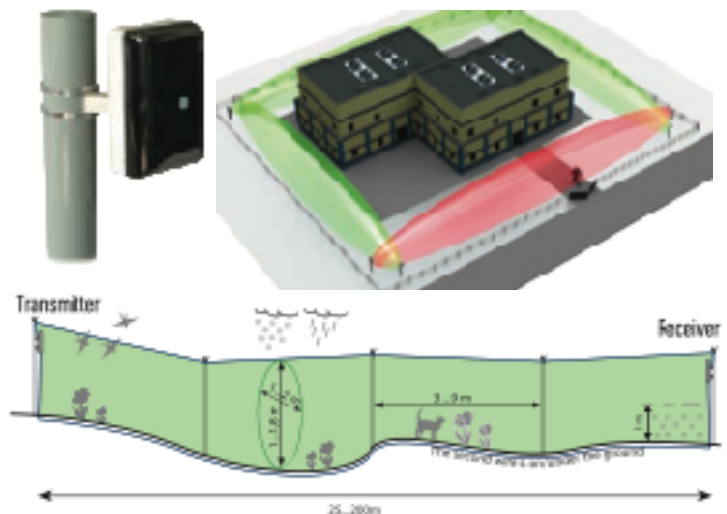
Alla våra sensorer har möjlighet att ha trådlös anslutning för enklast möjliga installation. De behöver lite el för att fungera. Tekniken är Rysk och absolut bäst på marknaden



Barriärdetektorer med radar har en sändare och en mottagare och kan ha en räckvidd på hela 500 meter. Radar givare har ingen synbar zon så motståndaren har svårt att fatta hur den fungerar och blir då upptäckt. Vi har larmcentraler och mjukvara men även anslutning via en mobil. Tända en strålkastare är nej funktion vid besök eller diskret larm att det är någon på ingång



Relieff Fälteffekt sensor av trådmodell. Detta är en udda sak som har en tråd högst upp på stängslet och en nedgrävd tråd i marken. Kommer något elektriskt ledande emellan trådarna (likt människa) påverkas radiofältet och larmet utlöses. Mätningen sker med högfrekventa radiovågor och dämpnings mätning. Ett sensorpar kan klara 250 meter stängsel och skyddar effektivt mot passage eller att någon klipper sönder nätet och tar sig igenom.



Laserfotocell är en avståndsmätare med larmutgång som sänder ett larm när något rör sig inom ett smalt avståndsområde. Den smala mätstrålen kan detektera en båt 500 meter bort och ge en early warning att någon är på ingång.

Med 2 st givare har vi en funktion som kan säga åt vilket håll båtar rör sig. Vi larmar då t.ex bara på inkommande båtar. Givaren har osynlig ofarlig laser och är svår lurad även för kvalificerade kriminella.

En kund vi har är USA gränsmyndigheten. som använder givaren över vattenytor på gränsen mot Canada.

Sunnytek Sweden Glimmervägen 8 187 34 Täby, Sweden

Tealand engineering Kericho Kenya Mobile +254 727 36 5

Web sites www.sunnytek.se

www.sunnytek.nu



All Registered companies