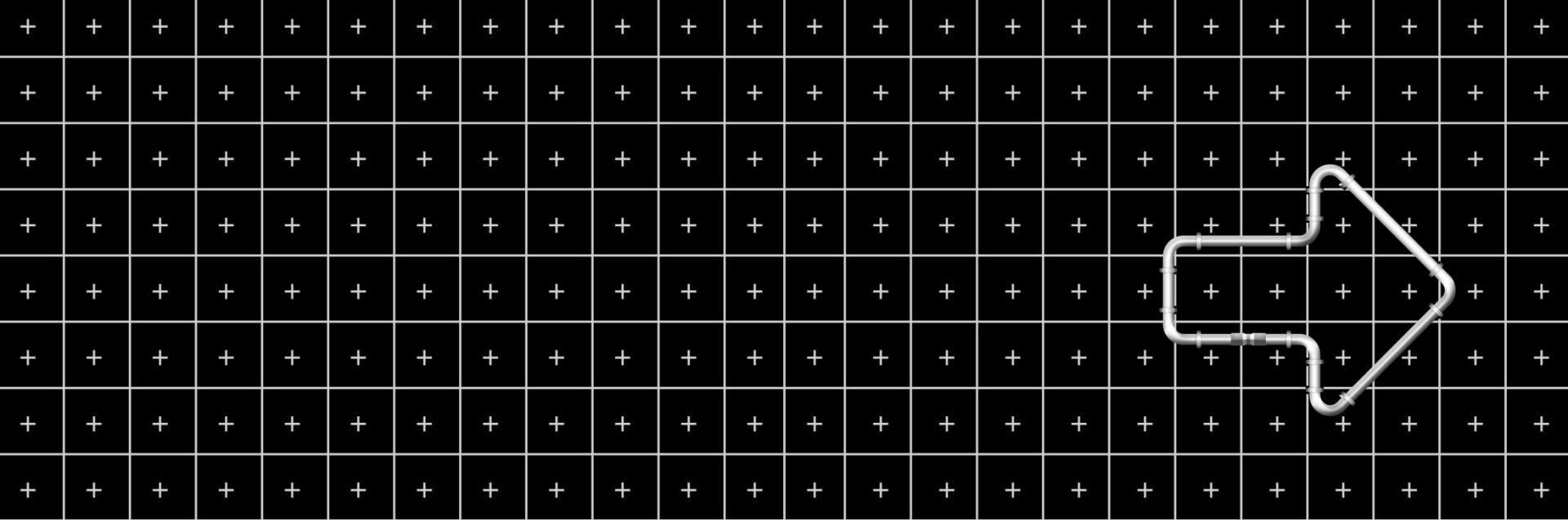




ClouApp®

SMART COMFORTREGELUNG

Smart Home Regelung
für ClouSet Flächensysteme

Einführung

Produktübersicht

Funktionen

Inbetriebnahme in 3 Schritten

Bedienungsanleitung

Der Clou zum Energie sparen

Spezielle Erweiterung

Objektbeispiel



ClouApp® erfüllt Ihre individuellen Wünsche

Mit dem intelligenten Regelungssystem für Ihre ClouSet Heizungs-, Kühlungs- und Luftaufbereitungsanlage lässt sich der heimische Komfort in Echtzeit überwachen, Raum für Raum.

ClouApp®

SMART COMFORTREGELUNG



Das Smart Home Regelsystem ClouApp - bestehend aus verschiedenen, frei miteinander kombinierbaren Komponenten. Auch die Kombination von Heizkörper- und Fußbodenheizung bzw. -kühlung ist möglich. Das System lässt sich mühelos über die App bedienen.

ClouApp® Zentralregler



Die Schaltzentrale von ClouApp

Der ClouApp Zentralregler verbindet alle Komponenten des Systems miteinander. Zur Installation muss der Zentralregler lediglich mit dem Stromnetz verbunden werden und kann an der Wand montiert bzw. aufgestellt werden. Die weitere Installation, Programmierung und Bedienung des ganzen Systems erfolgt mit der App über WLAN. Die Installation mit der App erlaubt eine einfache Programmierung der Heizzeiten. Einmal eingestellt, läuft das Heizprogramm nach der gewünschten Einstellung auch ohne Internetzugang.

ClouApp® Raumthermostat



Raumtemperaturregelung per Fingertipp

Mit dem modern gestalteten Raumthermostat lassen sich alle Heizkörper im Raum regeln – per Fingertipp oder per App. Das Raumthermostat ist kabellos, wird mit Batterie betrieben und wird ganz einfach an der Wand montiert oder aufgestellt.

