

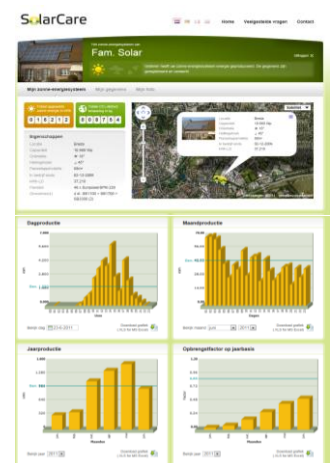
## Optie: Solar Boulevard™ Monitoring

Solar Boulevard™ is een 24/7 online monitoring en customercare systeem waarbij de investering in uw zon-PV systeem continu wordt bewaakt. Awizon heeft online inzicht in de performance van uw installatie, waarbij de status en productiviteit dagelijks wordt berekend en vergeleken met andere installaties.

Awizon komt direct in actie als er storingen of problemen met uw systeem zijn geconstateerd. U als eigenaar of investeerder van de zon-PV installatie krijgt via een Internetapplicatie op uw PC, smartphone of Tablet online inzicht in de status en opbrengsten en wordt behoed voor onnodig opbrengstverlies en derving van hiermee samenhangende inkomsten.

### Wat biedt Awizon met Solar Boulevard™ u als eigenaar van de zon-PV installatie?

- Volledige ontzorging: U heeft de zekerheid en geruststelling dat iemand met kennis van zaken uw zon-PV systeem continu in het oog houdt.
- Optimaal rendement van uw systeem met een minimum aan productieverlies doordat er met Solar Boulevard™ snel inzicht is in vermeende storingen en er snel kan worden gereageerd om ze te verhelpen.
- U heeft met Solar Boulevard™ naar behoefte via uw eigen gepersonaliseerde klantenpagina altijd online inzicht in de status en opbrengsten van uw installatie via uw PC, smartphone of Tablet. Als u dit wenst kunt u de productie-waarden downloaden naar uw computer voor verdere bewerking.
- Via deze klantpagina heeft u een overzicht van veelgestelde vragen en kunt nu gemakkelijk via e-mail contact zoeken met Awizon.
- Alle gegevens en meetdata van uw installatie worden met Solar Boulevard™ voor onbeperkte tijd bewaard en opgeslagen.
- Te allen tijde kunnen er rapportages worden aangemaakt ter onderbouwing van vermeende storingen en/of sluipend opbrengstverlies. Mocht er onverhoopt discussie zijn over bepaalde opbrengstgaranties dan staat u als eigenaar zeer sterk met een schriftelijke rapportage van de performance van uw systeem vanaf de opstart.
- Dit is ook zeer handig als u uw zon-PV installatie heeft verzekerd tegen opbrengstverlies. De verzekeraar vereist vaak dat er actief wordt gemonitord en storingen worden opgevolgd. Met Solar Boulevard™ wordt dit gerealiseerd en heeft u bovendien alle data op papier.



### Hoe werkt Solar Boulevard™

- Om continu de actuele opbrengst gegevens van uw zon-PV installatie te verzamelen plaatst Awizon bij uw installatie een klein zendertje, responder genaamd, dat gekoppeld wordt met de bruto productiemeter van uw zon-PV systeem.
- Deze responder verzamelt per uur de opbrengst van uw installatie en zendt deze gegevens dagelijks via het mobiele telefoonnetwerk naar een centrale Solar Boulevard™ computer.
- In de nachtelijke uren worden deze gegevens in Solar Boulevard™ opgeslagen, verwerkt en worden de analyses gemaakt zodat ze de volgende ochtend bij u en Awizon online inzichtelijk zijn.
- Als er iets mis is met uw installatie ziet u in een oogopslag op uw klantenpagina in de statusbalk bovenaan een wolkje verschijnen. Als er wel productie is gemeten ziet u een zonnetje en krijgt u een update van de dagproductie, maandproductie en jaarproductie grafieken te zien.



Meander 3  
9231 DB Surhuisterveen  
tel: 0512-363031  
fax: 0512-361970  
e-mail: info@awizon.nl  
internet: www.awizon.nl

**Mogelijkheden:**

U kunt kiezen uit een GSM of LAN pakket met 3 verschillende looptijden (2, 5 of 10 jaar).

Het pakket is inclusief de levering van de hardware (GSM- of LAN-responder) en voor GSM inclusief Europese SIM kaart, roaming over tenminste 2 netwerken per land, abonnement en alle datakosten voor de genoemde periode. Bij gebruik van een GSM responder is er geen enkele infrastructuur nodig.

Bij LAN moet er een breedbandaansluiting en router op de locatie aanwezig zijn.

Na de looptijd kan een pakket weer verlengd worden met 2, 5 of 10 jaar. De kosten van verlenging van 2 jaar variëren voor GSM tussen de € 100,00 en € 140,00 en voor een verlenging van 2 jaar voor LAN tussen de € 50,00 en € 90,00. Dit is afhankelijk van de marktomstandigheden.

Wanneer er geen LAN verbinding en router in de buurt is van de omvormer of de meterkast adviseren wij om een pakket met GSM module te kiezen. Omdat bij overdracht van de gegevens gebruik wordt gemaakt van het GSM netwerk zijn hier jaarlijks hogere kosten aan verbonden dan bij een LAN (internet) aansluiting.

**Kosten monitoring Solar Boulevard met GSM Module.**

- GSM-2 inclusief montage,GSM module en monitoring voor 2 jaar. € 375,00 incl. BTW
- GSM-5 inclusief montage,GSM module en monitoring voor 5 jaar. € 495,00 incl. BTW
- GSM-10 inclusief montage,GSM module en monitoring voor 10 jaar. € 675,00 incl. BTW

**Kosten monitoring Solar Boulevard met LAN Module.**

- LAN-2 inclusief montage\*,LAN module en monitoring voor 2 jaar. € 275,00 incl. BTW
- LAN-5 inclusief montage\*,LAN module en monitoring voor 5 jaar. € 335,00 incl. BTW
- LAN-10 inclusief montage\*,LAN module en monitoring voor 10 jaar. € 425,00 incl. BTW

\*er dient een lan/router verbinding in de buurt te zitten van de omvormer of de meterkast. Indien er een kabel aangelegd moet worden over een grotere afstand leidt dit tot meerwerk op regie basis.

Indien u gebruik wilt maken van de Solar Boulevard Monitoring verzoeken wij u om de gewenste monitoring aan te vinken en dit formulier ingevuld en ondertekend naar ons toe te sturen.

*Ondergetekende,*

Naam .....

Adres .....

Postcode ..... Plaats .....

Telefoon nr. .... E-mail .....

Handtekening: .....

U kunt deze formulieren ook faxen naar: 0512 – 361970

Awizon B.V.

Meander 3

9231 DB Surhuisterveen

Telefoon: 0512 – 363031