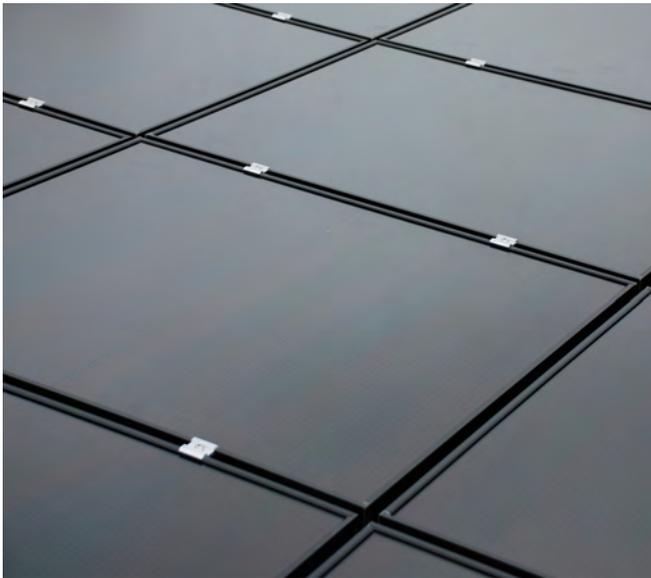


# Sonnenpark Photovoltaik- Anlagen mit Stromverkauf



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

## Erneuerbare Energien



Die Sonne liefert uns täglich ein enormes Energiepotential, das z.B. den jährlichen Energiebedarf um ein mehrfaches übersteigt. Diese Energiequelle steht uns die nächsten Jahrtausende unbegrenzt und kostenlos zur Verfügung. Fossile Brennstoffe wie Kohle, Erdgas und Erdöl sind jedoch nur begrenzt vorhanden. Die Verbrennung fossiler Ressourcen ist als Quelle der Treibhausgase für die Erderwärmung mitverantwortlich. Durch Photovoltaikanlagen kann somit die jährliche Kohlendioxidemission verringert werden.

Angesichts des Klimawandels und drohender Konflikte um immer knapper werdende



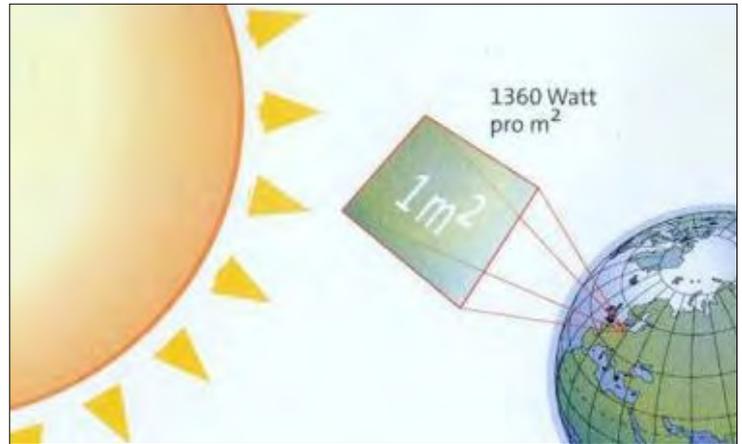
fossile Ressourcen wird eines deutlich: Die globale solare Energiewende ist unerlässlich. Sie ist technisch machbar und finanzierbar. Allerdings muss in den nächsten Jahren rasch und entschlossen gehandelt werden, denn bereits 2030 sollen 80 % der globalen Energieversorgung aus Sonne, Wind,

Wasser, Biomasse und Erdwärme gedeckt werden. Internationale Experten sind sich einig, dass bis spätestens 2100 eine Vollversorgung aus erneuerbaren Energieträgern realisierbar ist.

## Solar- Energie in Deutschland

Die Sonnenstrahlung, die senkrecht auf die Erdatmosphäre fällt, beträgt  $1.367 \text{ W/m}^2$ .

Von diesen  $1.367 \text{ W/m}^2$  an der Erdatmosphäre erreichen  $50 \text{ W/m}^2$  (starke Bewölkung) bis  $1.000 \text{ W/m}^2$  (optimaler Sonnentag) die Erde.



Die Jahressumme der Globalstrahlung liegt in Deutschland je nach Region zwischen  $900$  und  $1.300 \text{ kWh/m}^2$  und Jahr.

