

Gradlinige Unterstützung  
und Service mit Energie  
auf Ihrem Weg in eine  
nachhaltige Energiezukunft

SERVICE MIT ENERGIE.



**EVIVA**  
KWA EVIVA GMBH

## Sie suchen nach nachhaltigen Energielösungen und haben Fragen zu...

- der Realisierung von Biogasanlagen?
- der Deckung Ihres Energiebedarf – technisch und wirtschaftlich optimiert?
- der Absicherung von Risiken in Ihrem Biomasse-Heizkraftwerk?
- Energie-Contracting-Lösungen/Finanzierungsoptionen für Ihr Vorhaben zur umweltfreundlichen Wärmeversorgung?
- der Versorgungssicherheit Ihres Biomasse-Projekts?
- der Sicherung von Gewinnmargen in Ihrem Photovoltaik-Projekt?
- den Hindernissen in der Wertschöpfungskette Ihres Erneuerbare-Energien-Projektes?

## Eviva hat Antworten

- professionelle Projektentwicklung durch uns in Regie für Sie
- Planungs-Know-how für Solar- oder Bioenergieanlagen, Nahwärmenetze und Blockheizkraftwerke
- energieeffiziente Gebäude bis zur Passivhaustechnik
- nachhaltige - wirtschaftliche und umweltfreundliche –, individuell zugeschnittene, innovative und zukunftsorientierte Energielösungen
- kostenoptimierte Energieeffizienzlösungen im industriellen und gewerblichen Umfeld



### Nahwärmeversorgung kommunaler Gebäude durch moderne Holzhackschnitzel-Heizwerke in Rheinland-Pfalz

Ingenieurdienstleistungen zur Realisierung zweier Holzheizwerke mit 500 kW und 980 kW thermischer Leistung

- Genehmigungs- und Ausführungsplanung
- Ausschreibung und Vergabe
- Objektüberwachung und –betreuung

**Kunde: deutsches Stadtwerk 2010**



## Eviva – ein starkes Team liefert Ihnen Service mit Energie

Eviva vereint gebündeltes Wissen aus mehr als 50 Jahren akkumulierter Berufserfahrung für Kunden aus allen Branchen und sämtlichen Sektoren, z.B. für

- Industrie und Gewerbe, z.B. Lebensmittelunternehmen, Erdölproduzenten, Logistikunternehmen, Druckereien, metallverarbeitende Unternehmen, Automobilindustrie und Einkaufszentren
- Internationale Energieunternehmen, überregionale Energieversorger und Stadtwerke
- Banken- und Finanzwirtschaft (Banken, Weltbank, Private Equity Fonds etc.)
- Immobilienwirtschaft
- Öffentliche Hand (Kommunen, Regierungsinstitutionen, Parteien, EU)
- Land- und Forstwirte
- Nicht-Regierungsinstitutionen (NGO's, z.B. Greenpeace oder WWF)

**Machen Sie sich diese Erfahrung zu Nutze!**



### Produktikon von Biodiesel aus Jatropha in der Dominikanischen Republik

- Jatropha-Öl und Einsatz in Dieselmotoren: Konversionskosten
- Biodieselproduktion: Kostenanalyse von kleinen und mittelgroßen Anlagen zur Produktion von Biodiesel aus Jatropha in der Dominikanischen Republik
- Weltweite Preise von Jatropha-Öl und dessen Produktionscharakteristika
- Technische Machbarkeit und Risikoanalyse der Biodieselproduktion auf Basis von Jatropha-Öl

**Kunde: SQ Consult 2010**

### Photovoltaikanlage in Köln

- Machbarkeitsanalyse und Variantenvergleich unterschiedlicher Systeme – Technik und Wirtschaftlichkeit
- Vorplanung bei statisch schwierigen Verhältnissen
- Beratung im Hinblick „Eigenversorgung“ nach § 33 EEG sowie anstehende EEG Änderungen samt Variantenvergleich
- Planung, Anfrage und Bauüberwachung der Photovoltaikanlage

**Kunde: Freiherr von Eltz'sche Verwaltung 2010**



## Qualifizierte Beratung: Evivas Knowhow – Ihr Wettbewerbsvorteil

- Klimaschutz-Verpflichtungen? Wir begleiten Sie von der ersten strategischen Ausrichtung bis zur Umsetzung
- Neue Märkte? Europa- oder weltweit – Eviva hat die Marktkennntnis und entwickelt für Sie eine passende Markteintrittsstrategie und unterstützt Sie bei Ihren M&A-Ambitionen
- Erneuerbare-Energie-Projekte? Eviva ist Ihr Partner, der herstellerunabhängige, wirtschaftlich optimierte Lösungen und Planungsdienstleistungen von Konzeption, Ausschreibung bis zur Bauüberwachung für Sie übernimmt.

