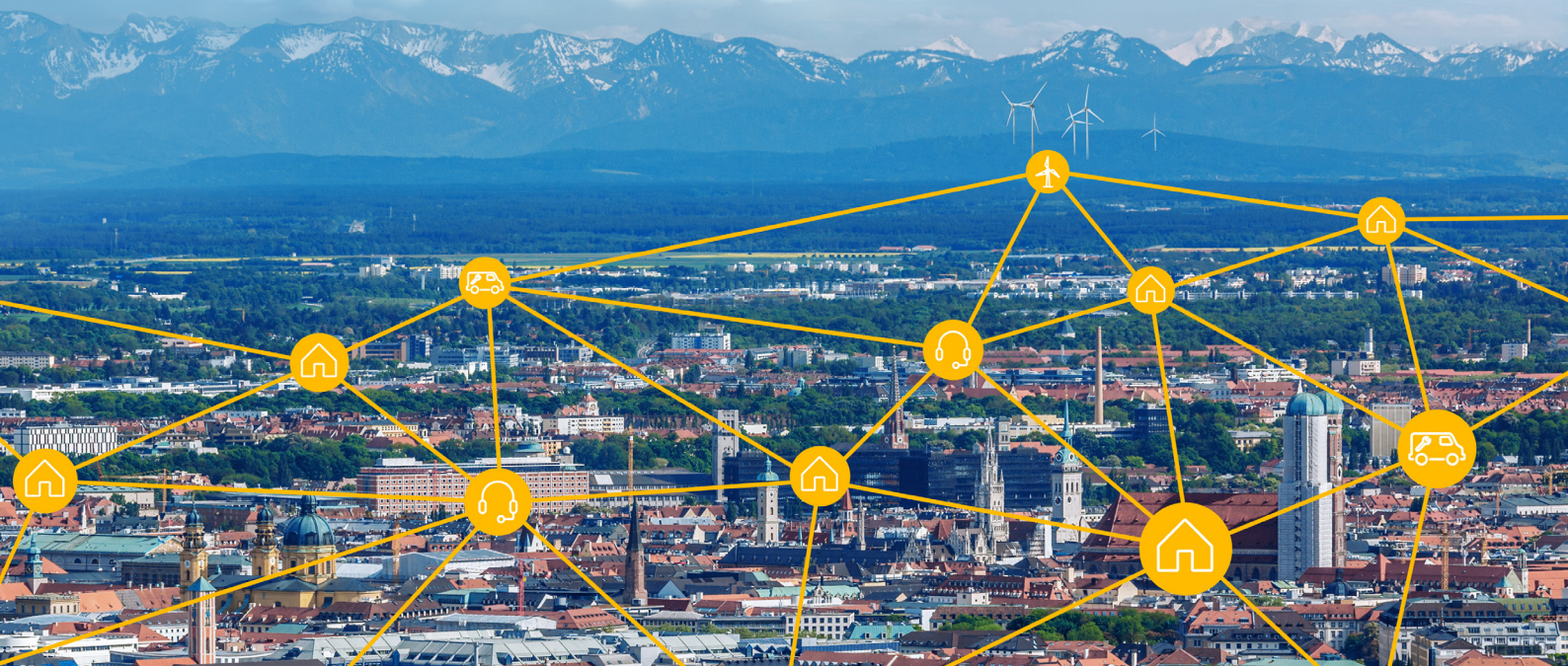


Press Kit



Inhaltsverzeichnis

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Über tado°

Die ursprüngliche Idee für die intelligente Heizungssteuerung von tado° entstand aus einer alltäglichen Problematik: Während Mitgründer & CPO Christian Deilmann in den USA studierte, wurde ihm und seinen Mitbewohnern die hohe Energieverschwendung einer herkömmlichen Klimaanlage mangels intelligenter Steuerung bewusst. Zurück in Deutschland stand er vor demselben Dilemma, nur dass es diesmal nicht um Klimaanlagen, sondern um Heizungen und deren Handhabung ging. Die Heizung manuell herunterdrehen und dabei Geld und Energie sparen, aber mit dem Manko, in ein kaltes Zuhause zurückzukommen? Oder durchgehend heizen, um das Haus warm zu halten, dafür aber hohe Heizkosten in Kauf nehmen? Keine der Alternativen schien die Richtige. Daraufhin schloss sich Christian mit Johannes Schwarz, seinem Kommilitonen der TU München zusammen, um gemeinsam eine smarte Lösung für dieses Problem zu entwickeln. 2011 wurde tado° gegründet.