Die nutzbare Strahlungsenergie ergibt sich aus der durchschnittlichen Strahlungsleistung mal der Zeit zwischen Sonnenauf- und Untergang. Die gesamt auftretende Strahlungsenergie wird auch als Globalstrahlung bezeichnet und gibt die Energie/ $\text{m}^2$  und Tag an.

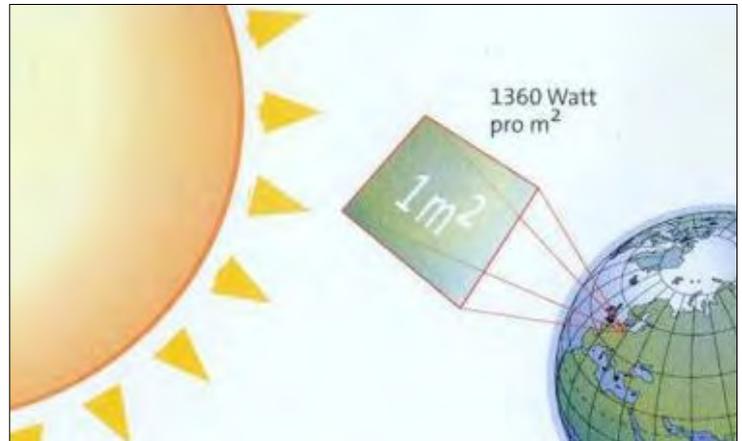


z.B.: Winter ca.  $0,7 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{Tg})$ , Frühling, Herbst ca.  $3,9 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{Tg})$ , Sommer ca.  $8,0 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{Tg})$

## Solar- Energie in Österreich

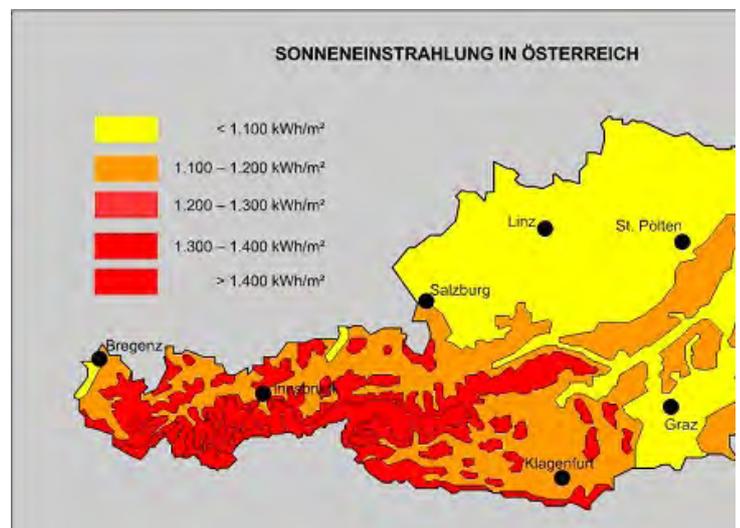
Die Sonnenstrahlung, die senkrecht auf die Erdatmosphäre fällt, beträgt  $1.367 \text{ W/m}^2$ .

Von diesen  $1.367 \text{ W/m}^2$  an der Erdatmosphäre erreichen  $50 \text{ W/m}^2$  (starke Bewölkung) bis  $1.000 \text{ W/m}^2$  (optimaler Sonnentag) die Erde.



Die Jahressumme der Globalstrahlung liegt in Österreich je nach Region zwischen  $900$  und  $1.300 \text{ kWh/m}^2$  und Jahr.

Die nutzbare Strahlungsenergie ergibt sich aus der durchschnittlichen Strahlungsleistung mal der Zeit zwischen Sonnenauf- und Untergang. Die gesamt auftretende Strahlungsenergie wird auch als Globalstrahlung bezeichnet und gibt die Energie/ $\text{m}^2$  und Tag an.



z.B.: Winter ca.  $0,7 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{Tg})$ , Frühling, Herbst ca.  $3,9 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{Tg})$ , Sommer ca.  $8,0 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{Tg})$

## Chancen für Investoren

Solarstrom aus Photovoltaik- Generatoren, diese Branche hat in den letzten Jahren ein enormes Wachstum erfahren. Die Aussichten für ein Investment in Solarenergie scheinen für die nächsten Jahre sehr aussichtsreich zu bleiben.



