IfE

Whitepaper zum Energiemanagement veröffentlicht

[22.05.2026] Das Institut für Energietechnik hat ein neues Whitepaper zum kommunalen Energiemanagement veröffentlicht. Der Leitfaden soll Städten und Gemeinden helfen, Energieverbräuche systematisch zu steuern und Klimaschutzmaßnahmen trotz knapper Ressourcen dauerhaft umzusetzen.

Ein neues Whitepaper des Instituts für Energietechnik (IfE) zeigt Kommunen, wie sie ein dauerhaft tragfähiges Energiemanagement aufbauen können. Wie das IfE mitteilt, richtet sich die Veröffentlichung an Städte, Gemeinden, Landkreise und kommunale Einrichtungen, die Energieverbräuche strategisch erfassen und senken wollen.

Hintergrund sind steigende Energiekosten, wachsende regulatorische Anforderungen und fehlende personelle Kapazitäten in vielen Verwaltungen. Nach Einschätzung des Instituts gewinnt ein systematisches Energiemanagement deshalb zunehmend an Bedeutung für kommunale Klimaschutzstrategien, die kommunale Wärmeplanung und langfristige Transformationsprozesse. Ziel sei es, Energieverbräuche transparent zu machen, Einsparpotenziale zu erkennen und Maßnahmen wirksam umzusetzen.

Das Whitepaper basiert laut IfE auf Erfahrungen aus zahlreichen kommunalen Projekten. Es beschreibt typische Schwierigkeiten beim Aufbau eines Energiemanagements und stellt praxiserprobte Lösungsansätze vor. Im Mittelpunkt stehen organisatorische Strukturen, kontinuierliches Energiecontrolling sowie die Entwicklung konkreter Maßnahmen. Zudem erläutert die Veröffentlichung, wie Kommunen Prozesse langfristig verstetigen und auf eine Zertifizierung nach dem Qualitätsstandard Kom.EMS hinarbeiten können.

Das Dokument behandelt unter anderem die strukturierte Bestandsanalyse, den Aufbau eines kommunalen Energiecontrollings sowie die Anpassung von Maßnahmen an individuelle kommunale Rahmenbedingungen. Ergänzend enthält das Whitepaper organisatorische Hinweise und konkrete Handlungsempfehlungen für die praktische Umsetzung.

„Energiemanagement scheitert in Kommunen selten am grundsätzlichen Willen, sondern häufig an fehlenden Strukturen, Zuständigkeiten oder Datengrundlagen. Genau hier setzt ein systematisches Vorgehen an“, heißt es vonseiten des Institut für Energietechnik.

Das Whitepaper Energiemanagement für Kommunen steht ab sofort kostenfrei auf der Website des Instituts für Energietechnik zum Download bereit.

(th)

Stichwörter: Energieeffizienz, Energiemanagement, Institut für Energietechnik IfE