

# Wohnbauten effizient heizen dank Wettervorhersage: Heizungssteuerung Egain



eGain forecasting ist die weltweit führende, auf Wetterprognosedaten gestützte Lösung für die Wärmeregulierung in Gebäuden. Foto: ©Egain Group

**Sind Sie Liegenschaftsbesitzer und möchten die Energiekosten Ihrer Liegenschaft senken? Mit der Installation der Heizungssteuerung Egain kann der Energieverbrauch in Wohnbauten dank Einbezug der Wettervorhersage deutlich gesenkt werden. myclimate unterstützt Sie finanziell dabei.**

Die meisten Heizungen werden heute mithilfe von Heizkurve und einfachem Aussentemperaturfühler geregelt. Die Heizung reagiert dabei auf die aktuelle Temperatur, zukünftige Entwicklungen werden nicht berücksichtigt. Das Problem dabei: Besonders grössere Liegenschaften reagieren träge auf äussere Temperaturschwankungen, was in zu hohen Raumtemperaturen münden kann. Je schneller die Heizung jedoch auf äussere Veränderungen reagiert, desto effizienter kann geheizt und desto besser das Raumklima gesteuert werden.

## Optimierter Energieverbrauch und zufriedene Mieter

Egain Edge bietet Ihnen als Liegenschaftsbesitzer eine einfache Lösung für effizientes und klimagerechtes Heizen in Wohnbauten. Die Steuerung benutzt Wetterprognosen zur Regulierung der Temperatur. Der technische Aufwand dafür ist gering: Der Aussentemperaturfühler wird durch einen Egain-Empfänger ausgetauscht. Via Mobilfunknetz erhält das Heizungssystem nun stündlich die aktuellsten Wetterprognosen. Die Heizung kann sich somit auf Temperaturänderungen „einstellen“, bevor diese eintreten. Die Folgen sind tiefere Energiekosten und ein verbessertes Raumklima für Ihre Mieter und Mieterinnen.

Zusätzlich beinhaltet Egain einen Klimadatenlogger, der kontinuierlich Werte zu Temperatur und Luftfeuchtigkeit aufzeichnet. Dazu wird jede

## Projekttyp:

Energieeffizienz

## Projektstandort:

Schweiz

## Jährliche CO<sub>2</sub>-Reduktion:

Ca. 25'000 t (über 15 Jahre)

## Situation ohne Projekt

Herkömmliche fossile Heizung

## Beitrag zu den SDGs



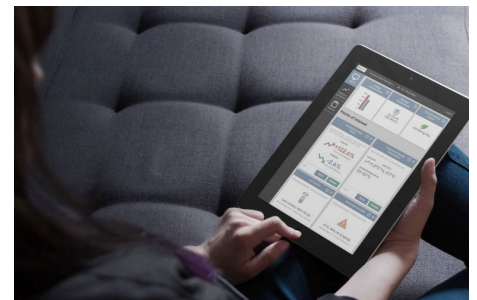
## Projektstandard

BAFU/BFE

## Partner

[e]gain

## Impressionen



Sie erhalten Zugang zu allen heizungsrelevanten Daten. So lassen sich Einsparpotentiale einfach identifizieren. Foto: ©Egain Group

Wohnung mit einem Funksensor ausgestattet. Auf der Grundlage des Datenloggers lassen sich Probleme wie permanent geöffnete Fenster, Kältebrücken oder zu hohe Temperaturen schnell erkennen und gezielt angehen.

### **Bis zu 30% Rabatt - profitieren Sie von unserem Förderbeitrag!**

Das myclimate Förderprogramm übernimmt beim Kauf einer Egain Heizungssteuerung bis zu **30% der Anschaffungskosten**. Der Verkaufspreis ist abhängig von der Wohnfläche. Egain erstellt Ihnen gerne eine unverbindliche Offerte (Kontaktdata siehe unten). Unterstützt werden ausschliesslich Wohnliegenschaften, die mit einer Öl- oder Gasheizung beheizt werden.

### **Bewährtes System - unkomplizierte Installation**

Egain ist heute die weltweit führende, auf Wetterprognosedaten gestützte Lösung für die Wärmeregulierung in Gebäuden. In mehr als 250'000 Wohnungen ist die Technologie bereits installiert worden.

Die Steuerung ist binnen zwei Wochen betriebsbereit, erfordert keinerlei Umbaumaassnahmen und ist mit Ihren vorhandenen Anlagen in jedem Fall kompatibel. Sie kann jederzeit installiert werden, unabhängig von anderen Energieeffizienzmassnahmen.

### **Kontakt**

Zurzeit nehmen wir keine neuen Anmeldungen entgegen. Das Förderprogramm ist in Überarbeitung. Weitere Informationen folgen demnächst hier.

Egain Deutschschweiz, Beni Huber, Tel. +41 26 469 05 00, E-Mail

Stiftung myclimate, Tel. +41 44 500 37 67, E-Mail

### **Mit der Heizungssteuerung eGain Edge™:**

- Lässt sich der Energieverbrauch Ihrer Liegenschaft um bis zu 15 Prozent senken.
- Profitiert Ihre Mieterschaft von 10-15 Prozent tieferen Heizkosten und einem verbesserten Raumklima.
- Haben Sie via Internet oder Smartphone Zugriff auf alle heizungsrelevanten Daten.
- Lassen sich Effizienzverluste einfach identifizieren und angehen.
- Haben Sie eine effiziente, intelligente und klimafreundliche Heizungssteuerung.



Der eGain-Empfänger ist äusserst einfach zu installieren und zeigt sofortige Wirkung. Foto: ©Egain Group



Auch die innovative Wohnbaugenossenschaft "Mehr als Wohnen" hat tiefere Energiekosten dank der Lösung von eGain. Foto: ©Johannes Marburg, Genf