**„Die Zukunft der Energiewirtschaft liegt nicht in Kohle- und Atomkraftwerken.“**

Eines ist ganz klar, der Energiebedarf der Menschheit ist in den letzten Jahren drastisch gestiegen und er wird es weiter tun. Einem Investment in Photovoltaik- Anlagen sagen viele Experten hervorragende Entwicklungschancen und hohe Renditen vorher. Eine staatlich garantierte Mindesteinspeisevergütung, eine mögliche Mieterstromversorgung und der Stromeigenverbrauch führen zu einer hohen Rendite oder Kostenersparnis.

Eine Beteiligung an einer Photovoltaik-Anlage in Deutschland, gilt als äußerst lukrativ und verfügt über ein sehr günstiges Rendite-Risiko-Verhältnis.



Die Solaris-Energy bietet Ihnen den sicheren Einstieg in eine solide Beteiligung an Photovoltaikanlagen. Wir gründen unser Angebot aus einer Vielzahl bereits erfolgreich realisierter Projekte, die Jahr für Jahr überdurchschnittliche Erträge erzeugen. Betrachtet man die Investition aus steuerlicher Sicht erhöht sich die Rentabilität erneut in Abhängigkeit des individuellen persönlichen Steuersatz des Anlegers. ( Steuervorteile bedürfen der Zustimmung der örtlich ansässigen Finanzbehörden)

Schauen Sie die nächsten Seiten an und beurteilen Sie selbst, wie interessant die Ergebnisse sein können!

**Anlage mit Dünnschicht Solar-Module Sharp NA-901 90 W**



Projektdaten:

**Fulda- Neuhof**  
**Kirchlich betreute Seniorenwohnanlage**  
**Inbetriebnahme: November 2007**

Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE-364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

**Sonnenpark - Logistikhalle – Cds/CdTe – Sonneberg / Thüringen**  
**Anlagen- Nennleistung 95 kWp / Mai 2008**



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

**Sonnenpark - Bürogebäude – Coburg**  
**Anlagen- Nennleistung 30 kWp / September 2008**



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286



Projektdaten:

**PV 366, Neustadt bei Coburg**  
**Anlagen- Nennleistung 97,2 kWp**  
**Inbetriebnahme: Dezember 2008**

Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286



Projektdaten:

