

# Forschungsprojekt „Smart Heating“

**ENERGIEVERBRAUCH** Die Österreichische Energieagentur und die Vaillant Group starten unter dem Motto „Smart Heating“ ein auf mehrere Jahre ausgelegtes Forschungsprojekt für mehr Transparenz, Umweltschutz, Ressourcenschonung und Kostenersparnis beim Heizen. Zielsetzung des Projekts ist es, Konsumenten künftig durch ein detailliertes Heizungsmonitoring die Möglichkeit zu geben, die Energieeffizienz ihrer Heizung deutlich zu steigern und damit sowohl den Energieverbrauch als auch den CO<sub>2</sub>-Ausstoß zu

reduzieren. Den Konsumenten soll „Smart Heating“ in erster Linie die Möglichkeit bieten, die Funktion ihrer Heizung zu überprüfen und Fehleinstellungen, die den Energieverbrauch erhöhen, frühzeitig zu erkennen.

Der Fokus des Projektes wird dabei auf zwei Technologien gelegt: Gas-Brennwert-Heizungen und Elektro-Wärmepumpen. Das Projekt „Smart Heating“ wird aus Mitteln des Klima- und Energiefonds gefördert und im Rahmen des Programms „NEUE ENERGIEN 2020“ durchgeführt.