

Pressemitteilung

Berlin, den 3.5.2012

Professionelle Simulationssoftware PV*SOL® Pro hilft neues EEG erfolgreich anzuwenden

Mit der neuen Version PV*SOL® Pro 5.5, dem beliebtesten dynamischen Simulationsprogramm von PV-Systemen des Berliner Unternehmens Valentin Software, können jetzt auch die allerneuesten differenzierten EEG Vergütungs- und Eigenverbrauchsregelungen komplett abgebildet und entsprechend prognostiziert werden

Insbesondere der maximal vergütete Anteil der Erzeugung und der Marktwert für den nicht vergüteten Anteil der Einspeisung finden mit **PV*SOL® Pro 5.5** differenzierte Berücksichtigung. Sehr komfortabel ist die Eingabe der geltenden Bezugstarife direkt in der dazugehörigen Wirtschaftlichkeitsberechnung. Selbstverständlich werden die entsprechenden Kennzahlen im abschließenden Projektbericht ausgegeben.

Valentin Software bietet mit den beiden aktuellen Varianten **PV*SOL® Pro 5.5** und **PV*SOL® Expert 5.5** so bereits **jetzt** (*mit der neu erscheinenden dritten Variante PV*SOL® basic dann ab Juni*) eine einzigartige Berechnungsgrundlage für die neuen EEG Sätze 2012, sodass die Vorteile einer PV-Anlage in Deutschland auch weiterhin ersichtlich bleiben.

Darüberhinaus bieten beide Varianten **PV*SOL® Pro 5.5** und **PV*SOL® Expert 5.5** Eingabemöglichkeiten für die aktuell mit der Richtlinie VDE AR-N 4105 eingeführte Leistungsabregelung bei Kleinanlagen sowie Blindleistungsbereitstellung (Cos Phi), sodass sie in der Simulation und Ertragsprognose Berücksichtigung finden kann.

Mit **PV*SOL® Pro 5.5** und **PV*SOL® Expert 5.5** werden die neusten Klimadaten des DWD der aktuellen Mittelungsperiode 1981-2010 ausgeliefert. Für Deutschland allein stehen jetzt über 400 Standorte bereit, wobei jeder Landkreis vertreten ist. Insgesamt enthält die Klimadatenbank des in **PV*SOL®** integrierten Tools MeteoSyn mehr als 8000 Standorte weltweit.

PV*SOL® verfügt in allen Varianten über eine einzigartig gepflegte und sehr umfangreiche Modul – und Wechselrichterdatenbank mit über 10.600 Modulen und rund 2.200 Wechselrichtern, die mittels einer automatischen Updatefunktion ständig aktualisiert und erweitert werden. Die Aktualisierung der Komponenten erfolgt online aus erster Hand durch die jeweiligen Hersteller, wird von **Valentin Software** überprüft und den Nutzern von **PV*SOL®** mit Hilfe der Updatefunktion regelmäßig bereitgestellt.

Wie bisher steht **PV*SOL®** multilingual in den fünf Sprachen Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch und Spanisch bereit und bietet als Service auch das entsprechende Handbuch in allen fünf Sprachen. Unsere regelmäßigen **kostenfreien Einsteiger-Webinare** zur Planung und Simulation einer PV-Anlage mit **PV*SOL® Pro/Expert** erleichtern den Einstieg erheblich.

Kostenfreie Demos sowie weiterführende Informationen zur gesamten Softwarepalette im Bereich der erneuerbaren Energien befinden sich unter www.valentin.de. Bestellungen sind unkompliziert über den Onlineshop, per E-Mail an sales@valentin.de oder FAX unter 030 588 439-11 möglich. Für Anfragen ist das Team von Valentin Software telefonisch zwischen 9:00 Uhr und 16:00 Uhr unter 030 588 439-0 direkt erreichbar.