

Regionale und Kommunale Energieversorgungskonzepte

Energiekonzepte, Energieeinsatzoptimierung, Energieversorgung, Energieeinsparungsprogramme, Energieberatung

Kunde

Projekt

Gemeinde Engelskirchen

Energieversorgungskonzept

Erstellung eines Rahmenkonzeptes, Teilkonzepte Nahwärme und Netzübernahme.

Gemeinde Selm

Energieversorgungskonzept

Erstellung eines Rahmenkonzeptes und Dimensionierung der Stromkosten.

Gemeinde Lohmar

Energieversorgungskonzept

Erstellung eines Rahmenkonzeptes mit den Schwerpunkten: Öffentliche Einrichtungen, regenerative Energiequellen incl. nachwachsende Rohstoffe.

Gemeinde Lindlar

Energieversorgungskonzept

Erstellung eines Rahmenkonzeptes mit den Schwerpunkten: Stromspitzanalyse im Sektor Industrie, Wirtschaftlichkeit einer Netzübernahme, wirtschaftliche Maßnahmen zur Energiekostenreduzierung in verschiedenen öffentlichen Einrichtungen, Nutzung von Deponiegasen.

Institut für Landes und Stadtentwicklungsforschung

EDV- Programm zur gemeindeweisen Berechnung der Heizkosten in Wohngebäuden nach Tarifgebieten.

Gemeinde Kürten

Energieversorgungskonzept

Erstellung eines Rahmenkonzeptes mit den Schwerpunkten: Stromspitzanalyse im Sektor Industrie, Wirtschaftlichkeit einer Netzübernahme, wirtschaftliche Maßnahmen zur Energiekostenreduzierung in verschiedenen öffentlichen Einrichtungen.

Regionale und Kommunale Energieversorgungskonzepte

Energiekonzepte, Energieeinsatzoptimierung, Energieversorgung, Energieeinsparungsprogramme, Energieberatung

Kunde

Projekt

Gemeinde Overath

Energieversorgungskonzept

Erstellung eines Rahmenkonzeptes mit den Schwerpunkten: Stromspitzanalyse im Sektor Industrie, Wirtschaftlichkeit einer Netzübernahme, wirtschaftliche Maßnahmen zur Energiekostenreduzierung in verschiedenen öffentlichen Einrichtungen.

Gemeinde Laer

Energieversorgungskonzept

Erstellung eines Rahmenkonzeptes mit den Teilkonzepten: Wirtschaftlichkeit einer Netzübernahme, wirtschaftliche Maßnahmen zur Energiekostenreduzierung in verschiedenen öffentlichen Einrichtungen, Maßnahmen zur rationellen Energie- und Abfallbehandlung in der Kläranlage und der benachbarten Gärtnerei.

Stadt Zella-Mehlis

Energieversorgungskonzept

Erstellung eines Rahmenkonzeptes mit besonderer Berücksichtigung der vorhandenen Fernwärmewirtschaft durch drei verschiedene Anbieter. Schwerpunkt ist der kostengünstige Ersatz der braunkohlebeheizten Einzelöfen durch eine ökonomisch und ökologisch sinnvolle Variante.

Stadt Schleusingen

Energieversorgungskonzept

Erstellung eines Rahmenkonzeptes mit dem Schwerpunkt einer Prüfung, ob und unter welchen Bedingungen die Möglichkeit besteht, ein Stadtwerk zu gründen. Teilkonzepte:

- Nutzung von Wasserkraftwerk -
- Stromnetzbewertung -
- Prüfung der Konzessionsverträge

Kunde

Projekt

Regionale und Kommunale Energieversorgungskonzepte

Energiekonzepte, Energieeinsatzoptimierung, Energieversorgung, Energieeinsparungsprogramme, Energieberatung

**GEWOG GmbH,
Bad Salzungen**

Konzept zu den Möglichkeiten des Einsatzes von Kraftwärmekopplung in den Versorgungsgebieten der Wohnbaugesellschaft

Die ca. 2.500 fernwärmeversorgten Wohnungen der Wohnbaugesellschaft werden primär über eine 200°C-Dampfleitung und Wärmeübertragungsstation gespeist. Bei dem ohnehin anstehenden Erneuerungsbedarf wurde hier geprüft, ob und unter welchen Randbedingungen eine Versorgung mit Wärme durch ein Heizwerk erfolgen kann. Zu jeder Variante werden die entsprechenden Wärmegestehungskosten genannt.

**Gemeinde
Niederwillingen**

Konzept zur Wärmeversorgung durch Heizwerk oder BHKW

die ländliche Gemeinde Niederwillingen steht vor dem Problem der Umstellung von Braunkohleeinzelöfen auf Gas oder, wenn wirtschaftlich sinnvoll, Nahwärme. Zur Entscheidungsfindung wurden hierzu alle wichtigen Parameter und technische Randbedingungen genannt unter denen eine Nahwärmeversorgung realisiert werden kann.

**Gasgesellschaft
Aggertal**

Studie

Maßnahmen zur Absenkung der Raumtemperatur in einer Gasmotorenstation.

Thüringen Profil mbH

Energieoptimierung

Wirtschaftliche Maßnahmen zur Senkung des Energieverbrauchs durch optimale Auswahl von Dampf-Warmwassererzeuger über verschiedene Verbrauchsstellen bis zum Endverbrauch. Auflistung der effektivsten Maßnahmen auch unter Berücksichtigung der Energielieferbedingungen.

Regionale und Kommunale Energieversorgungskonzepte

Energiekonzepte, Energieeinsatzoptimierung, Energieversorgung, Energieeinsparungsprogramme, Energieberatung

Kunde

Projekt

Möbel GmbH Ohrdruf

Energieoptimierung

Wirtschaftliche Maßnahmen zur Senkung des Energieverbrauchs durch optimale Auswahl von Dampf-Warmwassererzeuger über verschiedene Verbrauchsstellen bis zum Endverbrauch. Auflistung der effektivsten Maßnahmen auch unter Berücksichtigung der Energielieferbedingungen sowie der Errichtung einer neuartigen Verbrennungstechnik (Pilotanlage).

Gemeinde Much

Energieversorgungskonzept

Wirtschaftliche Maßnahmen zur Energiekostenreduzierung in verschiedenen öffentlichen Einrichtungen, Prüfung der Nahwärmeanbindungsmöglichkeiten mittels BHKW.
Maßnahmen zur Energiekostenreduzierung für die Straßenbeleuchtung. Aufbau eines Energie-Controlling-Systems für die öffentlichen Einrichtungen.