ClouApp[®] Thermostat-Kopf



Komfort auch bei Abwesenheit, dank Steuerung per App

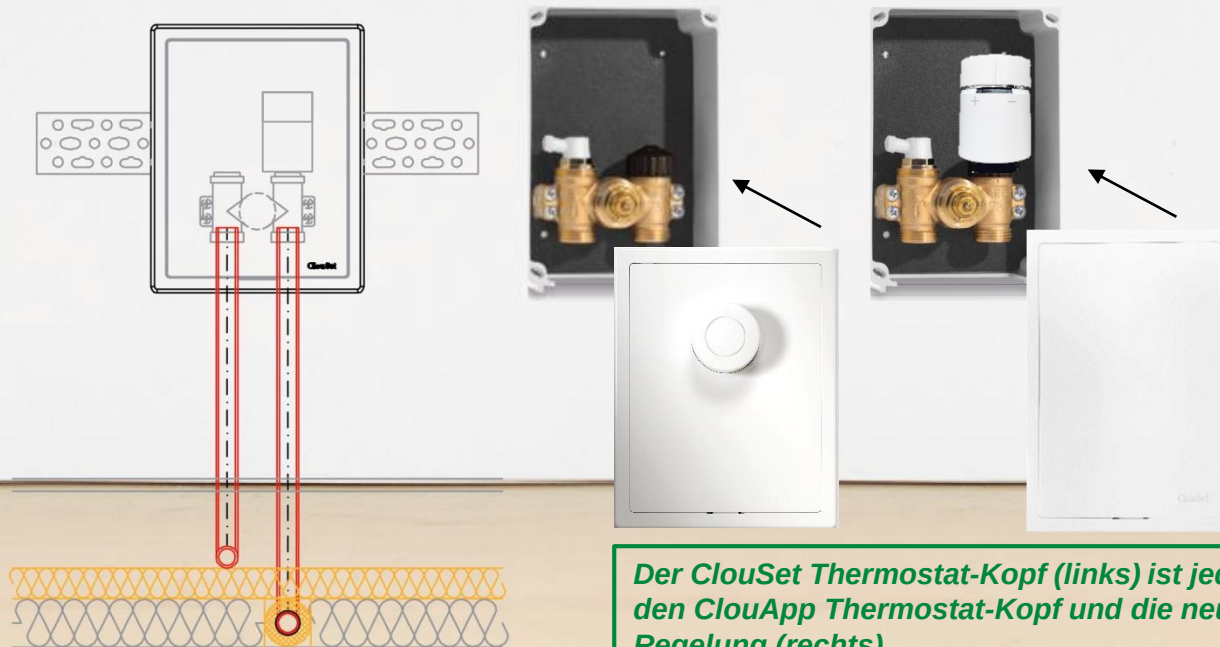
Modernes Design, einfache Installation: Dank M30 x 1,5 Anschluss passend für alle Thermostatventil Unterteile von ClouSet, für viele andere Fabrikate sind Adapter erhältlich. Der ClouApp Thermostat-Kopf wird kabellos mit Batterien betrieben. Die Regelung per App macht den Thermostat-Kopf besonders flexibel: Bevor Sie sich auf den Weg nach Hause machen, einfach Raumtemperatur einstellen. Wenn Sie ankommen, ist für den Wohnkomfort bestens gesorgt.

ClouApp® Reichweitenverstärker (optional)



Reichweitenverstärker mit smarterer Steckdose

Alle ClouApp Komponenten haben eine Reichweite von 30 m im freien Raum. Falls diese nicht ausreicht, empfiehlt sich die Installation des ClouApp Reichweitenverstärkers. Dieser verlängert alle Signale um nochmals 20 m und verstärkt diese. Mit dem Reichweitenverstärker können auch andere Geräte wie Lampen, Ventilatoren, Aquarien, Gartenbewässerung u.v.m. integriert werden. Der ClouApp Reichweitenverstärker kann mit der App oder manuell an und ausgeschaltet werden. Bis zu 10 intelligente Steckdosen sind in einem System integrierbar.



ClouApp® – Funktion der Komponenten

Der Zentralregler ist die zentrale Steuereinheit im ClouApp System. Er ist der Verbindungspunkt zwischen den Benutzeroberflächen, wie dem Smartphone und den kabellosen Komponenten (Raumthermostate und Thermostatköpfe), sowie dem Internet. Die Batteriebetriebenen Thermostatköpfe werden montiert und mit einem Blinddeckel abgedeckt (s. Abbildung).



