



Kurzinfo



Solaranlage „Leeheim“ in Riedstadt



Gelände der Freifläche in Riedstadt
(Fläche für den Solarpark: ca. 5 Hektar)



Vergleichbare Anlage (3,5 MW) bei Trier
(Solarpark „Mehringer Höhe“)

Gesamtübersicht

Standort	64560 Riedstadt-Leeheim (Landkreis Groß-Gerau) Hessen
Installierte Nennleistung (gesamt)	1.950 Kilowatt_{peak}
Prognostizierter Ertrag (gesamt)	ca. 1,9 Mio. Kilowattstunden pro Jahr (entspricht dem Jahresbedarf von ca. 1.750 Haushalten)
Vermiedene Schadstoffe	u. a. rund 1.250 Tonnen Kohlendioxid (CO ₂) pro Jahr
Modulfläche (gesamt)	ca. 20.000 m ²
Anzahl Module	ca. 27.000 Stück
Modulhersteller	First Solar
Modultyp	Dünnschichtmodule auf CdTe-Basis
Anzahl Wechselrichter	2 Stück (SMA)
Hersteller Unterkonstruktion	Schletter Leichtmetallbau GmbH (Bayern)
Projektierung & Realisierung	juwi solar GmbH (Wörrstadt)
Finanzierung	Eigenkapital & zinsgünstige Darlehen
Betreiber	ÜWG Solar GmbH
Betriebsart	Einspeisung in das Stromnetz der ÜWG
Vergütung	35,49 Cent pro Kilowattstunde für 20 Jahre
Baubeginn / Inbetriebnahme	Ende August 2008 / Ende Dezember 2008

Weitere Informationen

ÜWG Solar GmbH, Friedrichstraße 45, 64521 Groß-Gerau, fon. +49. (0)6152. 718-0, fax. -322
e-mail. info@uewg-solar.de internet. www.uewg.de

Stand: 14.10.2008; Alle Angaben ohne Gewähr; erstellt: kch