

Q3 Energieelektronik

Ertragsprognose für Solaranlagen

[18.10.2013] Zur Planung von Photovoltaikanlage mit Q3-Speichertechnik stellt das Unternehmen Q3 Energieelektronik ein eigenes Browserprogramm vor.

Q3 Energieelektronik stellt auf seiner Webseite ein Browserprogramm zur Planung von Photovoltaikanlagen mit Q3-Speichertechnik vor. Wie das Unternehmen mitteilt, ermöglicht die Software eine kundenspezifische Anlagenauslegung und erstellt eine detaillierte Ertragsprognose und Wirtschaftlichkeitsberechnung. Der Nutzer hat die Möglichkeit, mit Standardlastprofilen zu arbeiten oder auch zusammen mit dem Kunden ein individuelles Lastprofil zu erstellen. Somit könne der Energiefluss einer Anlage für die Berechnungsdauer von bis zu 30 Jahren stundengenau simuliert werden. Ergänzt wird das Programm mit einer Anbindung an Google-Maps. Über Geokoordinaten sollen die Ertragsdaten am Standort europaweit an den Kunden übermittelt werden. Die Eingabe des Einspeisetarifes und der Strompreiserhöhung für die nächsten Jahre sei manuell möglich.

(ma)

Zur Auslegungssoftware für Solaranlagen

Stichwörter: Informationstechnik, Photovoltaik, Q3 Energieelektronik