

## Referenzen (ausgewählte Beispiele)

### Regionale und kommunale Konzepte

- Energiebericht Stadt Freising**  
Stadt Freising, Projektzeitraum: 2010 – in Bearbeitung

---

- Einsparcontracting Stadt Schwarzenbach a. W.**  
Stadt Schwarzenbach a. W., Projektzeitraum: 2009 – 2017

---

- Einsparcontracting Stadt Naila**  
Stadt Naila, Projektzeitraum: 2009 – 2016

---

- Machbarkeitsstudie Solare Nahwärme Speichersdorf**  
Gemeinde Speichersdorf, Projektzeitraum: 2009 – 2010

---

- Klimaschutzkonzept Landkreis Tirschenreuth**  
Landkreis Tirschenreuth, Projektzeitraum: 2009 – 2010

---

- Regionales Energiekonzept Metropolregion Rhein-Neckar**  
Verband Region Rhein-Neckar, Projektzeitraum: 2009 – in Bearbeitung

---

- Integriertes Wärmenutzungskonzept für die Stadt Tirschenreuth**  
Stadt Tirschenreuth, Projektzeitraum: 2008 - 2010

---

- Klimaschutz-Teilkonzept Abwärmenutzung aus dem Industriestandort für die Gartenstadt Leuna**  
Stadt Leuna, Projektzeitraum: 2009 – 2010

---

- Fachkonzept Energie zum Stadtentwicklungskonzept im Rahmen des ExWost Modellvorhabens energetische Stadterneuerung für die Stadt Weißenfels**  
Stadt Weißenfels, Projektzeitraum 2009 – 2010

---

- Energienutzungsplan für die Marktgemeinde Glonn**  
Gemeinde Glonn, Projektzeitraum 2008 – 2009

---

- Klimaschutzkonzept „PrimaKlima“ für die Stadt Eberbach**  
Stadt Eberbach, Projektzeitraum: 2008 – 2010

---

## Referenzen (ausgewählte Beispiele)

- Energienutzungsplan für die Stadt Neumarkt i. d. OPf.**  
 Stadt Neumarkt i.d.OPf, Projektzeitraum 2008 - 2009
 

---
- Energieversorgungskonzept für die Stadt Hirschau (Hackschnitzelheizwerk, ORC-Anlagen, Biogasanlagen, BHKW und Wärmepumpen)**  
 Stadt Hirschau, Projektzeitraum: 2005 - 2006
 

---
- Ressourcen-Sparprogramm für die kommunalen Gebäude der Stadt Geislingen**  
 Stadt Geislingen an der Steige, Projektzeitraum: 2004 bis 2011
 

---
- Begleitung bei der Umsetzung des Interkommunalen Stadtentwicklungskonzepts mit Schwerpunkt Energie für die Städte Naila, Selbitz, Schwarzenbach**  
 Städte Naila, Selbitz, Schwarzenbach: 2007 - in Bearbeitung
 

---
- Interkommunales Entwicklungskonzept Ochsenkopf**  
 Gemeinden Bischofsgrün, Mehlmeisel, Fichtelberg und Warmensteinach, Projektzeitraum 2009 - 2010
 

---
- Grenzüberschreitende geothermische Fernwärmeversorgung der Städte Braunau (AT) und Simbach am Inn (DE); Energiekonzept, Förderanträge (EU, Österreich, Bayern), Projektmanagement, Projektierung von 500 Hausübergabestationen**  
 Landkreis Rottal-Inn, Geothermie Wärmegesellschaft Braunau Simbach, Projektzeitraum: 1995 bis 2002, Projektvolumen 16 Mio. Euro
 

---
- Energiekonzept, Fördermittelakquisition (EU-LIFE Programme) und Projektmanagement für die Niedertemperaturkonvertierung von Klärschlamm aus 16 Gemeinden im Landkreis Regensburg (Lotecotec)**  
 VBA Pfattertal, Projektzeitraum: 2006 - 2010, Projektvolumen 4,2 Mio. €
 

---
- Kompetenzatlas Geothermie Hessen**  
 HA Hessen Agentur GmbH, Projektzeitraum: 2009 – 2010
 

---
- Biomassekonzept für die Gemeinde Winhöring**  
 Erdgas Südbayern, Projektzeitraum: 2003-2006
 

---
- Energiekonzept für die Stadt Waldkraiburg**  
 Stadtwerke Waldkraiburg, Projektzeitraum: 2002
 

---
- Management von Blockheizkraftwerken unter veränderten Marktbedingungen**  
 Landkreis Tirschenreuth, Stadt Neutraubling, Projektzeitraum: 2001
 

---

## Referenzen (ausgewählte Beispiele)

- Feasibility Studie zur Nutzung von Geothermie in der Gemeinde Pullach**  
Gemeinde Pullach, Projektzeitraum: 2001

