

enviaM und Stadt Pegau arbeiten beim Energiesparen Hand in Hand

- **Energiedienstleister hat für Kommune digitales Energiemonitoring-System im Schulzentrum eingerichtet**

Die Steigerung der Energieeffizienz ist ein zentrales Ziel der Energiewende. Nur so lassen sich die Klimaschutzziele erreichen. enviaM und die Stadt Pegau arbeiten hier Hand in Hand.

Der Energiedienstleister hat im Auftrag der Kommune im Schulzentrum Pegau ein digitales Energiemonitoring-System eingerichtet. Mit ihm lässt sich die Energieversorgung des Schulzentrums bequem kontrollieren. Energieeinsparpotenziale können so schnell erkannt und gehoben werden.

Hinter dem Energiemonitoring-System bit.B verbirgt sich ein sensorgestütztes Messsystem. Es erfasst zum einen die Stromerzeugung des Wasserkraftwerks, das einen großen Teil der Stromversorgung des Schulzentrums abdeckt, und zum anderen den aktuellen Stromverbrauch des Schulzentrums. Alle Daten werden in Echtzeit übermittelt. Die Ergebnisse sind sofort am Computer, Laptop oder Smartphone einsehbar. „Auf diese Weise kann die Energieversorgung jederzeit und überall überwacht werden. Das Energiemonitoring-System ist damit die perfekte Grundlage für ein professionelles Energiemanagement“, betont enviaM-Kundenbetreuer Arndt Kluge. „Es ist zudem einfach bei laufendem Betrieb einzurichten. Die Energieversorgung muss dafür nicht unterbrochen werden.“

Im Schulzentrum Pegau in der Ernst-Reinsdorf-Straße sind eine Grundschule und eine Oberschule untergebracht. Ferner befinden sich direkt neben dem Schulgelände Werkräume und eine Sporthalle, die auch von Sportvereinen der Kommune genutzt wird.

„Die Energieversorgung in kommunalen Einrichtungen so effizient wie möglich zu betreiben, hat für die Stadt Pegau einen sehr hohen Stellenwert. Wir senken damit den Energieverbrauch und die Energiekosten und schonen so gleichzeitig das Klima. Das gemeinsam mit enviaM im Schulzentrum eingerichtete Energiemonitoring-System leistet dazu einen wichtigen Beitrag“, unterstreicht Guido Voigt, Amtsleiter Finanzen und Soziales der Stadt Pegau.

Neben der Stadt Pegau nutzt im Landkreis Leipzig auch die Stadt Zwenkau das Energiemonitoring-System der enviaM.



Pressekontakt

Stefan Buscher
Pressesprecher

envia Mitteldeutsche Energie AG

T 0371 482-1744

E Stefan.Buscher@enviaM.de

I www.enviaM-gruppe.de/presse

Hintergrund

Die enviaM-Gruppe ist der führende regionale Energiedienstleister in Ostdeutschland. Der Unternehmensverbund versorgt mehr als 1,3 Millionen Kunden mit Strom, Gas, Wärme und Energie-Dienstleistungen. Zur Unternehmensgruppe mit über 3.300 Beschäftigten gehören die envia Mitteldeutsche Energie AG (enviaM), Chemnitz, sowie weitere Gesellschaften, an denen enviaM mehrheitlich beteiligt ist. Gemeinsam entwickeln sie das Internet der Energie in Ostdeutschland. Anteilseigner der enviaM sind mehrheitlich die innogy SE sowie rund 650 ostdeutsche Kommunen. Die Anteilseigner sind sowohl unmittelbar als auch mittelbar über Beteiligungsgesellschaften an enviaM beteiligt.

