

Effizienz, Innovation, Region:

Die EnergieEffizienzAgentur
Rhein-Neckar gGmbH



*Metropolregion
Rhein-Neckar*

EnergieEffizienzAgentur.E2A

Dr. Lothar Meinzer

EnergieEffizienzAgentur Rhein-Neckar gGmbH

EnergieEffizienzAgentur Rhein-Neckar gGmbH (E2A)



Gegründet 2001 als Projekt im Rahmen der „Initiative für Beschäftigung“
(BASF, Bertelsmann, IGBCE)

Gesellschafter:

- Kommunen
- Wohnungsbaugesellschaften
- Versorger
- HWK

Förderung

- des Effizienzgedankens im Bereich Energie, insbesondere im Gebäudesektor
- des Wirtschaftlichkeitsgedankens und geschäftlichen Nutzens; Markvergrößerung
- des Klimaschutzes
- der Vernetzung und des Dialogs aller Akteure; Dialog mit Politik und Verwaltung

Umsetzungs- und ergebnisorientiertes Vorgehen



*Metropolregion
Rhein-Neckar*

EnergieEffizienzAgentur.E2A

E2A-Plattformstrategie für zentrale Themenbereiche der Energieeffizienz in der Metropolregion

- Partner und Akteure gezielt zusammen bringen und vernetzen
- gemeinsame Ziele definieren
- Projektorientiertes Vorgehen
- Umsetzung initiieren und begleiten
- Ergebnisse erzielen und kommunizieren



- Energieeffizienz im Gebäudebereich
- Energieeffizienz in Industrie und Gewerbe (KMU)
- Erneuerbare Energien
- Kommunale Klimaschutzkonzepte

E2A und Metropolregion Rhein-Neckar (GmbH)



MRN: Teilnahme an Clusterwettbewerb Energie + Umwelt (EFRE),
Aufbau Clustermanagement

Definierte Exzellenzfelder in Cluster:

- Energieeffizienz in Gebäuden
- Energieeffizienz in der Industrie
- Tiefengeothermie
- Energie- und Umweltkonzepte für Regionen und Megastädte

