

# Gebäudeautomation

## Schlüssel zu Energie- und Nutzereffizienz



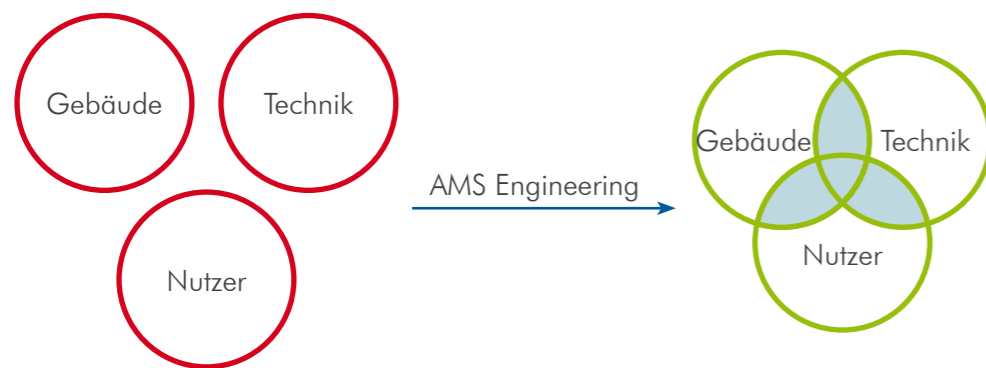
# Ganzheitliche Gebäudeautomation

## Ihr Konzept.

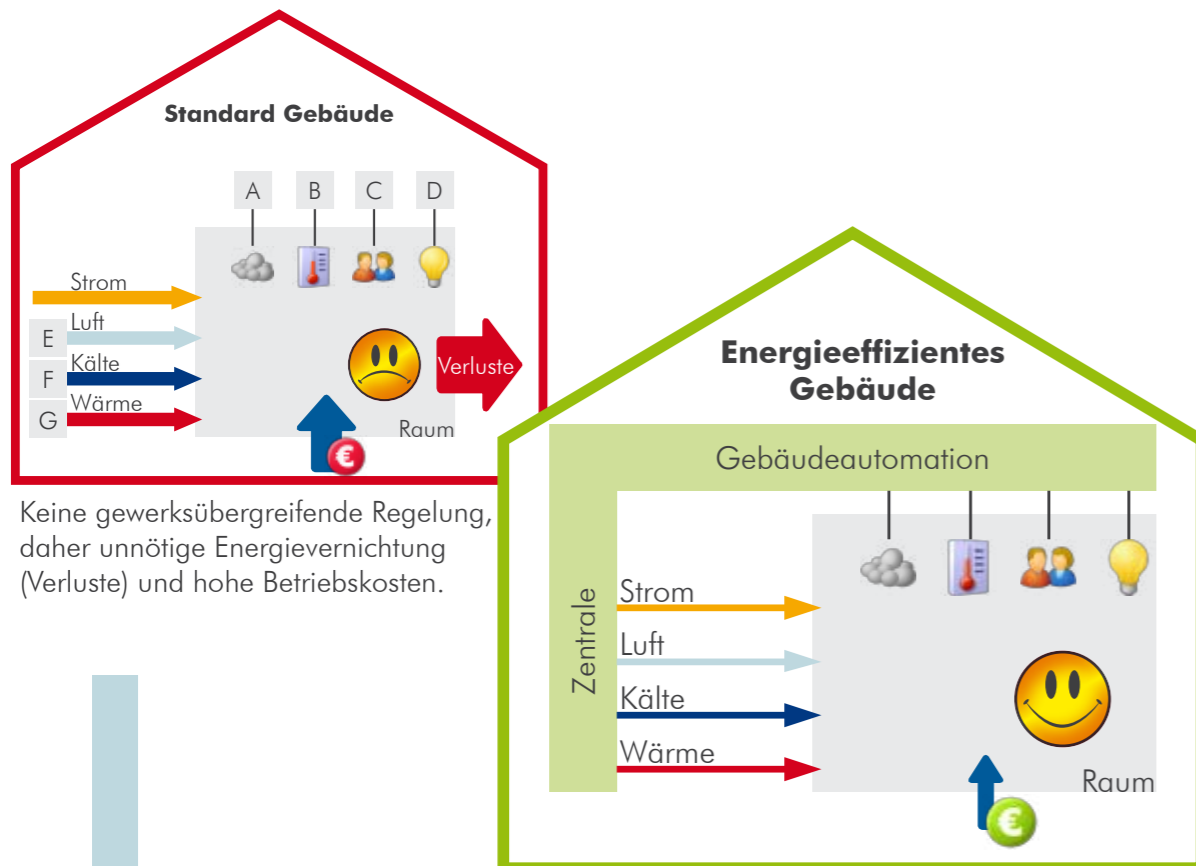
Sie kennen Ihre Anforderungen und wollen Ihr Energiekonzept vollfunktionsfähig in die Praxis umsetzen? Die Realisierung ganzheitlicher Gebäudeautomation ist unsere Stärke. AMS Engineering denkt weiter und verschmilzt die drei Eckfeiler eines