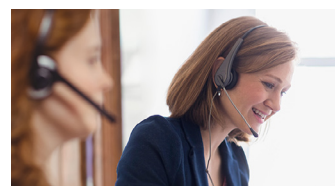
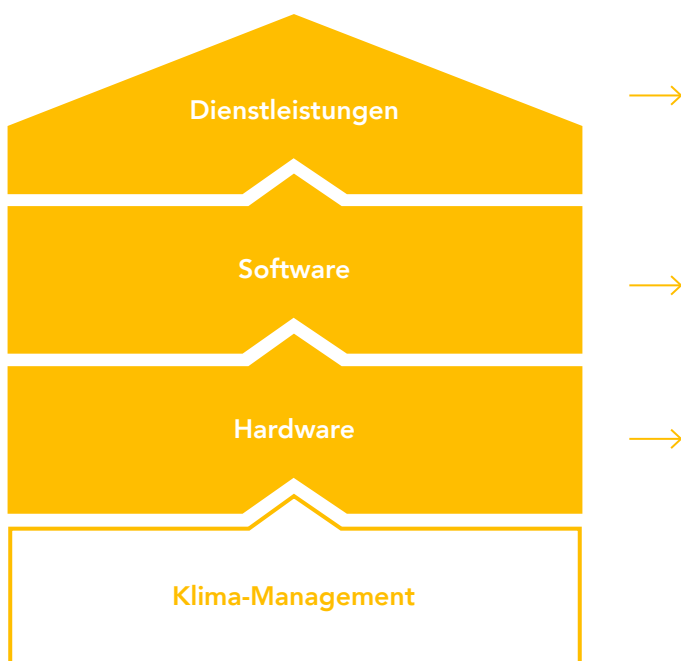
Ein Drittel des weltweiten Energieverbrauches wird für das Heizen und Kühlen von Gebäuden verwendet, während in europäischen Haushalten Heizung und

Warmwasser 79%* des gesamten Energieverbrauchs ausmachen. Die dafür verwendeten Systeme werden häufig durch nicht intelligente, veraltete Technologie gesteuert. Unsere Mission ist es, den Energieverbrauch von Haushalten mit Hilfe modernster Technologien zu reduzieren, um so Energie zu sparen und gleichzeitig den Komfort zu erhöhen.

tado° ist der europäische Marktführer für intelligentes Raumklima-Management. Als einzige herstellerübergreifende Plattform sind tado°'s Smarte Thermostate und Services mit jeder Art von Heizung oder Kühlsystem kompatibel. Kunden profitieren von energiesparenden Technologien wie Geofencing und der Fenster-Offen-Erkennung sowie von der Heizungs-Fernwartung.

tado° wurde 2011 gegründet und hat seinen Firmensitz in München. Mit 180 Mitarbeitern revolutioniert tado° die Art, wie Energie zuhause verwendet wird, für mehr Komfort und Effizienz. www.tado.de

tado° ist der Marktführer für intelligentes Klimamanagement im Zuhause



Management Team



Toon Bouten
Chief Executive Officer
(CEO)



Christian Deilmann
Mitgründer & Chief
Product Officer
(CPO)



Emanuel Eibach
Chief Financial Officer
(CFO)



Johannes Schwarz
Mitgründer & Chief
Technology Officer
(CTO)

Vision

In Zukunft werden alle Gebäude intelligent beheizt und gekühlt

Mission

Die #1 beim Klimamanagement im Zuhause



Die Vorteile bei der Nutzung von tado°

tado° passt sich den täglichen Gewohnheiten an, regelt die Temperatur im Zuhause und sorgt für ein gesundes Raumklima.



Geld sparen

Heizung optimieren und dabei Energie und Kosten sparen.



Macht das Leben einfacher

tado° regelt die Heizung automatisch, damit sich niemand mehr darum kümmern muss.



Mehr Komfort

Die perfekte Raumtemperatur zu jeder Zeit genießen, aber nur, wenn auch jemand zuhause ist.