Aufbau eines zentralen Ausschreibungs- und Projektbüros

Zwei gemeinsame Projekte von E2A und MRN GmbH

1) Energieeffizienz in Gebäuden

Ziel: Verdoppelung der Sanierungsrate

2) Energieeffizienz bei KMU

Ziel: 1000 Betriebe

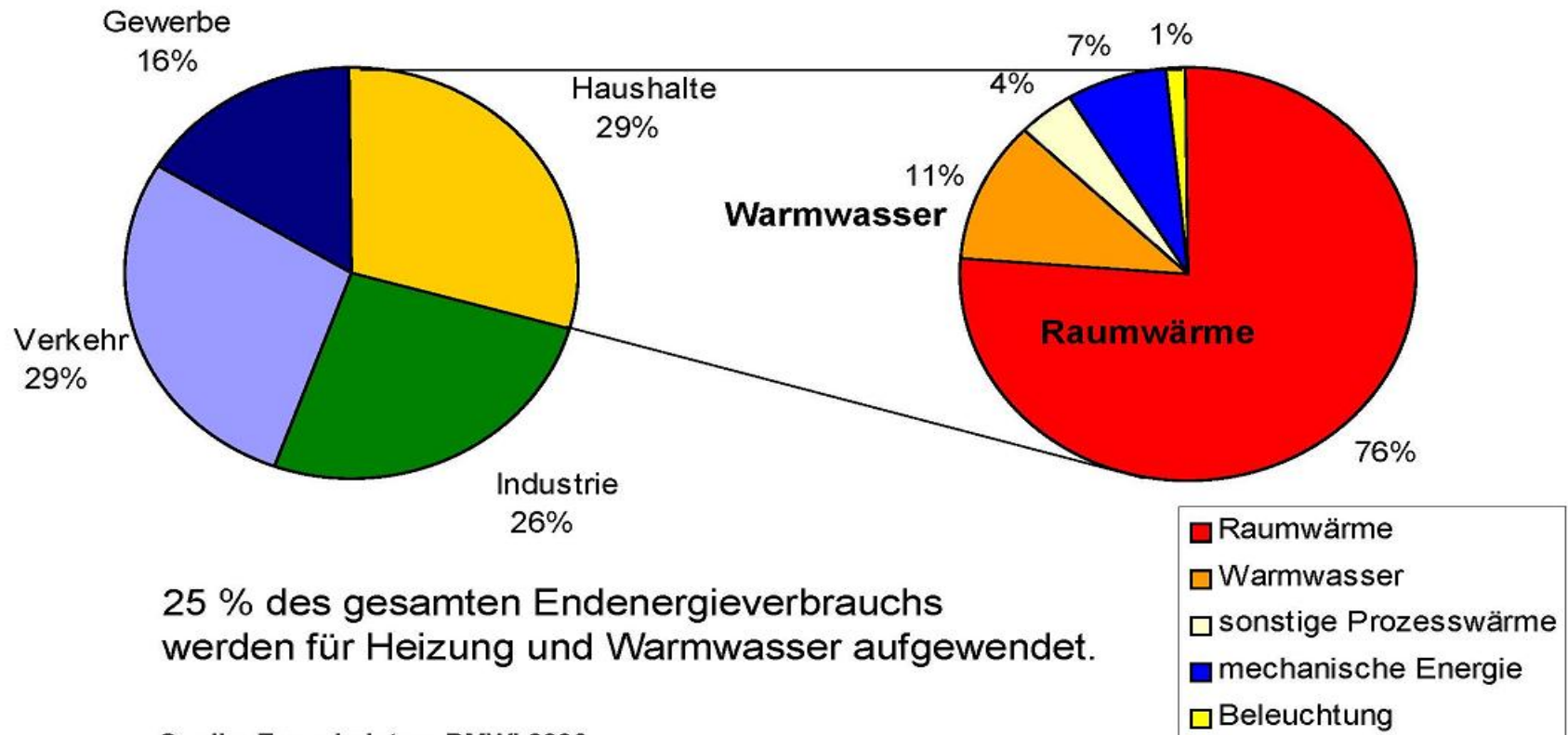
Energieverbrauch nach Sektoren



Metropolregion
Rhein-Neckar

EnergieEffizienzAgentur.E2A

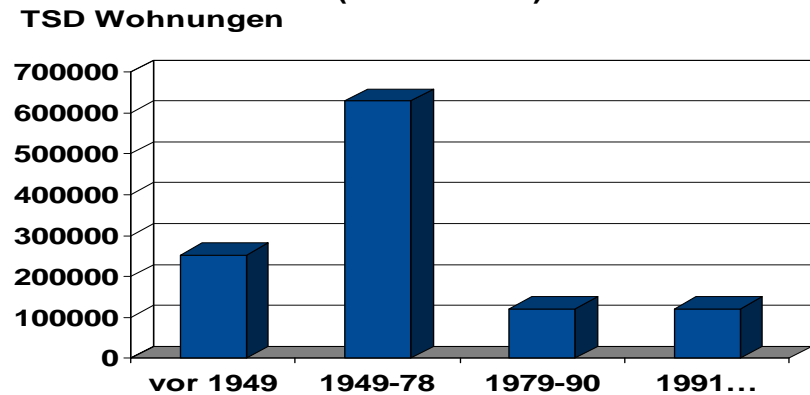
Endenergieverbrauch in Deutschland.



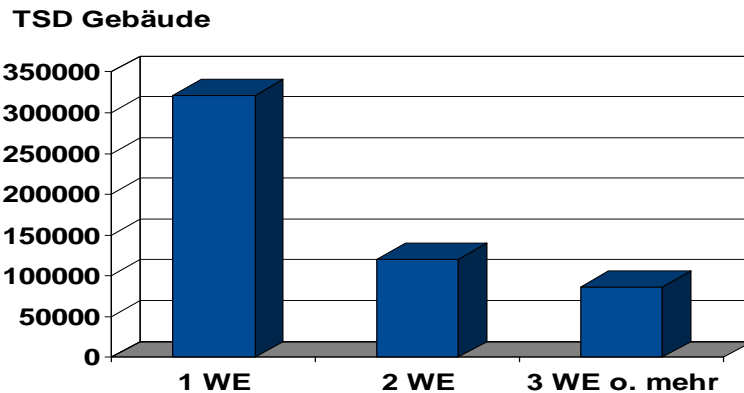
Gebäude in der Metropolregion Rhein-Neckar: Die großen Potentiale stecken im Bestand

- Rund 500 TSD Wohngebäude und 1100 TSD Wohnungen
- Drei Viertel vor der 1. Wärmeschutzverordnung 1977 errichtet
- Vielfach un- oder nur teilsaniert

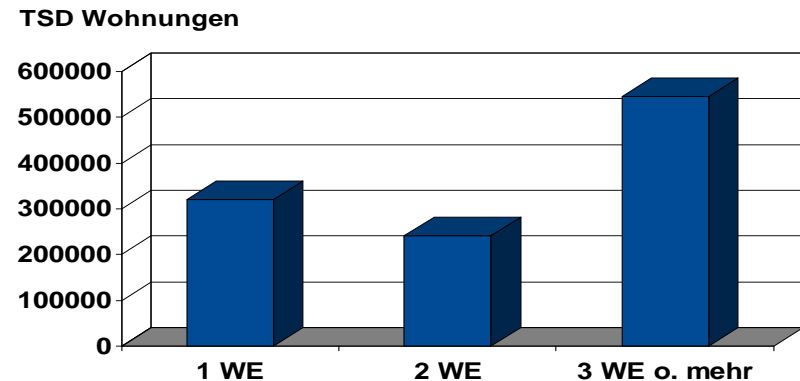
Wohnungen nach Baualterklasse
(Schätzwerte)



