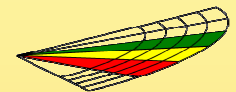


Vortrag – RENEXPO 2007 Augsburg
Fachtagung Tiefe Geothermie am 28. Sept. 2007

Planung und Verwaltung von Fernwärmenetzen mit einer neuartigen Software



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH

Referenten:

Dipl.-Ing. Stefan Schubert – KESS GmbH, Prien

Dipl.-Ing. (FH) Klaus Gottschalk – netCADservice GmbH, Freilassing

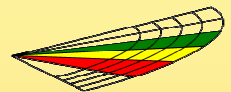
Vorstellung KESS GMBH

Konzeption und Planung ökologischer Energiesysteme

- Hochspezialisiertes Ingenieurteam mit Erfahrung seit 1993
- >>100 Referenzen, davon über 100 Machbarkeitsstudien im Bereich regenerativer Energien und Energieeinsparung
- Realisierung von ca. 50 Nah- und Fernwärmeprojekten
- Beratung und Planung für ca. 12-15 Kommunen zum Thema Geothermie (z.B. Pullach, Oberhaching, Aschheim, Kirchheim, Feldkirchen, Germering, Grünwald, Vaterstetten, Grasbrunn, Wasserburg, Peißenberg, Freising, etc.)
- Markteinführung vieler innovativer Leistungen und mehrfache Auszeichnung bei Wettbewerben



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH

Vorstellung netCADservice GmbH

- **Vertrieb eigener Software**

KESSnet CRM, Stundenerfassung, Wartungs Inspector

- **Entwicklung kundenspezifischer Software**

Hygiene Inspector, Hygiene Labor, Datenbanken, Office-Tools, CAD-Tools

- **EDV-Dienstleistungen**

Beratung, Installation und Administration, Schulungen, autonome Webcams

- **CAD-Dienstleistungen**

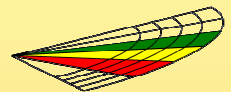
Zeichnungsarbeiten, Visualisierungen, Plotservice