---

- Feasibility Studie zur Nutzung von Geothermie in der Stadt Bad Endorf**  
Stadt Bad Endorf, Projektzeitraum: 2001

---

- Konzept zur energetischen Nutzung von Tiefenwässern in der Stadt Bad Aibling**  
Stadt Bad Aibling, Projektzeitraum: 2000

---

- Energieversorgungskonzept für das Gemeindegebiet von Bad Füssing**  
Gemeinde Bad Füssing, Projektzeitraum: 2000

---

- Energiekonzept für 3 Neubaugebiete in Hohenbrunn**  
Gemeinde Hohenbrunn, Projektzeitraum: 1999

---

- Energieversorgungskonzept für die Stadt Tirschenreuth**  
Stadtwerke Tirschenreuth, Projektzeitraum: 1998

---

- Energiekonzept für das Bezirkskrankenhaus Mainkofen**  
Bezirk Niederbayern, Projektzeitraum: 1998

---

- Gutachten – Energetische Sanierung landkreiseigener Gebäude in Rottal-Inn**  
Landkreis Rottal-Inn, Projektzeitraum: 1997

---

- Fernwärmekonzept (19 MW) Stadtteil Reinhausen/Milchwerke Regensburg**  
Saarberg Fernwärme GmbH, Projektzeitraum: 1996

---

- Machbarkeitsstudie Biomasseheizwerk mit Fernwärmeversorgungsnetz Kurgebiet und Ort Neualbenreuth**  
Landkreis Tirschenreuth, EVO Bayreuth, Projektzeitraum: 1994

---

## Referenzen (ausgewählte Beispiele)

### Konzepte für Teilgebiete und Quartiere

- Kommunale Energieeinsparkonzepte für die Bezirksklinik Regensburg**  
 Medizinische Einrichtungen des Bezirks Oberpfalz GmbH, Projektzeitraum: 2010
 

---
- Kommunale Energieeinsparkonzepte für die Bezirksklinik Parsberg**  
 Medizinische Einrichtungen des Bezirks Oberpfalz GmbH, Projektzeitraum: 2010
 

---
- Kommunale Energieeinsparkonzepte für die Bezirksklinik Wöllershof**  
 Medizinische Einrichtungen des Bezirks Oberpfalz GmbH, Projektzeitraum: 2010
 

---
- Energieversorgungskonzept für das Areal der ehem. General-von-Stein-Kaserne**  
 Stadt Freising, Projektzeitraum: 2010
 

---
- Energiekonzept für das Quartier „Alte Sparkasse“ in Weißenfels im Rahmen des Modellvorhabens zur energetischen Stadterneuerung**  
 VON-Immobilien GmbH, Projektzeitraum: 2008
 

---
- Energiekonzept für die Gebäude des Landkreises und der Stadt im Schulzentrum der Stadt Kemnath**  
 Landkreis Tirschenreuth und Stadt Kemnath, Projektzeitraum: 2007 - 2008
 

---
- Energiekonzept mit Energieträger Biomasse für das Neubaugebiet Krautgärten in Haibach**  
 HK Plankonzept, Projektzeitraum: 2006, Bauvolumen des Gewerks: 925.000 €
 

---
- Contractingkonzept (Wärmelieferung u.a. aus Biomasseheizanlagen), für das Schulzentrum in Marktredwitz**  
 Landkreis Wunsiedel i. Fichtelgebirge, Projektzeitraum: 2005 bis 2006
 

---
- Wärmeliefer- und Einsparcontractingkonzept für das Schulzentrum Windischeschenbach**  
 Stadt Windischeschenbach, Projektzeitraum: 2005, Wärmeerzeugungsanlagen, Bauvolumen des Gewerkes: 413.000 €
 

---
- Öko-Schulprogramm – Energieeinsparprogramm für 30 Regensburger Schulen**  
 Stadt Regensburg, Projektzeitraum: 2003
 

---
- Energiekosteneinsparkonzept für die Gebäude der Stadt Geislingen**  
 Stadt Geislingen, Projektzeitraum: 2003
 

---

## Referenzen (ausgewählte Beispiele)

- Machbarkeitsstudie für ein Wärmecontracting für die Siemens-VDO, Regensburg**  
 REWAG AG, Projektzeitraum: 2003
 

---
- Biomassekonzept für 2 Baugebiete in Waging**  
 Erdgas Südbayern, Projektzeitraum: 2002
 

---
- Minderung klimaschädigender Abgase aus industriellen Anlagen durch rationelle Energienutzung – Großbäckereien, Molkereien**  
 Bayerisches Landesamt für Umweltschutz, Projektzeitraum: 2000
 

