

Branchen | Australien | Solarenergie

## Marktorganisation und der Solarsektor

**Der Strommarkt Australiens ist sehr offen für private Investitionen. Unabhängige Erzeuger können Solarstrom über verschiedene Kanäle vertreiben.**

06.08.2020

Von Heiko Stumpf | Sydney

### Strommarkt ist stark liberalisiert

Rund 85 Prozent des Strombedarfs werden über den National Electricity Market (NEM) abgedeckt. Dieses ist das Stromnetz der australischen Ostküste und erstreckt sich in Nord-Süd Richtung über eine Entfernung von mehr als 5.000 Kilometern.

Daneben gibt es in Western Australia (WA) und dem Northern Territory einige nicht miteinander verbundene Stromnetze. Das größte ist der Wholesale Electricity Market (WEM) im Südwesten von WA mit der Großstadt Perth.

Der NEM ist durch den *Australian Energy Market Operator (AEMO)* als Großhandelsmarkt organisiert. Die Einspeisung von Kraftwerken wird auf Grundlage der Echtzeit-Nachfrage festgelegt. Dafür wird ab Oktober 2021 ein durchschnittlicher Spotpreis mit einem Intervall von 5 Minuten errechnet. Die mögliche Preisspanne liegt zwischen -1.000 und 14.500 australischen Dollar.

Parallel dazu gibt es einen Terminmarkt, wobei Futures börslich an der *Australian Securities Exchange (ASX)* gehandelt werden können. Auch ein Over-the-Counter-Handel (OTC) ist möglich.

Kraftwerksbetreiber können zudem auch direkte Power Purchase Agreements (PPA) mit Versorgern oder Abnehmern wie Unternehmen oder Kommunen schließen.

Dominiert ist der Markt durch große, vertikal integrierte Stromkonzerne, die sowohl als Erzeuger als auch als Händler tätig sind. Dazu zählen AGL Energy, Origin Energy und EnergyAustralia.

In den Bundesstaaten New South Wales, Victoria und South Australia sind Übertragungs- und Verteilnetze (teil-) privatisiert. In den restlichen Staaten befinden sich diese hingegen in der öffentlicher Hand.

Dieser Beitrag gehört zu:

[Solarbranche erwartet weiteren Kapazitätszubau](#)

### Mehr zu:

Australien


Solarenergie / Energie, übergreifend

Branchen

## Kontakt

Annika Pattberg

Wirtschaftsexpertin

 +49 228 24 993 359

 [Ihre Frage an uns](#)

---

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch teilweise – nur mit vorheriger ausdrücklicher Genehmigung. Trotz größtmöglicher Sorgfalt keine Haftung für den Inhalt.

© 2021 Germany Trade & Invest

Gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages.