



alphaEOS



SMART BUSINESS

# Weder durchheizen noch frieren!

Die vorausschauende Heizungssteuerung für Ihre Praxis



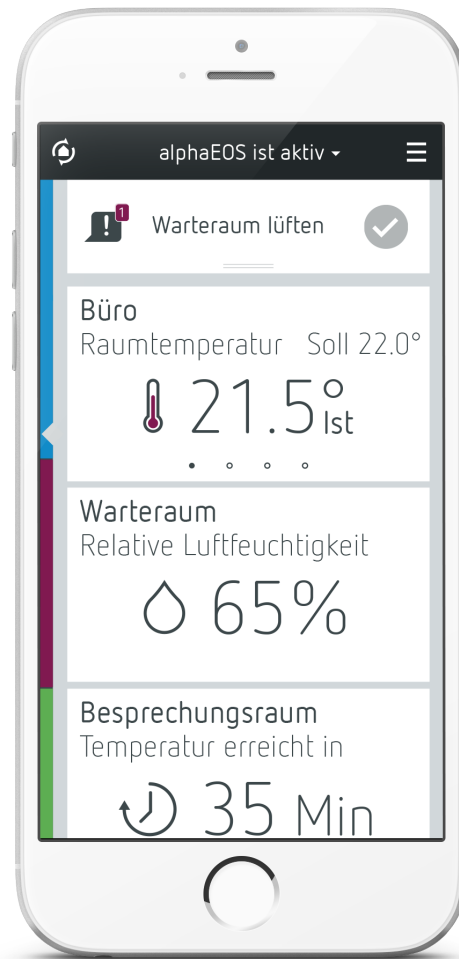
## Ein Dilemma, das Sie nur zu gut kennen ...



Die Heizung, das ungeliebte Thema: Irgendjemand muss sich in der kalten Jahreszeit – also von Herbst bis Frühling – darum kümmern, dass sie abends runter- und morgens wieder aufgedreht wird. Das bedeutet auch: lange bleiben und früher kommen. Oder eben durchheizen, was allerdings erhebliche Mehrkosten verursacht.

Viele Praxen befinden sich in Mischgebäuden und profitieren daher nicht von der Nachtabsenkung der Gebäudeheizung. Denn diese ist dann grundsätzlich für die Wohneinheiten im Haus optimiert. Und damit insbesondere für warme Abendstunden oder Wochenenden, in denen sich meistens niemand in Ihrer Praxis aufhält.

Geht das nicht komfortabler? Und intelligenter?



## Sie treffen mit Ihren ersten Patienten ein – und es ist warm



Dank unserer vorausschauenden Heizungssteuerung ist es auf den Punkt warm, wenn Sie oder Ihre Mitarbeiter eintreffen. Über Ihr Smartphone oder Ihr Tablet teilen Sie Ihrer Heizung einfach mit, wann Ihre Praxiszeiten starten und enden. Eine individuelle Einstellung für unterschiedliche Tage ist selbstverständlich vorgesehen. Und auch spontane Ausnahmen sind problemlos möglich. Wenn Sie einmal länger bleiben oder ein Wochenend-Notdienst ansteht, genügt ein Klick: Ihre Heizung weiß dann Bescheid und reagiert sofort.

Unsere Technologie lernt Ihre Praxis Raum für Raum kennen und weiß ganz genau, wie lange es bei einer bestimmten Wetterlage dauert, bis jeder einzelne auf Wunschtemperatur ist. Die aktuellen Klimaprognosen für Ihren Ort lädt sich das System aus dem Internet und steuert daraufhin jeden einzelnen Heizkörper oder Ihre Fußbodenheizung. Übrigens funktioniert alphaEOS mit fast allen gängigen Heizsystemen.

## 1. Arbeitsstart im Warmen

Ihre Praxis weiß, wann Sie und Ihre Mitarbeiter ankommen und wie lange Sie bleiben. Von der ersten bis zur letzten Minute arbeiten Sie mit Wunsch-Raumklima.

## 2. Heizkosten sparen

Sie investieren nur so viel Energie, wie Ihre Praxis tatsächlich benötigt. Das schont nicht nur den Geldbeutel, sondern auch die Umwelt.

## 3. Einfachste Steuerung

Die Bedienung erfolgt mit Hilfe Ihres Smartphones oder Tablets und ist kinderleicht: Sie übermitteln Ihre Wunschtemperatur und Ihre Aufenthaltszeiten. Und natürlich kann alles ganz spontan geändert werden.

## 4. Gesund und sicher

Unser System spart nicht nur Kosten, sondern schützt zum Beispiel durch Lüftungstipps aktiv vor Schimmelbefall. Auch Rauchmelder lassen sich nahtlos integrieren, Schnittstelle zu Alarmanlagen auf Wunsch.

## 5. Preisgekröntes Design

Ihre neue Heizungssteuerung integriert sich perfekt in Ihre Räume.

## 6. Funktioniert mit nahezu allen Heizungen

Egal ob Sie herkömmliche Heizkörper oder eine Fußbodenheizung nutzen, ganz gleich, ob Sie eine Zentral- oder Etagenheizung haben oder ob Sie mit Öl, Gas oder erneuerbaren Energien heizen: Unsere intelligente Steuerung funktioniert optimal mit fast allen Systemen und wird kabellos installiert.

## 7. Günstige Anschaffung, einfachste Installation

Der günstige Anschaffungspreis hat sich oft schon nach zwei Wintern amortisiert. Die Installation ist innerhalb weniger Minuten erledigt, wir kümmern uns um alles.

Wie funktioniert's?



All unsere Komponenten nutzen den baubiologisch optimalen EnOcean-Funk. Sogar ein herkömmlicher Lichtschalter erzeugt beim Drücken einen 100mal stärkeren Impuls.

Der DRIVE ersetzt den Thermostatkopf am Heizkörper und ermöglicht durch die von der BASE übermittelten Daten, die Wärmeabgabe im Raum optimal zu steuern.



DRIVE

Unser System ist flexibel erweiterbar. Weitere Funktionen und Sensoren (z.B. Rauchwarnmelder oder Leckagedetektoren) lassen sich einfach nachrüsten. Neue Funktionen kommen automatisch und kostenlos per App-Update.

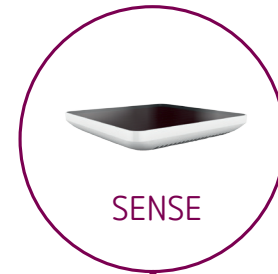


GUARD



BASE

Das Herz des Systems ist die Basisstation. Sie wird an den WLAN-Router angeschlossen, um lokale Wetterprognosen zu empfangen und stellt eine sichere Verbindung zur App her. Die Basisstation berechnet für jeden Raum, wann genau wie viel Wärme zugeführt werden muss.



SENSE

In jedem Raum wird ein kleiner Raumklimasensor angebracht, der weder Batterie noch Kabel braucht. Dieser misst die Temperatur, Helligkeit und Luftfeuchtigkeit.



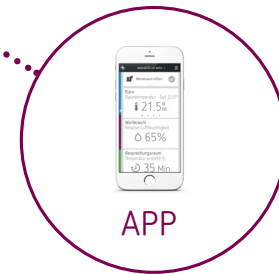
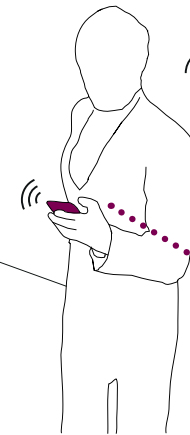
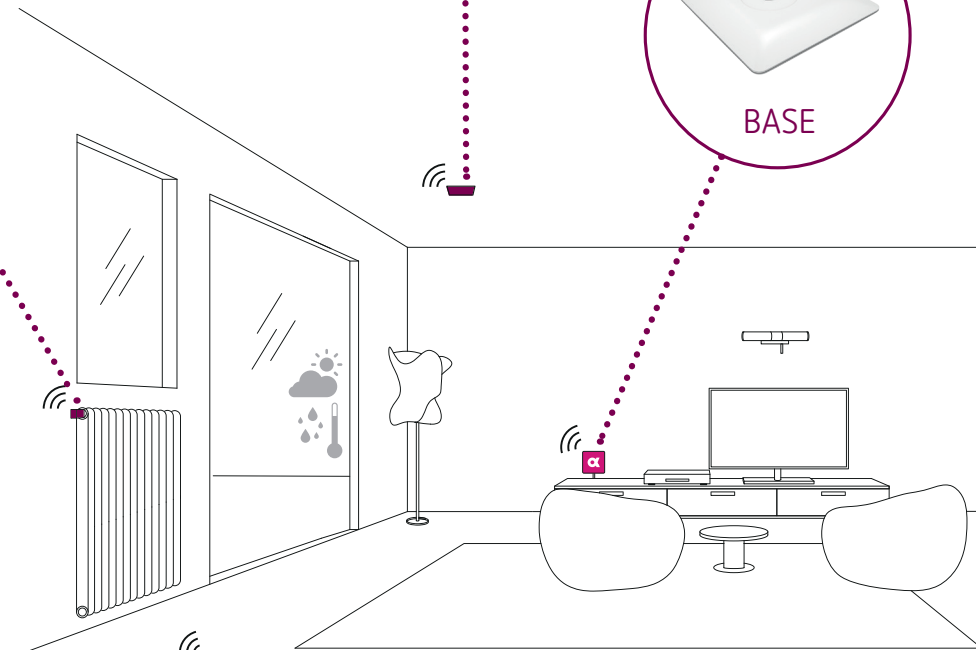
SECURITY

