



### Projektstandort

Auchterstraße 57, 72555 Metzingen – Baden-Württemberg

### Projektbeschreibung

<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	870,00 kWh/kWp
<b>Gebäude</b>	Tennishalle	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	146.160 kWh
<b>Fläche</b>	1.100 qm	<b>Vergütungssatz</b>	0,1173 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	30 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	17.145 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	30.06.2014	<b>Stromversorgung</b>	42 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	168,000 kWp	<b>CO<sup>2</sup>-Einsparung p.a.</b>	ca. 86 t

### Anlagenkomponenten

#### Module

<b>Hersteller</b>	ET Solar	<b>Nennleistung</b>	250 W
<b>Typ</b>	ET-P660250WW	<b>Leistungsgarantie</b>	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

#### Wechselrichter

<b>Hersteller</b>	Advanced Energy	<b>Nennleistung</b>	17.000 W
<b>Typ</b>	REFUso1 017K	<b>Produktgarantie</b>	10 Jahre gem. Garantiebedingungen

### Projektpartner

<b>Planung und Projektierung</b>	Vario green energy Concept GmbH	<b>Steuerberatung</b>	Mayer Müller Steuerberater PartG mbB
<b>Kaufmännische Verwaltung</b>	Consilium Finanzmanagement AG	<b>Rechtsberatung</b>	Predeschly Rechtsanwälte
<b>Technische Betriebsführung</b>	Vario green energy Concept GmbH	<b>Versicherung</b>	R+V Allgemeine Versicherung AG
<b>Monitoringsystem</b>	Meteocontrol GmbH	<b>Energieversorgung</b>	Stadtwerke Metzingen

**Beteiligung:** Voraussetzung für eine Beteiligung an den Erträgen dieses Projekts ist die Mitgliedschaft in der Energiegenossenschaft Consilium Erneuerbare Energien eG. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage unter [www.consilium-eg.de](http://www.consilium-eg.de).