

## KUNDENREFERENZ

SOLAR/2010/006



### AEG Power Solutions baut Solarparks in Italien

In 2010 trat der Solarzulieferer AEG PS erstmals als Systemintegrator auf und übernahm die Gesamtprojektleitung für mehrere Freiflächen-Photovoltaikanlagen in Italien. Auf einer Fläche von 71.000 m<sup>2</sup> sind sechs Solarparks mit einer Gesamtsitzenleistung von 5,75 Megawatt peak entstanden. Für die Solarkraftwerke stellte AEG PS insgesamt 23 ihrer Protect PV.250 Wechselrichter und 12 ihrer Containerstationen TKS-C bereit. Zur Überwachung der Gesamtanlage wurde auch das zukunftsweisende Monitoring System aus der eigenen Produktpalette implementiert. „Wir haben – von der Planung bis zur Installation – jede Projektphase selbst erbracht und dabei alle unsere Solar Produkte eingesetzt, die sich besonders für große PV-Anlagen eignen“, beschreibt Projektmanager Andreas Scherf die Herausforderung. Nach Bauabschluss nahmen Service Techniker von AEG Power Solutions die Anlage in Betrieb.

## KUNDENINFORMATION



EMED, Italien

## (TECHNISCHE) SPEZIFIKATIONEN

Standort	Leece, Italy
Erbauer	EMED
Grundfläche	71.000 m <sup>2</sup>
Inst. Nennleistung	5,75 MWp
Module	Monokristallin, Polykristallin
Anzahl Module	19.646 Stück. Suniva 240W, 4.416 Stück. Samsung 225W
Produkte AEG PS	23x Protect PV.250 12x TKS-C 500Containereinheiten
Monitoring	Webbasierte Remote Monitoring Supervision & Control Solution PV.GuarD
Inbetriebnahme	2010/2011
Lebensdauer	Min. 20 Jahre