**PV 405, Hallstadt bei Bamberg  
Anlagen- Nennleistung 189 kWp  
Inbetriebnahme: Dezember 2008**

Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

**Sonnenpark - Indoor Soccer – Langenzenn/Fürth  
Anlagen- Nennleistung 175,50 kWp / Dezember 2009**



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

**Sonnenpark - Gewerbegebäude – Gerolzhofen**  
**Anlagen- Nennleistung 191 kWp / Oktober 2010**



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

**Sonnenpark Gewerbegebäude Würzburg- Heuchelhof  
Nennleistung 131 kWp / Juli 2011**



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

**Sonnenpark Maschinenhalle und Scheune Burgwindheim  
Nennleistung 30 kWp / November 2011**



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

**Sonnenpark Zeil am Main  
Nennleistung 90 kWp / März 2012**



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

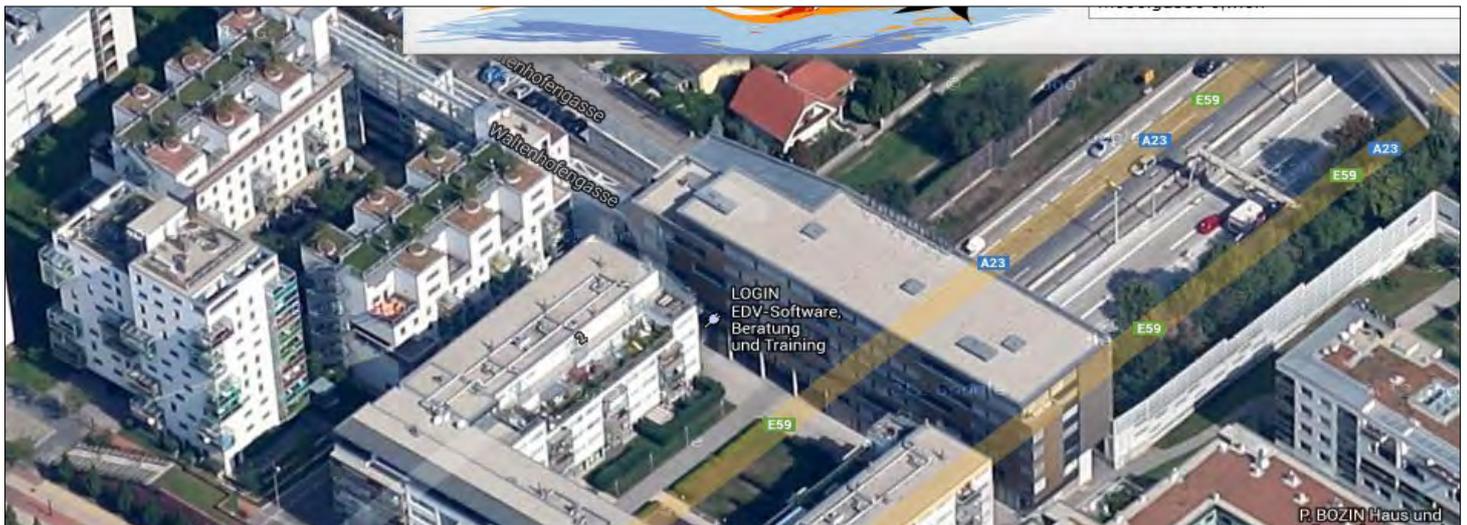
IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

**Sonnenpark Stadt Wien**  
**Emil- Fucik- Gasse 1 - 3**  
**Nennleistung 100 kWp / Dezember 2013**



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE-364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

