

Die energetische Bewirtschaftung von Gebäuden

wird immer dringlicher, auch im Hinblick auf eine nutzerbezogene Bewertung. Sie sollte nachhaltig, also umweltfreundlich und zukunftsfähig sein (Agenda 21).

Unser Konzept

- **zeigt Ihnen, wie und welche Gebäude-Energie-Daten zu erfassen, zu verwalten und auszuwerten sind.** Die Erfahrungen der letzten Jahre zeigten, daß mit den herkömmlichen Ansätzen und Kennzahlen allein, sich Fehler von mehr als 100% unerkannt einschleichen!
- **ist zugeschnitten auf die Erfordernisse von Verwaltungen** und Umweltgruppen
- **berücksichtigt aktuellste Softwaretechnik und Ingenieurwissenschaft** und ist als ‚offenes System‘ konzipiert, sozusagen von der Exceltabelle und Excelgrafik bis hin zur Oracle-Datenbank erreichbar via ISDN oder LAN
- **integriert das firmenneutrale Datenübertragungssystem der Leitzentrale Haustechnik:** eine für Kommunen kostenfreie Software Entwicklung der Landeshauptstadt München
- **liefert eine ingenieurtechnische Energieprüfung mit Prüfbericht für jedes Gebäude.** Die Auswertungen werden automatisch für das Internet oder Intranet aufbereitet und visualisiert: das Ausgangsmaterial für zukünftige energiesparende Investitionen, die rekursiv berechenbar sind
- **liefert alle** für die Datenerfassung erforderlichen einheitlichen **Programmwerkzeuge und Datenbanktabellen:** von der Verbrauchs- und Kostenerfassung, der Erfassung der Heizanlagen und Abgasmeßwerte, der Erfassung aller energetischen **Gebäudedaten nach EnEV** und nach **DIN4108** sowie aller Flächen und Rauminhalte nach **DIN277**

Der Nutzer eines Gebäudes

hat i.a. keinen Einfluss auf die wärmetechnische Gebäudesubstanz oder den Wirkungsgrad der Heizanlage, wohl aber auf die Nutzung.

Was bleibt also einem vorbildlichen Nutzer

- wenn er ein wärmetechnisch schlechtes Gebäude betreibt?
- wenn der Wirkungsgrad der Heizanlage sich um 5% verschlechtert?

Diese und andere Fragen sind mit gedeva leicht zu beantworten.

Bis dato wurden über 1000 Nichtwohngebäude komplett nach dem gedeva-System erfasst.

weitere Informationen

- rufen Sie uns an

Energie- & Umweltbüro e.V.

Sprechzeiten im Rathaus Schöneberg

Mo-Di Do-Fr 10-14 Uhr Zimmer 2019

Tel (030) 7871-7651

Fax (030) 7870-5612

John-F.-Kennedy-Platz

D-10820 Berlin

www.gedeva.de

www.fnd-forum.de

MAIL: info@gedeva.de

weitere Leistungen

- Aufbau einer gedeva-Datenbank
- ingenieurtechnische Energieprüfung und Prüfbericht
- Software Entwicklungen in C, Eclipse-Java, VB, Oracle
- Web-, Netz- und FND-LZH- Serverinstallationen
- Multimedia- und Video-Anwendungen
- Webdesign