Die AuraConnect App Programmierung und Steuerung per App



AuraConnect App® – Entwickelt von IMI für ClouApp

Die AuraConnect App ist für Android und iOS Smartphones konzipiert. Sie ist schnell installiert. Die Benutzerführung ist intuitiv und ermöglicht einen schnellen Überblick über alle Räume und Daten wie Solltemperatur, aktuelle Raumtemperatur, Zeitprogrammierung, Heizstatus, u.v.m.

Die AuraConnect App ist bei Google Play und im App Store erhältlich.

Die AuraConnect App

Programmierung und Steuerung per App

Funktionen

Geführte Installation

aller Systemkomponenten

Registrierung des Systems

User-freundliche Programmierung
der gewünschten Heizzeiten

Ein- und Ausstellung von:

Eco-, Comfort- und Abwesenheits-Modus

Heizbericht:

Tägliche Übersicht des Heizverhaltens
(Programmierte Temperatur,
gemessene Temperatur,
Außentemperatur,
Sonnenauf- und Untergangszeiten)

Übersicht des Batteriestands

von Raumthermostaten und Thermostat-Köpfen

Kurzfristige Temperaturerhöhung

per Fingertipp von 30 min bis zu drei Stunden.

Bericht über den Verbindungsstatus des Zentralreglers

(online/offline)

Inbetriebnahme in 3 Schritten

In nur drei Schritten können Sie Ihre Heizung von einem beliebigen Ort aus steuern.



Schritt 1: Smartphone mit dem Zentralregler verbinden

Laden Sie zunächst die AuraConnect App herunter. Die App führt Sie durch den gesamten Einrichtungsprozess. Um die Kommunikation zum ersten Mal zu aktivieren, werden Sie aufgefordert, Ihr Mobilgerät mit dem Zentralregler zu verbinden.

Inbetriebnahme in 3 Schritten



Schritt 2: Geräte mit dem Zentralregler verbinden

Nachdem Sie Ihr Smartphone mit dem Zentralregler verbunden haben, können Sie Regelungskomponenten in das System einbinden.

Bei Heizkörpersystemen: Als Erstes legen Sie einen Raum an, in den Sie dann Thermostat-Köpfe und Raumthermostate einfügen können.

Wenn Sie ein Fachinstallateur sind, können Sie das System jetzt an Ihren Kunden übergeben, damit dieser im letzten Schritt die Verbindung zum Internet herstellt.

Bei Fußbodenheizung: Als Erstes die Raumthermostate hinzufügen und einbinden.

Wenn Sie ein Fachinstallateur sind, können Sie das System jetzt an Ihren Kunden übergeben, damit dieser im letzten Schritt die Verbindung zum Internet herstellt. Er kann beliebig Thermostat-Köpfe und bis zu 10 AuraConnect Reichweitenverstärker hinzufügen.

Inbetriebnahme in 3 Schritten



Schritt 3: Das System mit dem Internet verbinden

Verbinden Sie AuraConnect mit Ihrem WLAN und erstellen Sie einen Account in der AuraConnect Cloud. Danach können Sie Ihre Heizungssteuerung von jedem Ort der Welt aus erreichen. Bitte beachten, dass Sie bei der Registrierung des Accounts aufgefordert werden, Ihre E-Mail-Adresse und Ihre Postanschrift anzugeben. Ihre Postanschrift ist erforderlich, damit Funktionen wie Witterungsanpassung und Eco-Mode einwandfrei arbeiten. Zudem werden Sie gebeten, unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen zu akzeptieren.

Bedienungsanleitung

1. Download der App, Registrierung und Bestätigung Ihrer E-Mail Adresse.

Registrierung

Vorname

Nachname

E-Mail

Passwort

Passwort wiederholen 

Das Kennwort muss mindestens 8 Zeichen umfassen und muss mindestens 1 Großbuchstaben und 1 Zahl enthalten.