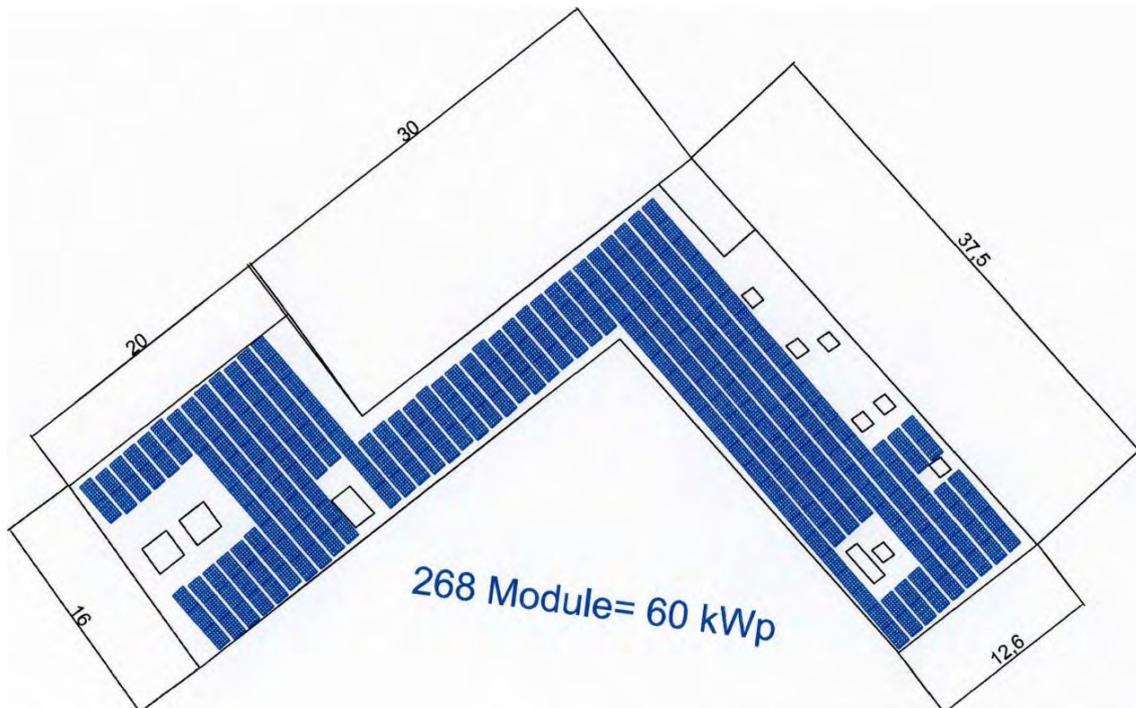
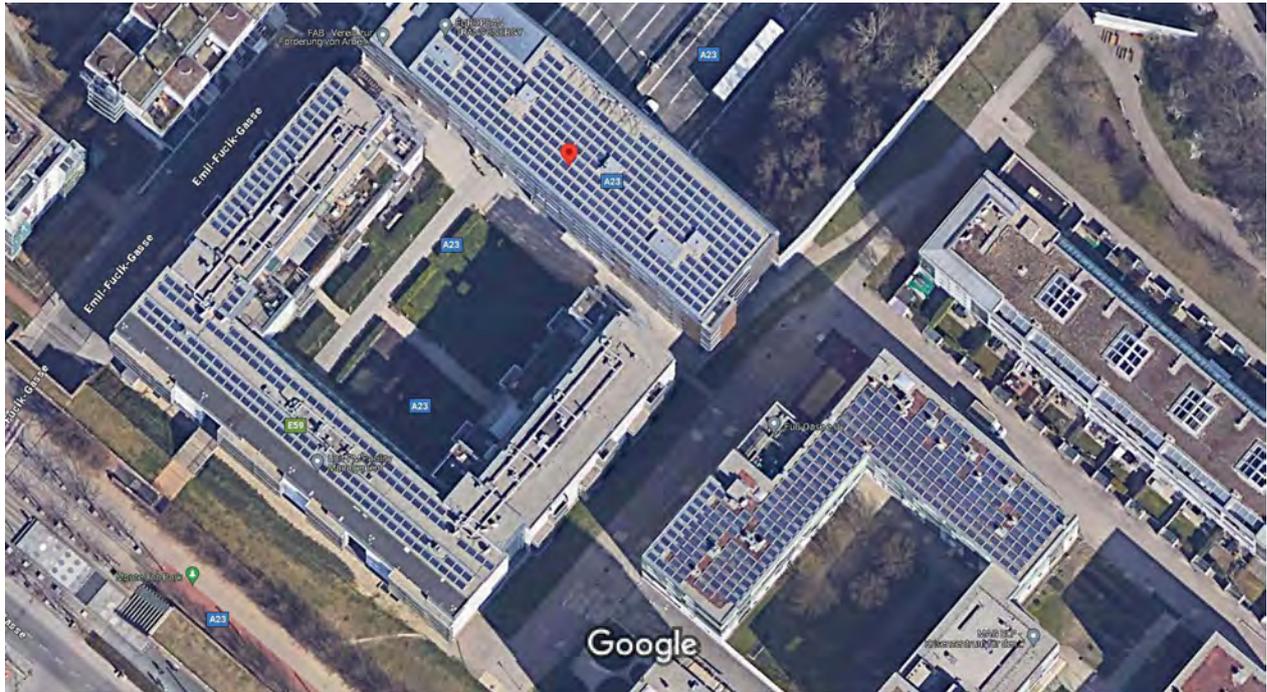
Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

**Sonnenpark Stadt Wien  
Moselgasse 6  
Nennleistung 60 kWp / Dezember 2013**



**Dachanbieter für Emil- Fucik- Gasse 1-3, Moselgasse 6 ist die ehemalige Bundes- Wohnungsbau Gesellschaft in Wien**



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE-364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

