

Marktentwicklung

In den letzten Jahren hat die Photovoltaik enorme Entwicklungssprünge gemacht.

Bestehende Technologien wurden weiterentwickelt und viele Neue kamen hinzu.

Inzwischen werden alle Komponenten einer Photovoltaik-Anlage auf sehr hohem technischen Niveau, in großen Stückzahlen und überwiegend industriell hergestellt.

Sprechertext

Die Entwicklung der Photovoltaik in Deutschland begann 1990 mit dem sogenannten 1000-Dächer-Programm. Erstmals konnte eine nennenswerte Anzahl netzgekoppelter Photovoltaikanlagen getestet werden. Mit der Einführung der kostendeckenden Vergütung in einigen Kommunen und Städten wurden weitere wichtige Schritte gemacht. Ab 1999 kam der PV-Markt jedoch richtig in Schwung: Das 100.000 Dächer-Solarstrom-Programm, aber in noch stärkeren Maße das Gesetz für den Vorrang Erneuerbarer Energien oder kurz EEG haben der Verbreitung der Photovoltaik bundesweit zum Durchbruch verholfen.