



#### Projektstandort

Oskar-Vongerichten-Straße, 67061 Ludwigshafen am Rhein - Rheinland-Pfalz

#### Projektbeschreibung

<b>Photovoltaik-Einzelanlagen</b>	30	<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	915 kWh/kWp
<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	451.077 kWh
<b>Gebäude</b>	Bahnbetriebswerk	<b>Vergütungssatz</b>	0,2621 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	30 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	118.227 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	12.07.2011	<b>Stromversorgung</b>	129 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	492,980 kWp	<b>CO<sup>2</sup>-Einsparung p.a.</b>	ca. 266 t

#### Anlagenkomponenten

##### Module

<b>Hersteller</b>	Yingli	<b>Nennleistung</b>	235 W
<b>Typ</b>	YL 235 – P29b	<b>Leistungsgarantie</b>	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen

##### Wechselrichter

<b>Hersteller</b>	Danfoss	<b>Nennleistung</b>	15.000 W
<b>Typ</b>	TLX 15k	<b>Produktgarantie</b>	10 Jahre gemäß Garantiebedingungen

#### Projektpartner

<b>Planung und Projektierung</b>	Walter konzept	<b>Energieversorgung</b>	E.DIS AG
<b>Kaufmännische Verwaltung</b>	Walter konzept service GmbH	<b>Versicherung</b>	R + V Versicherung AG
<b>Monitoringsystem</b>	Solare Datensysteme GmbH	<b>Rechtsberatung</b>	Predeschly Rechtsanwälte
<b>Technische Betriebsführung</b>	Walter konzept service GmbH	<b>Steuerberatung</b>	Just Steuerberatungsgesellschaft mbH

Durch das Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) gefördert, haben sich Photovoltaik-Einzelanlagen mittlerweile zu einem rentablen und umweltbewussten Basisinvestment entwickelt. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage [www.consilium-ag.de](http://www.consilium-ag.de)