



# Photovoltaik

Die Energie der Sonne nutzen

**Unser Kunde „Landfleischerei Schöpfer“ ist ein Handwerksbetrieb mit Perspektive: Seit nunmehr 4 Generationen produziert das kleine Familienunternehmen Thüringer Wurst nach traditionell überlieferten Rezepturen. Auf Qualität und würzigen Geschmack wird dabei großer Wert gelegt, so wie früher beim Hausschlachten. Das weiß auch die treue Kundschaft der Landfleischerei sehr zu schätzen. Der Betrieb beschäftigt 4 Mitarbeiter.**

**Landfleischerei Schöpfer**  
Holzthalebener Straße 4A  
99713 Helbedündorf OT Keula  
[www.landfleischerei-schoepfer.de](http://www.landfleischerei-schoepfer.de)



## Fakten zum Unternehmen

### Energiebedarf 2014

- Strom: ca. 41.000 kWh
- Spitzenleistung: ca. 7 kW

### Ausgangslage

- hohe spezifische Energiekosten
- ungenutzte Dachflächen

### Ziele

- Senkung der Energiekosten durch Nutzung von Strom aus Eigenerzeugung (Photovoltaik-Anlage)
- Umsetzung eines nachhaltigen Umweltmanagements

### Unsere Lösung

- Errichtung einer Photovoltaik-Anlage zur Nutzung der vorhandenen Dachflächen
- Optimierung der Anlagendimension entsprechend dem Strombedarf



KomSolar

# Service, der überzeugt

Die KomSolar ist ein kompetenter Partner – auch für Ihr Unternehmen.



## Unsere erbrachten Leistungen

- energetische Vorabanalyse bezüglich möglicher Energieeinsparpotenziale
- Rundgang und Begutachtung der Örtlichkeit, Abstimmung und Vertiefung von technischen Details sowie Gegebenheiten
- Überprüfung der statischen und netztechnischen Gegebenheiten und Abwicklung der Anfrage mit dem Netzbetreiber
- Auftragserteilung, Koordinierung der Bauleitung zur reibungslosen Projektabwicklung des Bauvorhabens sowie Abnahme der Bauleistungen
- Überprüfung und Abstimmung der Funktionalität im laufenden Betrieb
- Fernüberwachung und Wartung der Photovoltaik-Anlage

## KomSolar Service GmbH

Schwerborner Straße 30  
99087 Erfurt  
www.komsolar.de  
tobias.krause@komsolar.de



## Die Vorteile für die „Landfleischerei Schöpfer“ auf einen Blick

- Stromkostensparnis und Erlös aus EEG > **ca. 1.620 Euro pro Jahr**
- CO<sub>2</sub>-Einsparung > **6.400 kg pro Jahr**
- Komplette Nutzung des eigenerzeugten Stroms



## Umsetzungszeitraum

Dezember 2014

„Unsere Energiekosten haben einen sehr hohen Anteil an unseren Gesamtkosten. Energie selbst zu produzieren, ist daher enorm wichtig für uns. Mit der neuen Photovoltaik-Anlage können wir unsere Dächer wirtschaftlich nutzen und gleichzeitig die Energiekosten senken. Wesentlich war für uns außerdem, dass die KomSolar Service GmbH auch die komplette Wartung und Fernüberwachung der Anlage sicherstellen kann.“

Manfred Schöpfer, Inhaber Landfleischerei Schöpfer

Sie möchten Geldbeutel und Umwelt schonen? Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gern zu unseren Dienstleistungen rund um die Themen Eigenenergieversorgung und Photovoltaik.



## Ihr Vertriebspartner und Kontakt:

### Thüringer Energie AG

Thomas Walter

Telefon 0361 652-2955

thomas.walter3@teag.de

www.thueringerenergie.de