Gebäudes (Gebäude, Technik und Nutzer) zu einer effizienten Einheit. Wir haben jahrzehntelange Erfahrung im Fertigungsbereich, liefern hohen Industrie-Standard und sind es gewohnt, gemeinsam mit dem Kunden die beste Lösung für alle Beteiligten zu erzielen.

## Realisiert von AMS Engineering.



## Wir machen Gebäude nicht nur funktionsfähig, sondern nutzbar und energieeffizient.



## Unser Know-how.

### Konzept.

- Verstehen der Nutzer-Bedürfnisse
- Anpassen der Technik an die Umweltgegebenheiten
- Aktivieren von Potenzialen

### Realisierung.

- Offenes Steuerungssystem
- Inbetriebnahme in kurzer Zeit
- Hocheffiziente Algorithmen die Komfort und Energieeffizienz verbinden
- Hohe Transparenz für den Kunden

### Planung.

- Optimieren von Investitionskosten
- Optimieren von Energiekosten
- Vereinen aller Komponenten

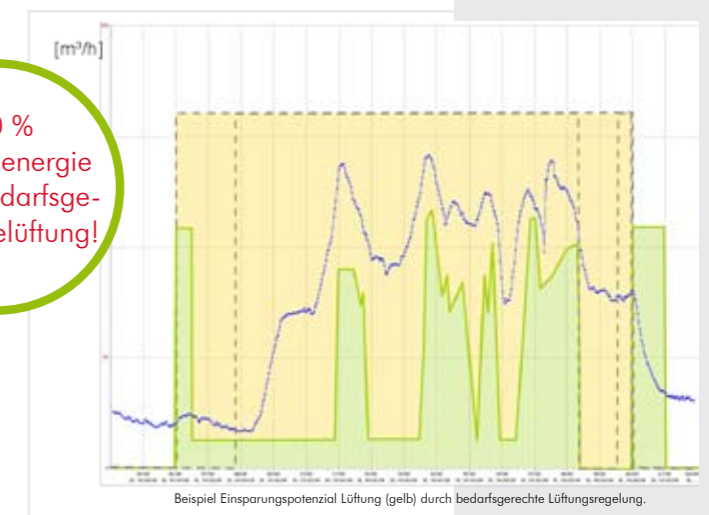
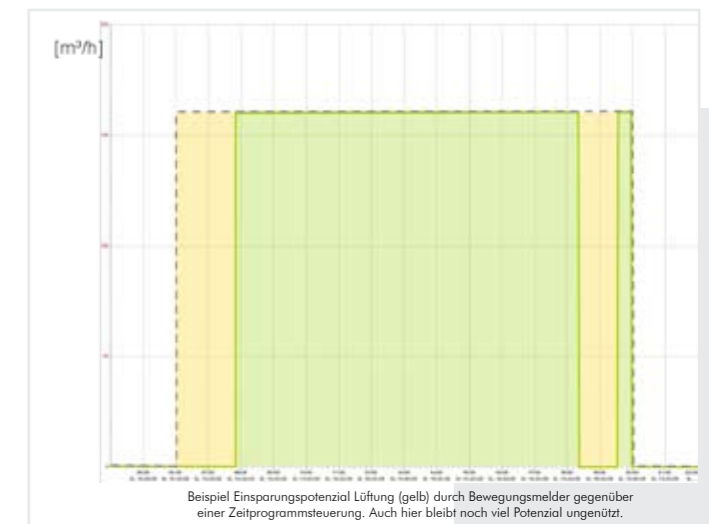
### Betrieb.