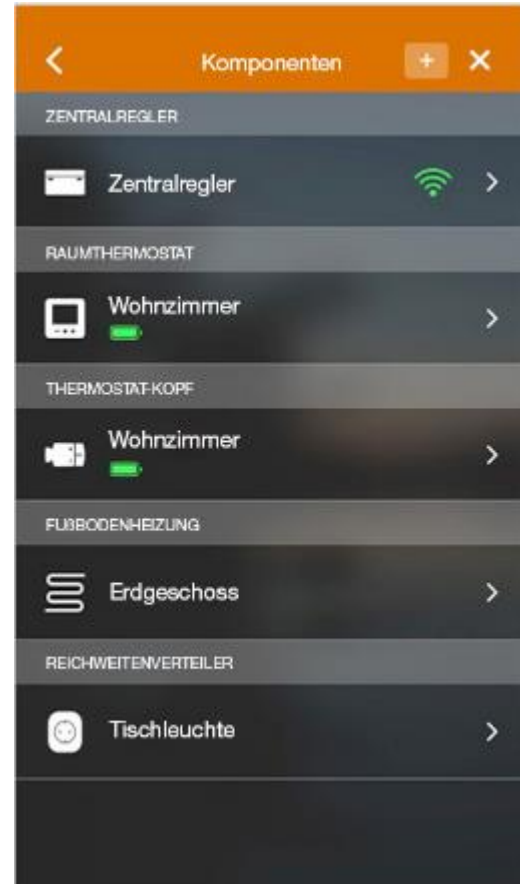
Bei Klick auf „Weiter“ erkennen Sie unsere [Abonnement-Geschäftsbedingungen](#) an.

Überspringen?

Weiter

Bedienungsanleitung

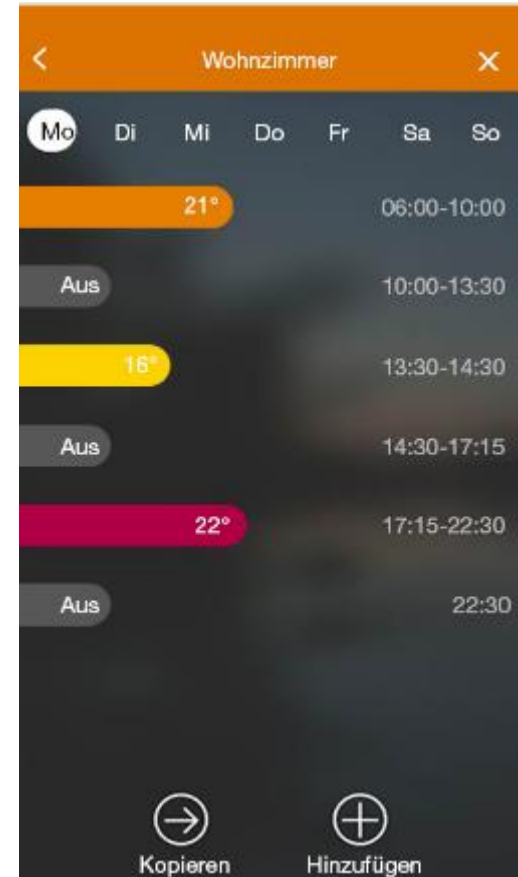
2. Hinzufügen der einzelnen Komponenten anhand der Anleitung in der App (ggf. mithilfe der beiliegenden Bedienungsanleitung).



3. Einrichtung der gewünschten Räume für die einzelnen Komponenten.

The screenshot shows a mobile application interface with an orange header bar containing the text "Abbrechen" and "Komponenten einrichten". Below the header, a dark grey box contains the question "Welchen Raum möchten Sie gerne dieser AuraConnect Komponente zuordnen?". A list of room types follows: "Wohnzimmer" (with a white checkmark icon), "Küche", "Bad", and "Schlafzimmer". Below the list is a link that says "+ Raum hinzufügen". At the bottom of the screen is a large orange button labeled "Weiter".

4. Programmierung der einzelnen Räume nach Datum und Uhrzeit.



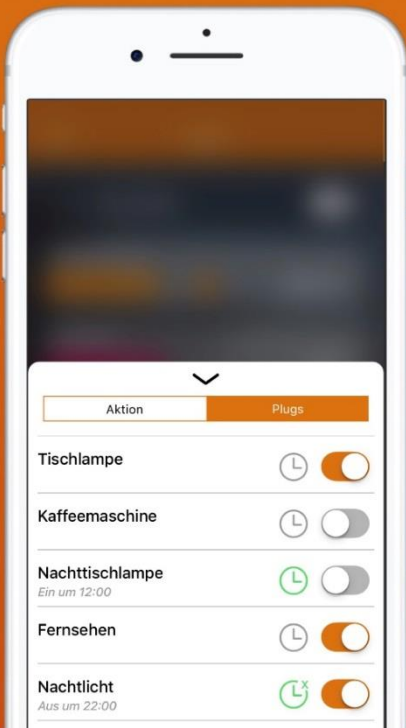
6. Beispiel für einen Heizbericht.