Die Heizung in der Hand

Mit der tado° App auf dem Smartphone hat man die volle Kontrolle über die Heizung – egal, wo man ist.



Die tado° App

Die neueste, automatisierte Software von tado° dient als Climate Assistant und sorgt dank zahlreicher neuer Skills für noch mehr Komfort und Ersparnisse.



Ortsabhängige Steuerung

Hilft sparen, wenn niemand zuhause ist.



Fenster-Offen-Erkennung

Erkennt ein offenes Fenster, um unnötiges Heizen zu vermeiden.



Wettervorhersage-Steuerung

Bezieht Informationen über das Wetter mit ein, um beim Energiesparen zu unterstützen.



Anschauliche Statistiken

Zeigen den Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsverlauf, die Heizaktivität und die Energieeinsparung.



Raumluft-Komfort

Hilft ein gesundes und angenehmes Klima zu Hause zu schaffen.



Smarter Zeitplan

Ermöglicht die Erstellung individueller Zeitpläne, so simpel oder komplex sie auch sein mögen.



Auto-Assist

Verbessert die Skills, indem er ganz automatisch die effizientesten Einstellungen wählt. Mit dem Auto-Assist werden die ortsabhängige Steuerung und die Fenster-Offen-Erkennung automatisiert (als In-App Kauf für €2.99 im Monat oder €24.99 im Jahr erhältlich).



Care & Protect (Teil des Auto-Assists)

Erkennt Fehler im Heizsystem, informiert Nutzer wie diese behoben werden können oder wer kontaktiert werden muss. Minimiert so die Ausfälle des Heizsystems.

Heizung

Bis zur intelligenten Steuerung der Heizung, sind es nur wenige Schritte.

Für jedes Setup gibt es das richtige Starter Kit



Starter Kit – Smartes Thermostat V3+ (Verkabelt)

Das Smarte Thermostat Starter Kit (verkabelt) wird benötigt, wenn bereits verkabelte Raumthermostate zur Steuerung des Heizkessels oder Regler für die Fußbodenheizung im Zuhause vorhanden sind.



Starter Kit – Smartes Thermostat V3+ (Funk)

Das Smarte Thermostat Starter Kit (Funk) kommt dann zum Einsatz, wenn bereits ein Thermostat mit einer drahtlosen Verbindung zum Heizkessel vorhanden ist oder es gar kein Thermostat gibt.



Starter Kit – Smartes Heizkörper-Thermostat V3+

Ideal für Zentralheizung und Fernwärme. Passt auf gängige Heizkörper mit thermostatischen Heizkörperventilen.



Installation

tado° lässt sich ganz einfach selbst installieren. Eine Online-Anleitung führt den Nutzer Schritt für Schritt durch die Installation. Es gibt aber auch die Möglichkeit, einen professionellen Installationservice zu buchen.



Digitaler Heizung-Reparatur-service

tado° bietet ein Rundum-sorglos-Paket an, bei dem Services wie Reparatur, Austausch und Wartung des Heizungssystems ganz einfach auf Knopfdruck über die tado° App gebucht werden können.

Weitere Add-ons für das Zuhause



Zubehör –

Smartes Thermostat (Verkabelt)

Das Setup kann mit zusätzlichen verkabelten smarten Thermostaten zur individuellen Steuerung mehrerer Räume oder Zonen erweitert werden.



Zubehör –

Funk-Temperatursensor

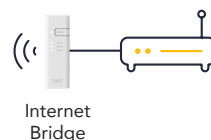
Mit dem tado° Funk-Temperatursensor kann man die Temperatur messen und die ideale Gradzahl dort erreichen, wo immer man sie benötigt.



Zubehör –

Smartes Heizkörper-Thermostat

Für die Einzelraumsteuerung. In Einzel-, Duo- und Quattro-Packs verfügbar.



Internet Bridge

Internet Bridge

Jedes Starter Kit enthält die Internet Bridge, die an den Router angeschlossen alle tado° Geräte mit dem Internet verbindet.



