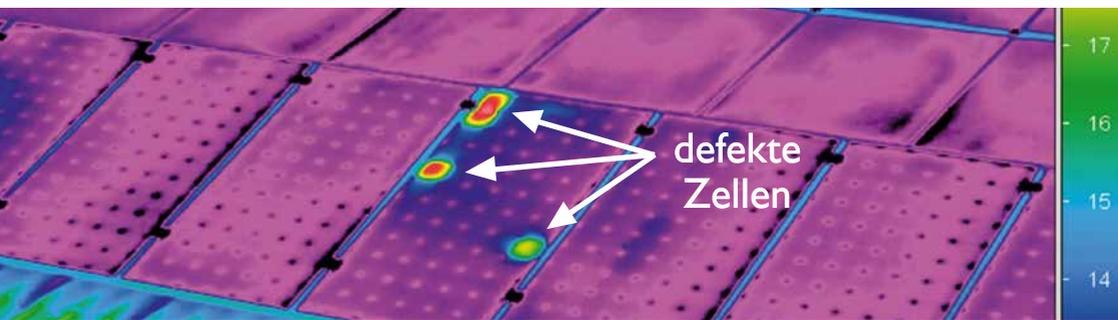




**BRINKMANN**  
INGENIEURBÜRO

Energieberatung • Thermografie • BlowerDoor • Luftbilder



**Wir überprüfen Ihre Photovoltaik-  
anlage mit unserem Thermocopter!**

Defekte an Ihrer Photovoltaikanlage führen zu erheblichen Ertragseinbußen. Bereits kleinere Verschattungen verursachen Überhitzungen einzelner Zellen (sog. Hot Spots) und den Ausfall ganzer Strings. Das bedeutet eine Ertragsminderung von bis zu 30 %. Auch Teilausfälle können bezogen auf die Lebenszeit Ihrer Anlage diese unrentabel machen.

**Überhitzte Zellen sind mit dem bloßen Auge nicht erkennbar!**

Mit unseren Infrarotkamarasystemen können wir Montagefehler, fehlerhafte Module und andere Defekte schnell und einfach erkennen. Für eine unverbindliche Beratung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



**BRINKMANN**  
INGENIEURBÜRO

Energieberatung • Thermografie • BlowerDoor • Luftbilder

Dipl.-Ing. Gerhard W. Brinkmann

Moosweg 3 • 46499 Hamminkeln

Tel.: 02857 4118979 • [www.brinkmann-thermografie.de](http://www.brinkmann-thermografie.de)