Gebäudebestand 2008



Wohnungsbestand 2008

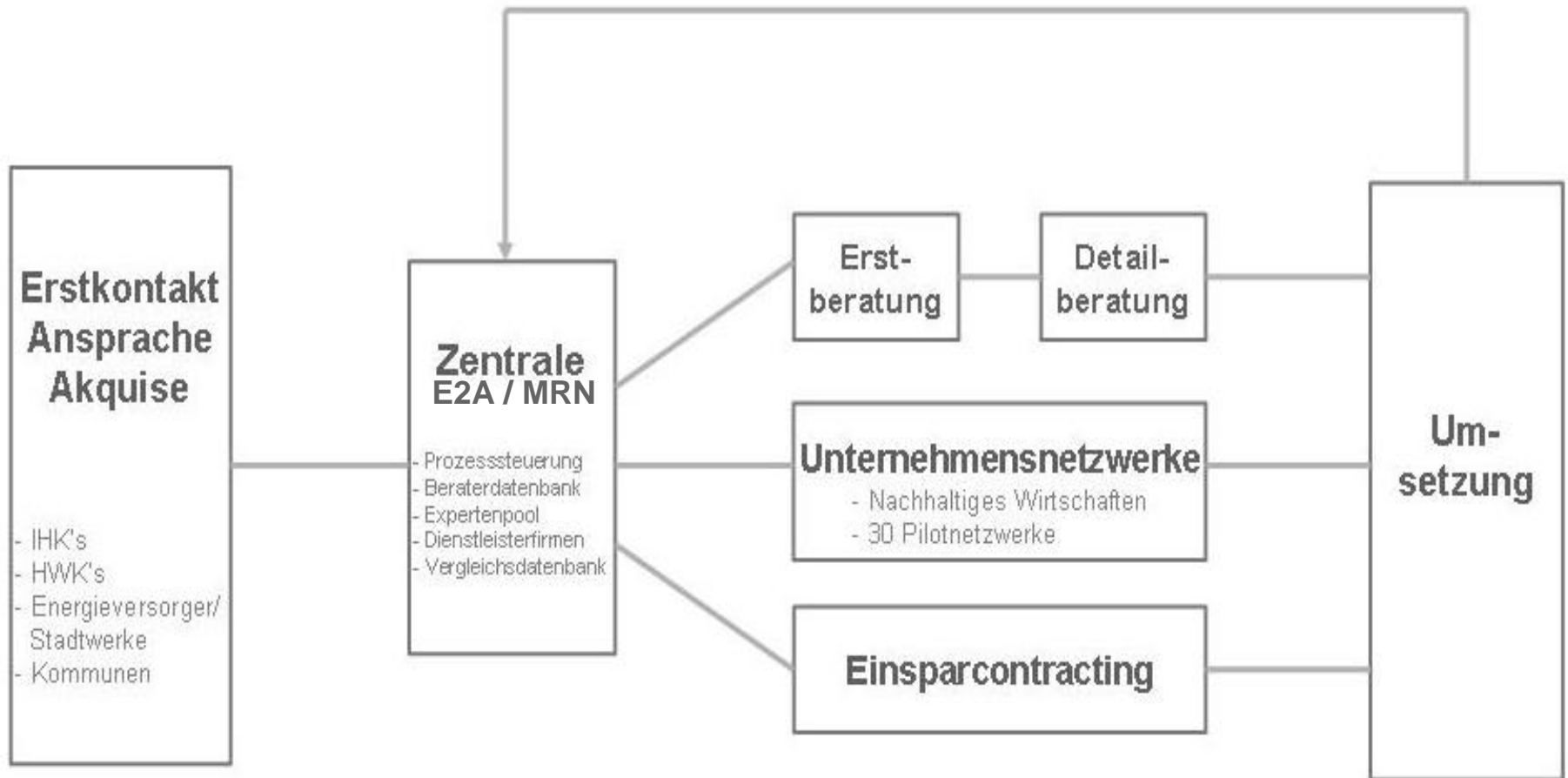


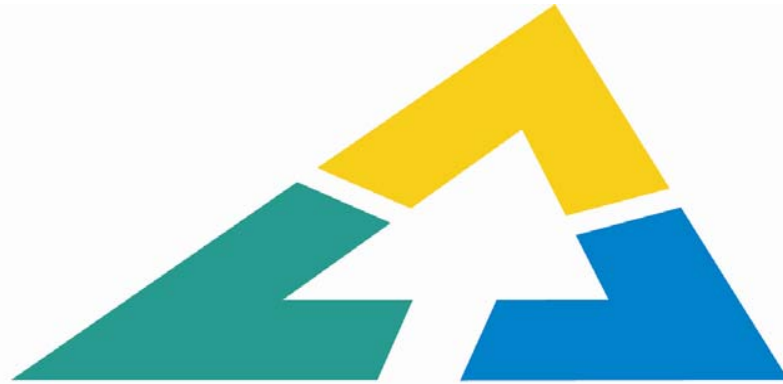
Energieeffizienz in Industrie und Gewerbe: Projektorganisation



Metropolregion
Rhein-Neckar

EnergieEffizienzAgentur.E2A





*Metropolregion
Rhein-Neckar*

EnergieEffizienzAgentur.E2A

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!