

RISeT – Rete Informativa Scienza e Tecnologia

<i>Mittente</i>	IIC San Francisco - Ufficio Scientifico e Tecnologico
-----------------	---

<i>Titolo</i>	Investimenti nella tecnologia fotovoltaica
<i>Parole chiave</i>	Energia solare, fotovoltaico, investimenti
<i>Settori/sottosettori</i>	8 - 13 - 17
<i>Tipo di informazione</i>	Finanziamenti per l'energia solare

<i>Redazione</i>	Terenzio Scapolla / Paolo Sorbello
<i>E-mail - Tel - Fax</i>	tscapolla@sfic.org T 415 788 7142 F 415 788 6389

La società [Stion](#) (San Jose, California), una nuova impresa nel settore dell'energia solare con tecnologia fotovoltaica, ha ricevuto circa 70 milioni di dollari in investimenti da uno dei maggiori produttori al mondo di componenti elettroniche e da imprese di capitali di rischio (venture capital).

Secondo Chet Farris, amministratore delegato della Stion, il nuovo accordo con [Taiwan Semiconductor Manufacturing Company](#) (TSMC), appoggiato da investitori privati, consentirà all'impresa di accelerare lo sviluppo dei suoi prodotti.

La società asiatica apporterà 50 milioni di dollari in cambio del 21 per cento delle azioni della Stion. Inoltre, 20 milioni di dollari in capitali di rischio sono stati investiti da primarie società di venture capital quali [Khosla Ventures](#), [Lightspeed](#), [General Catalyst Partners](#) e [Braemer Energy Ventures](#).

L'investimento nella giovane società si inserisce nel quadro più ampio dell'innovazione tecnologica ecosostenibile. Il progetto di espansione della Stion creerà circa 500 posti di lavoro nei prossimi due anni.

Stion è riuscita ad impressionare gli investitori grazie a una tecnologia più efficiente e meno costosa, e a un design più gradevole rispetto ai prodotti concorrenti. Infatti, il pannello Stion offre migliori prestazioni in condizioni di ombra parziale e presenta quindi maggiori potenzialità commerciali.

Diverse imprese stanno sviluppando diverse soluzioni per i pannelli fotovoltaici a pellicola sottile. Ad esempio, nella Bay Area, sono presenti le società [Solyndra](#), [MiaSolé](#) e [Nanosolar](#).

Sito Web	http://www.stion.com/pdfs/TSMC-VTA-Announcement.pdf
Fonte	Stion
Data	8 Luglio 2010