- **technische Berechnungen**

Raumakustik, EnEV-Nachweise, Heizlastberechnung



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH

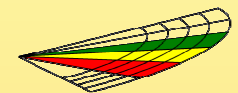


netCADservice
GmbH

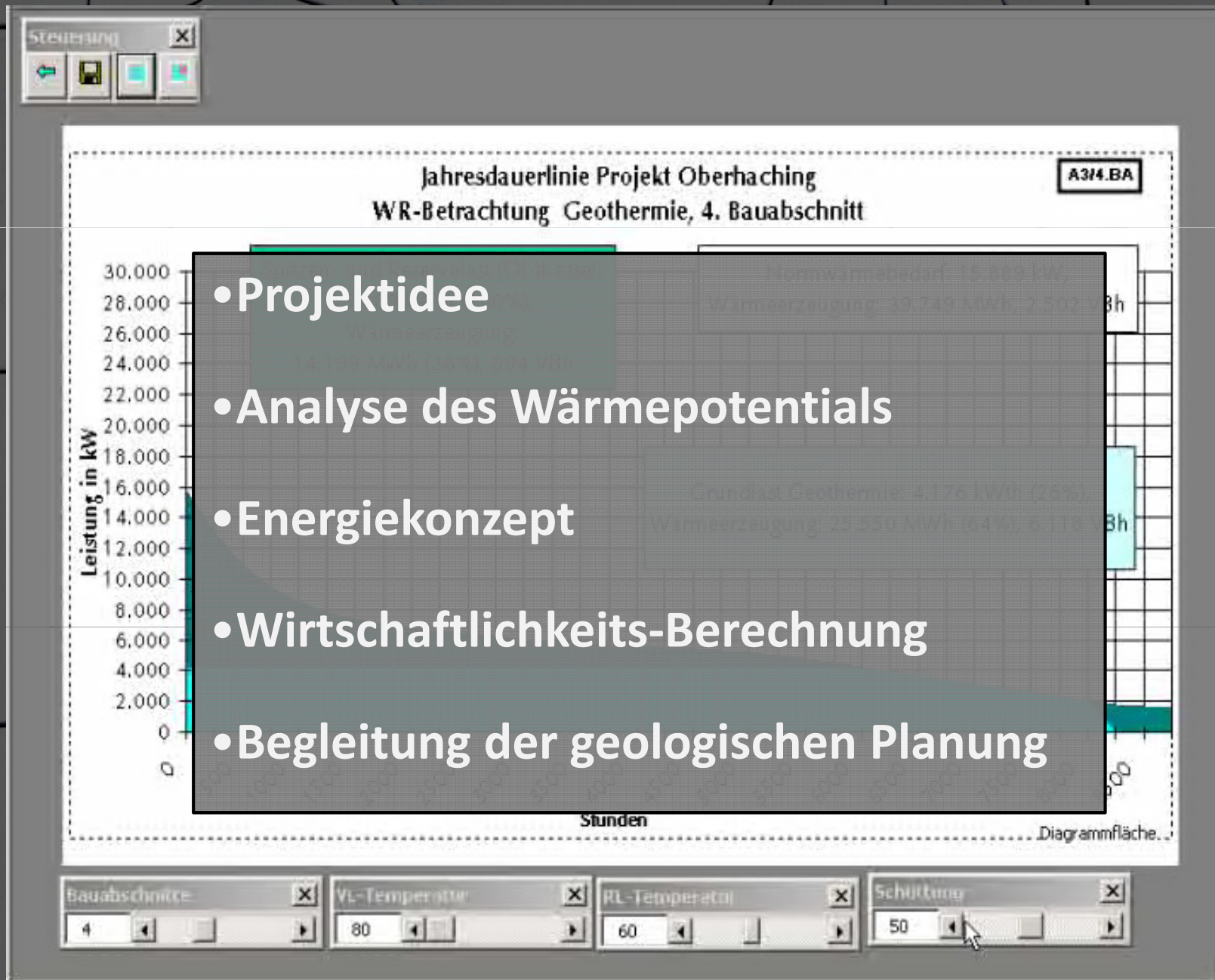
Projektentwicklung



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH



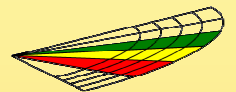
Geothermie

Das sind die Herausforderungen

- Fernwärmenetz in (fast) allen Straßen einer Gemeinde
- Flexible und schnellstmögliche Planung und Realisierung des Gesamt-Projekts
- Akquisition von 1.000 – 2.000 Kunden
- Zeitliche und inhaltliche Abstimmung der verschiedenen Projektphasen
- Informationsfluss zwischen den Bearbeitern der einzelnen Projektphasen