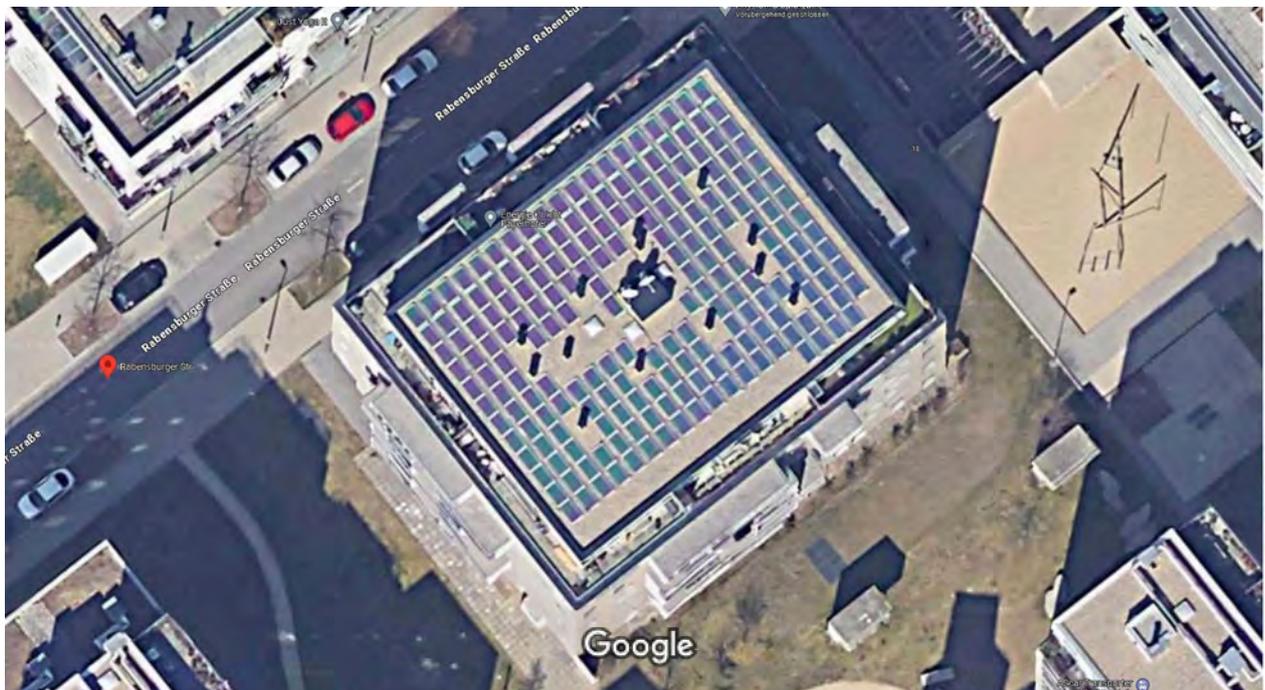
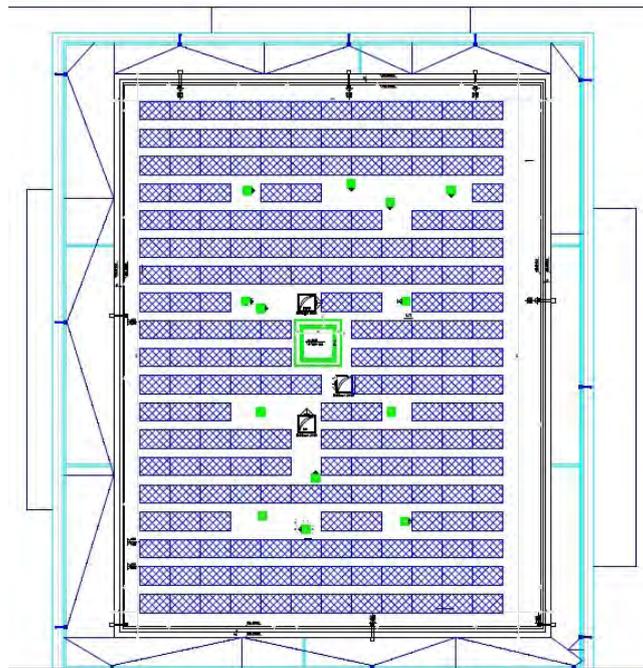
Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

**Sonnenpark Stadt Wien Rabensburgerstraße 20**  
Nennleistung 50 kWp / Dezember 2013

Zinshaus der



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE-364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