---
- Energieversorgungskonzept Neubaugebiet Parkstadt 2000 in Frankfurt/Main**  
 CKV Vermögensverwaltung, Projektzeitraum: 1999
 

---
- Energiekonzept - Öffentliche Gebäude des Landkreises und der Kommune in Regenstauf**  
 Landkreis Regensburg, Marktgemeinde Regenstauf, Projektzeitraum: 1999
 

---
- BHKW Anlage und Wärmeverbund - Hauptschule Tirschenreuth mit Turnhalle, Kindergarten und BRK-Seniorenwohnheim**  
 Stadtwerke Tirschenreuth, Projektzeitraum: 1998 bis 1999, Bauvolumen des Gewerks: 275.000 €
 

---
- Energieversorgungskonzept für das Gebiet Rathaus Neutraubling unter Einbeziehung von BHKW-Nahwärmekonzepten**  
 Stadt Neutraubling, Projektzeitraum: 1998
 

---
- Energiekonzept „Solar Quarter Unterer Wöhrd“**  
 Stadt Regensburg, Projektzeitraum: 1997 bis 1998, Projektvolumen: 46.020 €
 

---
- Energieversorgungskonzept – Schulzentrum Neutraubling mit Hallenbad**  
 Stadt Neutraubling, Projektzeitraum: 1997
 

---
- Energieversorgungskonzept mit Biomassenutzung (40 MW) Zuckerfabrik und Kasernen, Regensburg**  
 Saarberg Fernwärme GmbH, Projektzeitraum: 1996
 

---
- Wärmeversorgungskonzept Neustadt a. d. Waldnaab, „Kulturhügel“ (Grundschule, Sonderschule, Hauptschule, Krankenhaus, Realschule, Schwimmhalle, Berufsausbildungszentrum I u. II u.a.)**  
 Europäische Kommission, DG XVII, Projektzeitraum: 1994
 

---

## Referenzen (ausgewählte Beispiele)

### Einzelprojekte

- Projektierung der Heizungs- und Raumluftechnik für den Neubau eines Gymnasiums in Lappersdorf**  
 Landkreis Regensburg, Projektzeitraum: 2010 – in Bearbeitung

---

- Energieeinspar-Contracting für Liegenschaften des Landkreises Cham**  
 Landratsamt Cham, Projektzeitraum: 2005 - 2006

---

- Wärmepumpenanlage Kläranlage Schierling**  
 IB Trummer Terraplan, Projektzeitraum: 2006 - 2007, Wärmeerzeugungsanlagen Fernwärme- bzw. Rohrleitungsbau

---

- Energieversorgungskonzept: Sanierung der Heizzentrale einer Schule in Burghausen**  
 Erdgas Südbayern, Projektzeitraum: 2005, Wärmeerzeugungsanlagen (Brennwerttechnik, BHKW mit Erdgas u. Pflanzenöl, Stirling-BHKW),  
 Bauvolumen des Gewerks: 100.000 €

---

- Optimierung der Energieversorgung in der Therme I, Bad Füssing (Pilotprojekt kommunale CO2-Minderungsmaßnahmen gefördert durch das Bayerische Umweltministerium + Umweltpreis 2005 der Bayerischen Landesstiftung)**  
 Gemeinde Bad Füssing, Projektzeitraum: 2003 bis 2004, Bauvolumen des Gewerks: 610.000 €

---

- Optimierter Betrieb der BHKW-Anlage im Hallenbad Neutraubling**  
 Stadt Neutraubling, Projektzeitraum: 2004

---

- Optimierte Nutzung der geothermalen Energie und des BHKW-Betriebes der Therme I in Bad Füssing**  
 Gemeinde Bad Füssing, Projektzeitraum: 2004

---

- Konzept Biomasseanlage Stadtgartenamt Regensburg**  
 KEWOG Energie und Dienste Tirschenreuth, Projektzeitraum: 2004

---

- Projektierung Biomasseanlage Konrad-Duden-Schule, Bad Hersfeld (Landkreis Hersfeld-Rotenburg)**  
 KEWOG Energie und Dienste Tirschenreuth, Projektzeitraum: 2004, Bauvolumen des Gewerks: 200.000 €

---

- Projektierung Biomasseanlage Jakob-Grimm- und Heinrich Auel-Schule, Rotenburg (Landkreis Hersfeld-Rotenburg)**  
 KEWOG Energie und Dienste Tirschenreuth, Projektzeitraum: 2004, Bauvolumen des Gewerks: 250.000 €

---

- Energieeinspar- und Biomasseversorgungskonzept für die Hauptfeuerwache Augsburg**  
 Stadt Augsburg, Projektzeitraum: 2004