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH

Akquisition und Öffentlichkeitsarbeit

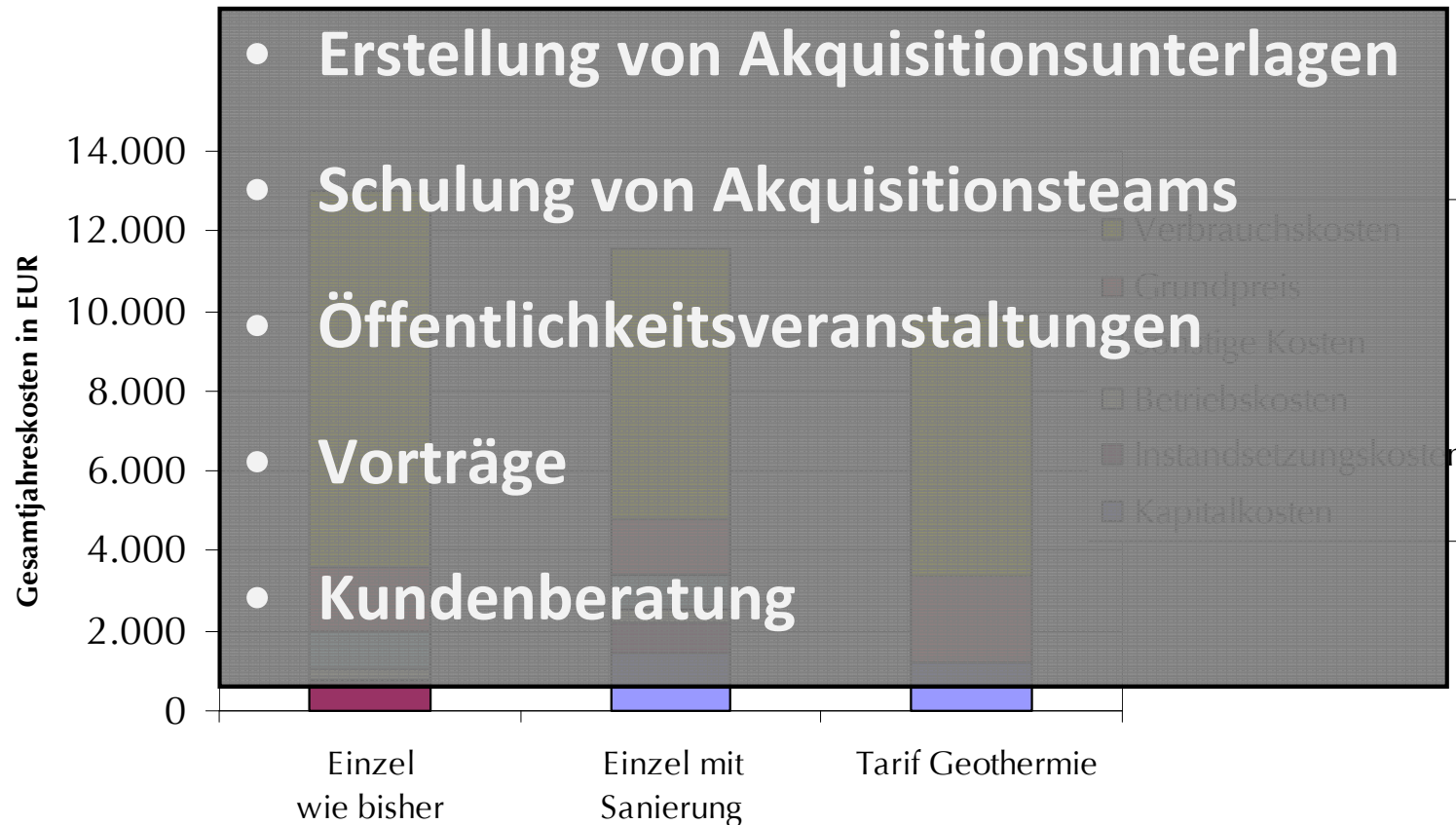


Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH

WR-Vergleich Einzelabnehmer



Was ist KESSnet CRM?

Akquisition und
Konzeption

Netz- und
Anlagenplanung



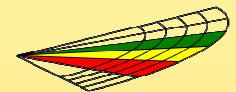
Wartung und Reparatur

kaufmännische
Abwicklung

Betriebsführung



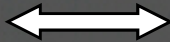
Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH

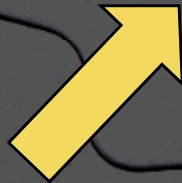
Was ist KESSnet CRM?

graphische Daten
GIS-System



Datenbank-
System

Netzüberwachung



Kundenverwaltung
CRM-Software

kaufmännische
Software

Wartung
FM-Software



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH

KESSnet CRM - eine Lösung für alle Aspekte eines Fernwärmenetzes

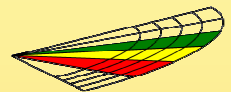


**Neue Kunden akquirieren,
Bestehende Kundenkontakte pflegen**

- ✚ Sie sehen wer Eigentümer, wer Entscheidungsträger ist
- ✚ Verwalten Sie alle Dokumente
- ✚ Sie können alle Kontakte in der Historie nachverfolgen
- ✚ Planen Sie Ihren Workflow mit Aktivitäten