## Sie wollen nicht nur an der Oberfläche kratzen? Fragen Sie uns Löcher in den Bauch, zum Beispiel zu...

- Due Diligence/Projektprüfung von Biogasanlagen inkl. Aufbereitung, Holz- oder Stroh-Heizkraftwerken, solarthermischen Kraftwerken oder PV-Anlagen,
- Biomasse-Ressourcen-Analysen (Verfügbare Mengen, Qualitäten, Preise und Preisentwicklungen)
- Strategie- und Klimaschutzberatung zu erneuerbaren Energien
- Energieeffizienz in Industrie & Gewerbe (Druckluft, Wärme und Kälte, Beleuchtung, Elektrische Maschinen)
- Energieeffizienz in der Immobilienwirtschaft inkl. Passivhaustechnik

### Energieversorgung für die Erweiterung eines Einkaufszentrum im Rheinland

- Vergleichende Konzeptstudie zu zukünftigen Versorgungsszenarien (Wärme, Strom, Kälte) für die Erweiterung eines Einkaufsparks
- Berücksichtigung von Ausbauszenarien weiterer Flächen des Bebauungsplans
- Analyse und Konzeption verschiedener Varianten der Versorgungstechnik (Kraft-Wärme-Kälte-Kopplung, Gasturbinen oder Biomasseheizkraftwerk)

**Kunde: deutsches Energieunternehmen 2010**





### Herstellerunabhängige Projektentwicklungsdienstleistungen im Bereich Biogas

- Anlagengrobplanung und Funktionalausschreibung
- Auswertung der Ausschreibung und Vergabebegleitung
- Bauoberleitung
- Begleitung der Inbetriebnahme
- Betriebsoptimierung

**Kunde: Freiherr von Eltz'sche Verwaltung 2009-2010**

## Professionelle Projektentwicklung

- Realisierung von wirtschaftlich attraktiven Solar- und Bioenergieanlagen und nachhaltigen Wärme- und Kälteversorgungs-lösungen.
- Eviva entwickelt Projekte auf eigenes Risiko und für Investoren z.B. für Stadtwerke oder Private Equity Fonds.
- Gemeinsam mit Ihnen möchten wir den Ausbau klimaschützender Energieprojekte voranbringen.
- Sprechen Sie auch mit uns über Eviva's weitreichende Möglichkeiten der Finanzierung Ihrer erneuerbaren Energieversorgungs- oder Erzeugungsanlage.

**Sämtliche Schritte der Projektentwicklung – von der ersten Idee bis zum erfolgreichen Betrieb führt Eviva in eigener Regie und aus einer Hand durch:**

- Standortfindung/-sicherung und Genehmigung
- Ressourcen/Rohstoffe und Ertragsanalysen
- Vertragsmanagement
- technische Konzeption und Planung
- Wirtschaftlichkeit und Finanzierung
- Ausschreibung/Vergabe
- Bau und Inbetriebnahme
- Betrieb, Wartung und Anlagenoptimierung



■ Biomasse-Heiz-  
und Heizkraftwerke



■ Biogasanlagen



■ Blockheizkraftwerke



■ Nahwärmenetze



■ PV-Anlagen

**EVIVA**  
KWA EVIVA GMBH

**Hauptniederlassung Köln:**

Vogelsanger Straße 250  
50825 Köln

t. +49 (0)221 789 469 - 10  
f. +49 (0)221 789 469 - 49  
e. [info@eviva-energy.com](mailto:info@eviva-energy.com)

**Niederlassung Berlin:**

Elbestraße 28/29  
12045 Berlin

t. +49 (0)30 577 069 41-0  
f. +49 (0)30 577 086 41-9  
e. [info@eviva-energy.com](mailto:info@eviva-energy.com)

grad