Unser System benutzen Sie vollkommen anonym – noch nicht einmal ein Nutzerkonto ist notwendig. Es werden also niemals personenbezogene Daten in der Cloud gespeichert. Nur von Ihnen autorisierte Geräte können mit dem System interagieren und alle Daten werden verschlüsselt.

Bei Heizkörpern werden die Thermostatköpfe durch elektronische Stellantriebe ersetzt, bei Fußbodenheizungen durch ein intelligentes Steuergerät, um die Wärmezufuhr in jedem Raum optimal zu regulieren.



FLOOR



APP

Über Ihr Smartphone werden An- und Abwesenheits- und Schlafenszeiten eingegeben und für jeden Raum die Wunschtemperaturen für diese Phasen. Sie erhalten Hinweise, wenn ein Raum gelüftet werden sollte oder einen Alarm bei Rauchentwicklung oder Wasserschaden.



CLEAN

Keine Kabel, kein Eingriff ins eigentliche Heizsystem: Alle Komponenten werden per „Plug and Play“ verbunden und es muss nichts programmiert werden. Bei Umzug nehmen Sie das ganze System einfach mit.

# Über alphaEOS

alphaEOS trägt als Technologie-Unternehmen zu einer intelligenten Energiewende bei. Unser Team aus Architekten, Bauphysikern und Informatikern entwickelt wegweisende Lösungen – für Gebäude, die mitdenken. Unsere Produkte stehen für höchsten Raumkomfort, der genau dann zur Verfügung steht, wenn Sie ihn wirklich brauchen. Den Rest der Zeit sparen Sie Heizenergie und Geld und schonen die Umwelt.

Noch mehr über unser Unternehmen und unsere Produkte erfahren Sie natürlich auf unserer Website: [www.alphaEOS.com](http://www.alphaEOS.com)

Unsere Forschungspartner:



Das sind wir

SMART BUSINESS

## Kontaktieren Sie uns:

Sprechen Sie uns an, um das für Sie beste System zusammenzustellen und die Preisfrage zu klären. Fast immer lassen sich diese Fragen schon in einem ersten Telefonat beantworten. Bei uns erwartet Sie auch kein anonymes Call-Center, sondern kompetente alphaEOS-Mitarbeiter, die unsere Produkte von Grund auf kennen und gerne erklären.

Sie erreichen uns telefonisch unter **+49 (0)711/400 407 - 33** immer Mo-Fr von **8.00 – 20.00 Uhr** oder per Email unter [beratung@alphaeos.com](mailto:beratung@alphaeos.com)



Svenja Danner



Günther Herkommer



Matija Balaz



## Die Umwelt schonen und dabei Geld sparen ...



Selbst wenn in Ihrer Praxis von Montag bis Freitag jeweils zwölf Stunden gearbeitet wird, stehen Ihre Räume an zwei Dritteln der Zeit leer. Zeit, in der Sie unnötig heizen und wertvolle Energie vergeuden. Vor allem, wenn sich Ihre Praxis in einem Mischgebäude mit Wohnungen befindet – und die zentrale Heizanlage diese vor allem abends und am Wochenende mit Wärme versorgt. Unsere vorausschauende Heizungssteuerung stellt sich auf Ihre Arbeitszeiten ein und hat sich oft schon nach zwei Wintern amortisiert. Sie steuern alles bequem aus der Ferne, über Ihr Smartphone oder Tablet – auch wenn Sie spontan mal länger bleiben oder ein Notdienst ansteht.