Produkt kaufen

Die Heizungssteuerung von tado° ist europaweit über den tado° Webshop www.tado.de oder bei folgenden Händlern und Online Shops erhältlich: Amazon, Apple, Media Markt, Saturn, Conrad, OTTO, Hornbach, Tink usw. Ausgewählte Energieversorger: E.ON*, DEW21*, Energie AG AT**

* Deutschland **Österreich

tado° 360

tado° 360 ist ein B2B-Service von tado°, mit dem Energieversorger und Heizungsdienstleister den Zustand des Heizungssystems aus der Ferne überprüfen können und Fehlerdiagnosen erhalten, mit deren Hilfe Installateure

schneller und effizienter warten und reparieren können. Das SaaS-Produkt (Software as a Service) revolutioniert den 77 Mrd. Euro Markt für Heizungsreparaturen in Europa.

Wie tado° 360 funktioniert & warum es wichtig ist

- tado° 360 reduziert die Anzahl der Reparaturfahrten im europäischen Durchschnitt von zwei Fahrten auf eine. In vielen Fällen ist sogar keine Fahrt mehr notwendig, wenn das Problem direkt am Telefon behoben werden kann.
- Erkennt tado° ein Problem, werden detaillierte Informationen an den Heizungsfachbetrieb weitergeleitet. Muss ein Installateur zum Kunden fahren, bringt er gleich die richtigen Ersatzteile mit, um die Heizung zu reparieren und kann so mehr Aufträge in derselben Zeit erledigen.
- Dies spart sowohl dem Hausbesitzer als auch dem Heizungsdienstleister Zeit und Geld und bietet ein neues Maß an Kundenzufriedenheit.



Klimaanlagen

tado° Smarte Klimaanlage-Steuerung

Die tado° Smarte Klimaanlage-Steuerung verbindet das Smartphone mit der Klimaanlage oder der Wärmepumpe. tado° nutzt den Standort des Smartphones und beginnt zu kühlen, wenn der Erste auf dem Heimweg ist und schaltet die Klimaanlage oder Wärmepumpe aus, wenn der Letzte das Haus verlässt. Die Smarte Klimaanlage-Steuerung kann zudem von überall aus manuell mit der mobilen App auf dem Smartphone oder dem Tablet gesteuert werden. Sie beinhaltet die Funktionen des Climate Assistant. Dazu gehören unter anderem die ortsabhängige Steuerung, die Fenster-Offen-Erkennung, die Wettervorhersage-Steuerung, der Raumluft-Komfort Skill, tägliche Reports und monatliche Energiespar-Berichte.



Die Smarte Klimaanlage-Steuerung steuert die Klimaanlage oder Wärmepumpe per Infrarot und verbindet sich mit dem WLAN zuhause. Einfach einstecken, mit dem WLAN verbinden und Marke und Modell der Klimaanlage oder Wärmepumpe auswählen – keine Verkabelung oder zusätzliche Geräte sind notwendig.



Für Klimaanlagen mit Fernbedienung

Die Smarte Klimaanlage-Steuerung funktioniert mit allen Klimaanlagen und Wärmepumpen mit einer Fernbedienung, die die aktuellen Einstellungen der Klimaanlage oder Wärmepumpe zeigt (zum Beispiel Betriebsart, Zieltemperatur und Ventilationsstufe).



Produkt kaufen

Die Klimaanlage-Steuerung von tado° ist europaweit über den tado° Webshop www.tado.de oder bei folgenden Händlern und Online Shops erhältlich: Amazon, Apple, Media Markt, Saturn, Conrad, OTTO, Hornbach, Tink usw.



Smarte Klimaanlage-Steuerung V3+



tado°

Energiespargarantie



Energiespargarantie

tado° glaubt an seine Produkte und garantiert, dass Energie und Kosten eingespart werden. Wenn Kunden nicht überzeugt sind oder nicht genügend gespart wurde, erhalten sie nach der Rücksendung ihr Geld zurück.*

* Die Erstattung gilt für alle V3+ Heizungsprodukte und die Smarte Klimaanlage-Steuerung V3+. www.tado.com/eg

Integrationen



Smart Home Integration

tado° arbeitet eng mit allen wichtigen Smart Home Plattformen zusammen. Mit Hilfe dieser Plattformen können alle tado° Thermostate per Stimme gesteuert und zudem mit anderen intelligenten Geräten und Diensten im Zuhause kombiniert werden.



Pressekontakt

tado° PR Team

press@tado.com

tado GmbH
Sapporobogen 6-8
80637 München
Deutschland

www.tado.de