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH

KESSnet CRM - eine Lösung für alle Aspekte eines Fernwärmenetzes

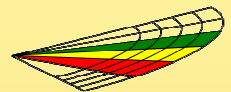


Anschlussverträge und Wärmelieferverträge abschließen und verwalten

- 🧩 Integrierter Tarifrechner
- 🧩 Automatische Vertragserstellung
- 🧩 Verwaltung von Sondervereinbarungen
- 🧩 Systematische Ablage mit Zuordnung zu Objekt und Kunde



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH

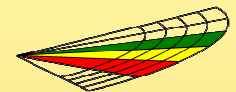


netCADservice
GmbH

KESSnet CRM - eine Lösung für alle Aspekte eines Fernwärmenetzes







Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH

Akquisitionsstand visualisieren und statistische Auswertungen erstellen

-  Statistische Auswertungen
-  Visualisierung im Lageplan
-  Serienbriefe
-  Dokumente für Entscheidungsgremien

KESSnet CRM - eine Lösung für alle Aspekte eines Fernwärmenetzes



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



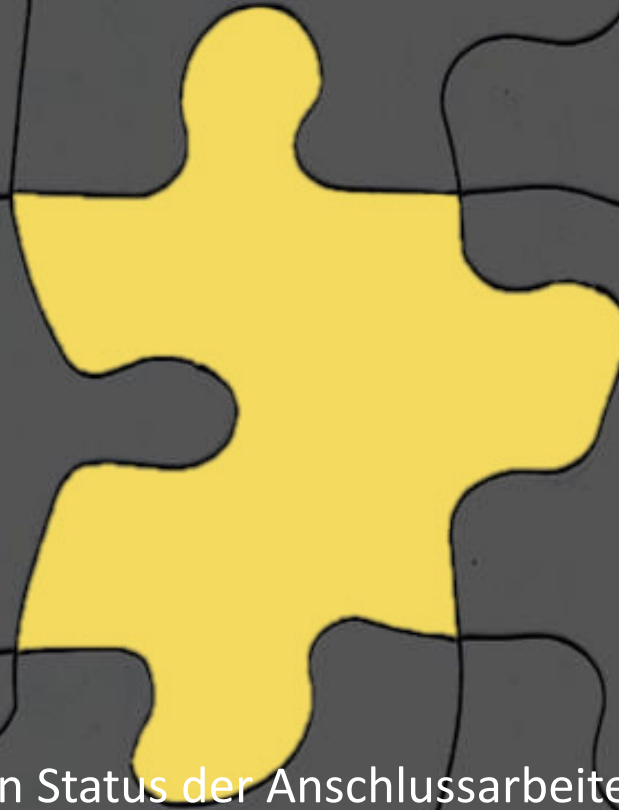
netCADservice
GmbH

Anschlusskosten und laufende Kosten abrechnen

- ✚ Automatische Verknüpfung von Verbrauchsdaten und Kundendaten
- ✚ Automatisierte Ausgabe der Abrechnungen
- ✚ Mahnwesen
- ✚ Berücksichtigung von Tarifänderungen

KESSnet CRM - eine Lösung für alle Aspekte eines Fernwärmenetzes

Den technischen Betrieb führen



- ✚ Sie sehen den Status der Anschlussarbeiten
- ✚ Kontaktdaten zu allen Projektbeteiligten
- ✚ Zugriff auf Pläne und technische Informationen



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH

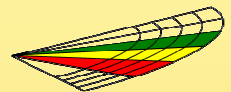
KESSnet CRM - eine Lösung für alle Aspekte eines Fernwärmenetzes

Den Netzausbau planen

- ✚ Nachverdichtung des Netzes
- ✚ Dimensionierung aufgrund von Anschlussleitung und Interesse der Abnehmer
- ✚ Spartenkoordination und Spartenauskunft



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH

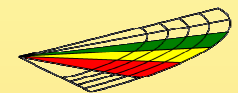


netCADservice
GmbH

KESSnet CRM - eine Lösung für alle Aspekte eines Fernwärmenetzes



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH

KESSnet CRM - [KESSnetCRM 0.41]

