



Hilfeleistungszentrum_Bild Gemeinde Hirschberg

Mandantenfähiges Energiemanagement für Kommunen – effizient, transparent, zukunftssicher

„Energieverbrauchscontrolling und die grafische Aufbereitung der Daten sind grundlegend für die Bewertung der Energieeffizienz.“ – Sebastian Ender, Energieexperte KLiBA –



Die Klimaschutz- und Energie-Beratungsagentur Heidelberg – Rhein-Neckar-Kreis gGmbH (KLiBA) berät unabhängig BürgerInnen, Gewerbe, Städte und Gemeinden in der Rhein-Neckar-Region zu allen Fragen rund um den effizienten und umweltschonenden Energieeinsatz. Zentrale Aufgabe ist es, alle Möglichkeiten zu mehr Energieeinsparungen und Energieeffizienz im kommunalen Bereich zu erkennen und Potenziale bei der Nutzung erneuerbarer Energien auszuschöpfen. In der Geschäftsstelle in Heidelberg verfügt ein Team aus 28 angestellten und freien Mitarbeitenden über vielseitige Fachkenntnisse, damit Herausforderungen aus verschiedenen Perspektiven betrachtet und bearbeitet werden können.

Branche: Kommunale Energieberatung und Energiedienstleistungen

Anwendungsgebiete: Kommunales Energiemanagement, insbesondere übersichtliches Energiemonitoring und Energiecontrolling als Dienstleistung für Städte und Kommunen

Kontakt: T 06221 99875-0, M info@kliba-heidelberg.de

Individuelle Lösungen für kommunale Energieeffizienz

Für die KLiBA ist Mandantenfähigkeit der Energiemanagement-Software Efficio® entscheidend. Als unabhängiger Dienstleister nutzt die gemeinnützige Klimaschutz- und Energie-Beratungsagentur die Software, um Energieverbräuche und -kosten für mehrere Kommunen im Rhein-Neckar-Kreis transparent zu erfassen und Einsparpotenziale aufzuzeichnen. So können Kommunen ihre Daten selbst überwachen und gezielt Maßnahmen einleiten.

Erfahrung und Engagement für die Energiewende

Seit 1997 unterstützt die KLiBA als eine der ersten regionalen Energieagenturen in Baden-Württemberg Bürgerinnen und Bürger, Kommunen und Unternehmen Klimaschutz und Energieeffizienz. Mit 28 kommunalen stimmberechtigten Gesellschaftern – darunter die Stadt Heidelberg und der Rhein-Neckar-Kreis – treibt sie die Energiewende in der Region voran. .

Zu den Leistungen zählen Energiegutachten, Energieausweise, Contracting-Ausschreibungen, Sanierungsstrategien für den kommunalen Gebäudebestand sowie die Einführung und Betreuung von Energiemanagementsystemen.

Efficio® überzeugt durch Benutzerfreundlichkeit und Flexibilität

„Energieverbrauchscontrolling und die grafische Aufbereitung der Daten sind grundlegend für die Bewertung der Energieeffizienz“, erklärt Sebastian Ender, Energieexperte der KLiBA. Die Wahl fiel auf Efficio® wegen der selbsterklärenden Bedienung, der schnellen Auswertung, des umfassenden Berichtswesens und vor allem Mandantenfähigkeit. „Kommunen sind oft personell knapp aufgestellt – die Software muss also intuitiv und praxisnah sein“, so Ender. Mit Efficio® können bestehende manuelle Messzähler genutzt und neue, M-Bus-fähige Geräte integriert werden. Die modulare Struktur ermöglicht flexible Anpassungen an sich ändernde Anforderungen.

Für die technische Implementierung nutzt man eine externe Lösung: Das Efficio-System läuft auf eigens angemieteten Servern in einem Rechenzentrum, auf die auch der technische Support der Firma Berg Zugriff hat. So können Administration und Wartung zentral erfolgen.



Schwarzbachhalle Helmstadt-Bargen_Bild_Jungbluth

Transparenz und Sensibilisierung im Fokus

Aktuell werden in 16 Kommunen über 2.000 Messstellen – davon 230 fernauslesbar – mit Efficio® erfasst. Jede Kommune verwaltet ihre Daten im Efficio-System eigenständig, entweder mobil per App oder manuell. Die KLiBA wertet die Verbräuche aus, erstellt Nutzungsprofile und weist auf Auffälligkeiten hin. Regelmäßige Gebäudebegehungen und Schulungen der Facility Management-Teams fördern das Bewusstsein für energiesparendes Verhalten.

„Nutzerinnen und Nutzer haben großen Einfluss auf den Energieverbrauch – wir sensibilisieren sie gezielt, etwa durch Vorträge oder Projekttag in Rathäusern, Schulen und anderen kommunalen Einrichtungen“, betont Ender.



Buergerhaus_Bild Gemeinde Muehlhausen

Individuelles Berichtswesen für schnelle Entscheidungen

Mit Efficio® hat die KLiBA eine zukunftssichere Lösung, die Mandantenfähigkeit, Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit vereint. Kommunen profitieren von transparenter Datenerfassung, individuellen Berichten und gezielter Unterstützung bei der Energieeffizienz – eine nachhaltige und kostensparende Verwaltung.

Fazit: Efficio® als Partner für kommunales Energiemanagement.

Mit Efficio® hat die KLiBA eine zukunftssichere Lösung, die Mandantenfähigkeit, Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit vereint. Kommunen profitieren von transparenter Datenerfassung, individuellen Berichten und gezielter Unterstützung bei der Energieeffizienz – eine nachhaltige und kostensparende Verwaltung.



Gymnasium Neckarbischofsheim GVV_Bild Stadt Neckarbischofsheim