## Referenzen (ausgewählte Beispiele)

- Energieeinsparkonzept für das Sport- und Freizeitzentrum Lappersdorf**  
Gemeinde Lappersdorf, Projektzeitraum: 2003

---

- Sanierungskonzept für das Freibad Tirschenreuth**  
Stadtwerke Tirschenreuth, Projektzeitraum: 2003

---

- Energiekosteneinsparkonzept für mehrere Werksstandorte**  
Siemens-VDO, Projektzeitraum: 2003

---

- Energiekosteneinsparkonzept für Fa. Kühle, Günzburg**  
Fa. Kühle, Projektzeitraum: 2003

---

- Konzept zur Nutzung der Abwärme aus dem Müllheizkraftwerk Schwandorf mit mobilen Containern**  
Müllzweckverband Schwandorf, Projektzeitraum: 2002

---

- Neubau der Strassenmeisterei Neumarkt - Modellprojekt im Rahmen des bayerischen Programms 'Mit neuer Energie in die Zukunft'**  
Staatliches Hochbauamt Regensburg, Projektzeitraum: 1999 bis 2000, Bauvolumen des Gewerks: 500.000 €

---

## Referenzen (ausgewählte Beispiele)

### EU-finanzierte und Verbreitungsprojekte

- ENNEREG – Regionen für einen nachhaltigen Energieeinsatz in Europa**  
European Commission, Directorate General Energy Transport, Projektzeitraum: 2010 – 2013

---
- SetatWork Phase 1 und 2, Projekte zur Verbreitung von Erneuerbare-Energien- und Energieeffizienztechnologien in Verbindung mit dem Europäischen CO2 Emissionshandelssystem**  
European Commission, Directorate General Energy Transport, Projektzeitraum: 2004 bis 2010

---
- Financial Institutions Personnel Training in the Concepts of Renewable Energy and Energy Efficiency Technologies for the Evaluation of Relevant Projects (FIP-TREET)**  
European Commission, Directorate General Education & Culture, Projektzeitraum: 2004 bis 2007, Projektvolumen: 451.000 €

---
- Support Initiative for the Organisations for Promotion of Energy and Transport Technologies (CO-OPET)**  
European Commission, Directorate General Energy & Transport, Projektzeitraum: 2003 - 2005, Projektvolumen: 1.650.000 €

---
- Pellets for Europe, Verbreitungsaktivität für die Europäische Markteinführung von Energiepellets**  
European Commission, Directorate General Energy & Transport, Projektzeitraum: 2003 - 2005, Projektvolumen: 600.000 €

---
- Study tours of Welsh Planners - Presentation of Bavarian/Austrian Renewable Energy Technologies and Sites (with a Focus on Bio-Energy)**  
Welsh Assembly Government, Projektzeitraum: 2003

---
- Promotion of Renewable Energy and Development of Actions at a Community Level (PREDAC)**  
European Commission, Directorate General Energy & Transport, Projektzeitraum: 2002 bis 2004, Projektvolumen: 1.200.000 €

---
- Promotion of Geothermal Energy Utilisation in Turkey**  
European Commission, Directorate General Energy & Transport, Projektzeitraum: 2001 bis 2003, Projektvolumen: 131.000 €

---
- Energieeinspar-Contracting - ein Leitfaden für Kommunen**  
European Commission, Directorate General Energy & Transport, Projektzeitraum: 2001

---
- Wood Fuel European Catalogue**  
European Commission, Directorate General Energy & Transport, Projektzeitraum: 2000 bis 2002

---



## Referenzen (ausgewählte Beispiele)

- Cross-border Organisation for the Promotion of Energy Technologies (OPET) Bavaria-Austria**  
European Commission, Directorate General Energy & Transport, Projektzeitraum: 1999 bis 2002, Projektvolumen: 1.600.000 €

---
- Guide for the Training of Engineers in the Combined Heat and Power related Issues**  
European Commission, Directorate General Energy & Transport, Projektzeitraum: 1999 bis 2001, Projektvolumen: 105.000 €

---
- Energy Management Technologies for Towns and Municipal Quarters**  
European Commission, Directorate General XVII, Projektzeitraum: 1998 bis 2000, Projektvolumen: 130.000 €

---
- Biomass Stock Exchange**  
European Commission, Directorate General XVII, Projektzeitraum: 1998 bis 1999, Projektvolumen: 96.000 €

---
- Exploitation Plan for European small scale Biomass Technologies in Indonesia**  
European Commission, Directorate General XVII, Projektzeitraum: 1998 bis 1999, Projektvolumen: 170.000 €

---
- Kriterienkatalog zur Nutzung des Windenergiepotenzials in Bayern**  
Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Verkehr und Technologie, Projektleitung, Projektzeitraum: 1996 - 1997

---