Datei Neu Bearbeiten Ansicht Benutzer Extras ? Frage hier eingeben

Gruppen Ansichten: Gruppen Filter: Alle Suche:

Eigenschaften Gruppe

Gruppenname: Adolf-Kolping-Straße
Beschreibung:
Privat: nein
Status: aktiv

Kontakte Adressen **Objekte** Aktivitäten Historie Attribute Dokumente Notizen zur Gruppe Statistik

Objektnummer	Postleitzahl	Ort	Straße	H...	Gebäude	Land	Regio
00000029	98765	Indesbergen, Be					
00000030	98765	Indesbergen, Be					
00000031	98765	Indesbergen, Be					
00000032	98765	Indesbergen, Be					
00000033	98765	Indesbergen, Be					
00000034	98765	Indesbergen, Be					
00000048	98765	Indesbergen	Adolf-Kolping-Straße	1a	Café	Deutschland	Bayer
00000049	98765	Indesbergen	Adolf-Kolping-Straße	1b		Deutschland	Bayer
00000050	98765	Indesbergen	Adolf-Kolping-Straße	1c		Deutschland	Bayer
00000051	98765	Indesbergen	Adolf-Kolping-Straße	2		Deutschland	Bayer
00000052	98765	Indesbergen	Adolf-Kolping-Straße	3		Deutschland	Bayer
00000053	98765	Indesbergen	Adolf-Kolping-Straße	4		Deutschland	Bayer

KESSnetCRM 0.39

Aktivitäten aller Benutzer

Typ	Beschreibung	erstellt von	erstellt am	zu erledigen von	Beginn am	Fällig am	Notiz	Beziehung
Telefonat	Fr. Saskia Beetle anrufen	Admin	23.05.2006	Gottschalk	23.05.2006	26.05.2006	Vertragsdetails besprechen	Vertrag
Todo	Kalkulation fertigstellen und zusenden	Admin	23.05.2006	Akquisiteure	02.05.2006	16.05.2006		Kontakt
Todo	Zusendung Schreiben wegen Bauarbeiten	Admin	23.05.2006	Akquisiteure			Anton-Bruckner-Str.	Gruppe
Todo	Zusendung Schreiben wegen Bauarbeiten	Admin	23.05.2006		01.06.2006	09.06.2006	Austr.	Gruppe
Wiedervorlage	Vorbereitung Infoveranstaltung	Admin	23.05.2006		06.06.2006	08.06.2006		Gruppe

erledigt bearbeiten... löschen Schließen

Angemeldeter Benutzer: Admin Datenbank: c:\Programme\KESSnetCRM\Knd.mdb 22:32

Das Team KESS



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH



Team - KESS: Die Geothermie - Wärme - Experten



Mit unserem Profi-Team zu Ihrem Erfolg



Datenbanken
Netzwerkbetreuung
Softwareentwicklung
Autocad 3-D Technik
Betriebsmanagement
Fernwärmemodule



Simulationsmodelle
Wirtschaftlichkeit
Anlagentechnik
Fernwärmeplanung
Regelungstechnik
Betriebsoptimierung



Aquisition
Vorträge
Kundenberatung
Wärmetarife
Lieferverträge
Businessplanung



Projektmanagement
Öffentlichkeitsarbeit
Energiekonzepte
Planungskoordination
Bauleitung
Abrechnung

Das Team KESS

Vom Bohrkopf bis zum Wärmeabnehmer

Alles aus einer Hand

Ein ganzes Team der besten Spezialisten
für jede Planungsetappe

Wir sind schon vor dem Start für Sie da und wir begleiten Sie bis ins Ziel. Und auch danach sind wir noch für Sie da. Ganz bestimmt so lange, wie es heißes Wasser gibt.



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**

www.kess-gmbh.com

www.netcadservice.de



Kreative
Energietechnik
Stefan
Schubert
GmbH



netCADservice
GmbH