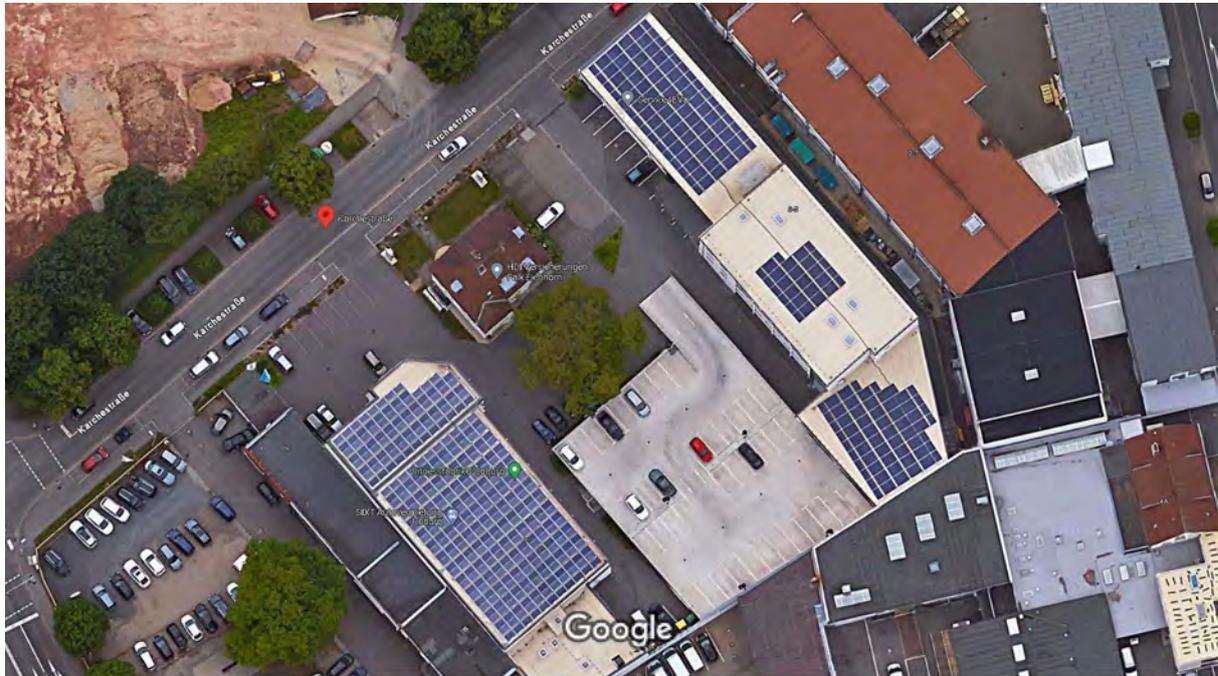
IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

**Gewerbegebäude Karchestraße 5, 96450 Coburg  
Nennleistung 175 kWp / Oktober 2015**



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE-364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK - Energy GmbH

AG - Coburg: HRB 7286

**Dachsanierung und PV- Anlage Nennleistung 15,04 kWp  
Buchenweg 12, 96482 Ahorn**



**Impressionen von Photovoltaikanlagen auf Wohnhäuser mit Solarspeichersystemen.**





GmbH & Co. KG  
Am Stadtgraben 16  
D-96215 Lichtenfels

## Impressum

### Solaris- Energy GmbH & Co. KG

Am Stadtgraben 16  
D-96215 Lichtenfels

Tel.: +49571 1693935  
Mobil: +49176 57689497

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

**Geschäftsführung:** Thomas Kettner

Amtsgericht Coburg: HRA 5504

Steuer-Nr: 257/178/54902      USt-IdNr: : DE- 278 440 878

**Bank: Sparkasse Schweinfurt - Haßberge**

Kontoempfänger: Solaris- Energy GmbH & Co. KG

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE22 7935 0101 0022 1381 35

### Komplementär der Kommanditgesellschaft:

#### TSK- Energy GmbH

Am Stadtgraben 16  
D-96215 Lichtenfels

**Geschäftsführung:**  
Geschäftsführer: Thomas Kettner

Amtsgericht Coburg: HRB 7286

Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr: : DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner      TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286

Sichern Sie sich hohe Stromkostensparnis durch Eigenverbrauch

Lass doch die **Sonne**  
für DICH **arbeiten**  
- Photovoltaik



Solaris - Energy GmbH & Co. KG

Bereich: Erneuerbare Energien

Amtsgericht Coburg HRA 5504

Sitz der Gesellschaft:

Am Stadtgraben 16 D-96215 Lichtenfels

[info@solaris-energy.info](mailto:info@solaris-energy.info)

<http://solaris-energy.info>

Tel. +49(0)9571 1693935

Mobil +49(0)176 57689497

Steuer-Nr: 230/174/57950

USt-IdNr.: DE- 364 066 788

Bankverbindungen:

Sparkasse Schweinfurt -Haßberge

BIC: BYLADEM1KSW

IBAN: DE80 7935 0101 0022 1381 35

Geschäftsführung: Komplementär

Thomas Kettner TSK- Energy GmbH

AG- Coburg: HRB 7286