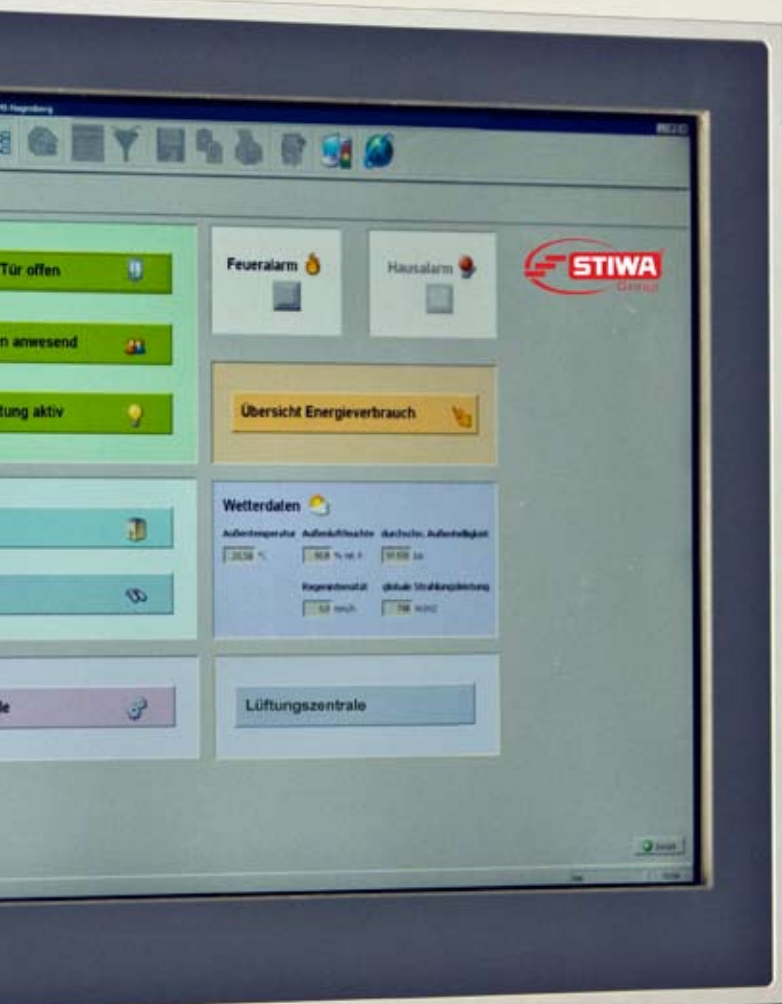
- Durch den Kunden umfangreiche anpassbar
- Energiemanagement und Benchmarking
- Energie- und Kostenwahrheit
- Alle Vorgänge zu 100 % nachvollziehbar

## Kurz & Bündig.

- Durchgängige Steuerungsplattform – von Insellösungen zu integrierter Gebäudeautomation
- PC-basierte Steuerung verbindet IT- und Automationswelt
- Natürliche Interfaces machen Automation für Nutzer nicht sichtbar
- Energieeffizienz durch bedarfsgerechte Energiebereitstellung
- Daten aufzeichnen – Information analysieren – Einsparung generieren (KVP)

**-60 %  
Lüftungsenergie  
durch bedarfs-  
gerechte Belüftung!**





## ■ Überzeugt?

Unser Musterobjekt, das Bürogebäude amsec im Softwarepark Hagenberg, wurde mit dem Energiestars ausgezeichnet. Die Realisierung des ganzheitlichen Energiekonzeptes und der laufende Betrieb basieren auf zentraler Gebäudeautomation.

### **Besuchen Sie uns.**

Unsere Techniker beantworten gerne Ihre Fragen!

## ■ Ihr Ansprechpartner.

DI (FH) Martin Schwarzenberger

AMS Engineering GmbH  
Softwarepark 37  
4232 Hagenberg, AUSTRIA

Tel. +43 7236 3351-9143

Fax +43 7236 3351-9011

[martin.schwarzenberger@stiwa.com](mailto:martin.schwarzenberger@stiwa.com)