Bedienungsanleitung

ClouSet®
FLACHENSYSTEME

Schnell elektrische Geräte über
das Smart-Plug-Menü
einschalten



Überwachen Sie die Leistung
Ihres Systems mit dem
AuraConnect Heizungsbericht



Temperatureinstellung für
jeden Raum



Bedienungsanleitung

ClouSet®
FLACHENSYSTEME

Einfache Regelung von
Warmwasser und Heizung



Timerfunktion mit
nur zwei Fingertipps



Intuitive Temperatureinstellung
und -Anzeige



Der Clou zum Energie Sparen



Das ClouApp Smart Home Regelsystem ist besonders energieeffizient in Kombination mit Thermostatventilen. Dank automatischer Durchflussregelung ist der hydraulische Abgleich der Heizungsanlage unter allen Betriebsbedingungen garantiert. Die Wärmeverteilung ist optimal auf die Nutzerbedürfnisse angepasst, energieeffizient und sorgt für einen optimalen Wohnkomfort.

Spezielle Erweiterung

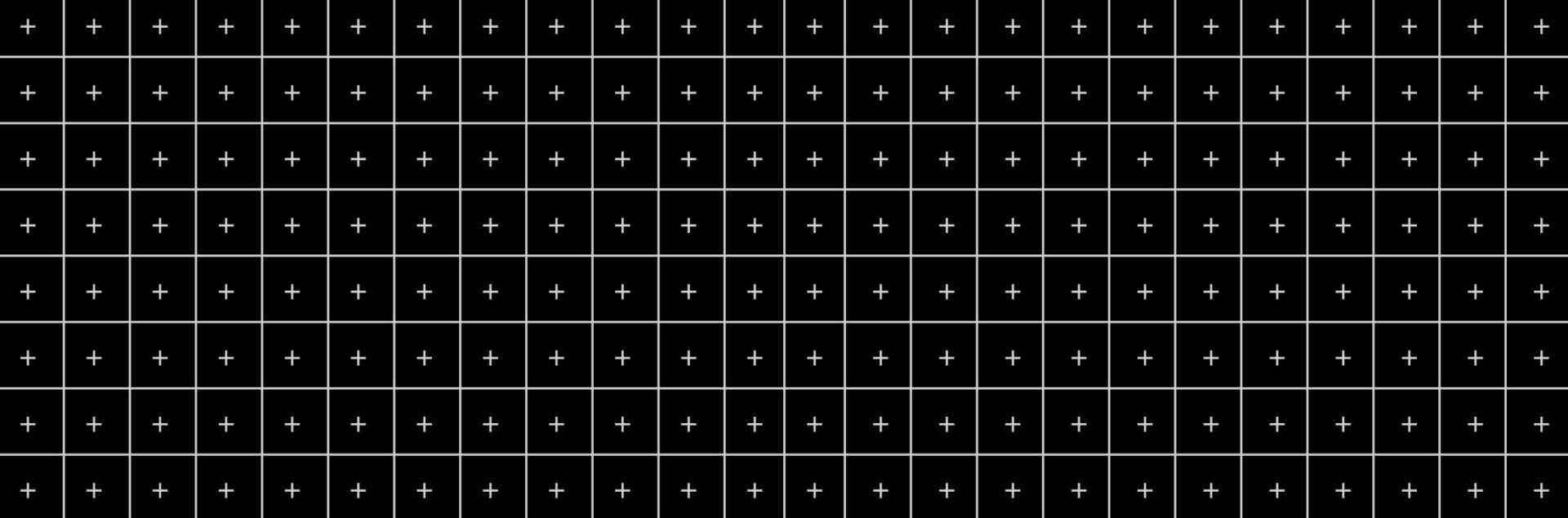


Amazon Alexa und Google Assistant Ihre Heizung reagiert auf Ihre Stimme

ClouApp lässt sich hervorragend per Sprachsteuerung bedienen und ist geeignet für Amazon Alexa und Google Assistant. Um die beiden Systeme zu integrieren, verbinden Sie bitte die Apps gemäß Anleitung von Amazon bzw. Google.



Reichertshalde, Ludwigsburg



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

ClouSet GmbH
Steinbeisstraße 27
D-70771 Leinfelden-Echterdingen
Telefon +49. 711. 79 41 880-0
Telefax +49. 711. 79 41 880-80
info@clouset.de . www.clouset.de

ClouSet®
FLÄCHENSYSTEME