

ENGINEERING  
TOMORROW

*Danfoss*

Fallbeispiele | *living by Danfoss*

# **Danfoss Link**, das Heizungssystem für Ihr Zuhause: **geringer Aufwand – viel Komfort**

Eine Familie aus Duisburg entdeckt das Wohnen neu: großer Komfort zum kleinem Preis

## **Flexible**

Temperaturanpassung

Ob von zuhause aus oder von unterwegs – mit der *Danfoss Link™ App* haben Hausbesitzer ihr Heizsystem immer unter Kontrolle.

[living.danfoss.com](http://living.danfoss.com)



# Die *Danfoss Link™* App – einmal einstellen, immer höchsten Wohnkomfort genießen



„Bei 13 Heizkörpern im Haus immer für eine optimale Temperatur zu sorgen, war fast unmöglich. Wenn wir nach Hause kamen, waren unsere Räume entweder zu kalt, oder die Heizung lief bereits seit Stunden auf Hochtouren, ohne dass wir etwas davon gehabt hätten.“



Andrea und Raimund haben ihr dreistöckiges Haus in Duisburg im Jahr 2005 gekauft. Da es bereits 50 Jahre alt war, stand ohne Frage eine komplette Sanierung an. Das Paar machte sich also an die Arbeit und modernisierte das Gebäude vom Keller bis zum Dachboden. Nur an die alte Heizungsanlage dachte zunächst niemand.

„Bei 13 Heizkörpern im Haus immer für eine optimale Temperatur zu sorgen, war fast unmöglich. Wenn wir nach Hause kamen, waren unsere Räume entweder zu kalt, oder die Heizung lief bereits seit Stunden auf Hochtouren, ohne dass wir etwas davon gehabt hätten“, erinnert sich Andrea. Bei der ersten Gelegenheit investierten sie daher in eine Zentralheizung in der Hoffnung, auf diese Weise mehr Flexibilität zu erreichen ... leider erwies sich die neue



hat sich diese Hoffnung nicht erfüllt. Doch Andrea und Raimund ließen sich nicht entmutigen und suchten nach einer Alternative.

Schon bald erregte das Heizungssystem *Danfoss Link™* ihre Aufmerksamkeit.

## **Heizungsmanagement nach Maß – einmal einstellen, immer wohlfühlen**

Die Heizkörper im Haus waren innerhalb kürzester Zeit mit *living connect®*-Thermostaten von Danfoss ausgestattet und über einen *Danfoss Link™*-Zentralregler miteinander vernetzt. Über das Bedienfeld können die Hausbesitzer nun problemlos festlegen, wann sich ihre Heizung automatisch ein- oder ausschalten soll, und außerdem für jeden einzelnen Raum im Haus die exakte Temperatur einstellen.

Andrea und Raimund waren beeindruckt: „Mit *Danfoss Link*, muss man nur ein Mal an das Einstellen denken“, erklärt Andrea. „Wir brauchen uns über das System eigentlich nie Gedanken zu machen und verwenden es nur, wenn wir eine Temperatur neu einstellen möchten. Und es ist wunderbar zu wissen, dass wir die ganze Zeit über Heizkosten sparen!“

## **Angenehme Wärme – in jeder Minute**

Das Ehepaar besitzt eine Firma für Technologiedesign und arbeitet häufig von zuhause aus; nach dem Frühstück spielt sich das Leben daher meist im Erdgeschoss ab, bevor sich die Familie mittags und abends wieder im ersten Stock versammelt. Die 18-jährige Tochter Julienne ist den ganzen Tag über außer Haus.

Dank ihres *Danfoss Link*-Systems kann die Familie nun immer perfekt beheizte Räume genießen, egal, wo im Haus man sich gerade aufhält – überheizte Räume gehören dagegen der Vergangenheit an.

„Das Badezimmer benötigen wir beispielsweise nur morgens und abends. Warum also sollte es den ganzen Tag über voll beheizt sein?“, fragt Raimund.

### Flexible Möglichkeiten zur Fernbedienung

Seit es die *Danfoss Link*™ App gibt, lassen sich Heizsysteme noch flexibler regeln. Die App lässt sich problemlos auf ein Smartphone oder ein Tablet-PC herunterladen und kommuniziert per Funk mit dem dem *Danfoss Link*™-Zentralregler. Für die Familie aus Duisburg bedeutet dies, dass sie ihr Heizsystem jederzeit neu einstellen kann, auch new. von unterwegs.



Raimund nutzt die *Danfoss Link*™ App außerdem, um die Temperatur seines heimischen Arbeitszimmers von seinem Büro aus zu regeln.

„Ich muss abends häufig noch etwas arbeiten und kann die Heizung schon im Voraus so einstellen, dass sie genau richtig ist, wenn ich nach Hause komme – bequem vom meinem Schreibtisch in der Firma aus.“

Andrea fügt hinzu: „Wir sind absolut begeistert von dem neuen *Danfoss Link*-System. Wir haben schon all unseren Freunden erzählt, wie angenehm es ist und wie viel Energie wir sparen.“

## Das *Danfoss Link*™-System von Andrea und Raimund umfasst Folgendes:

- 13 *Danfoss living connect*®-Thermostate
- Ein *Danfoss Link*™ CC-Zentralregler, mit dem sich alle Heizkörperthermostate per Funk regeln lassen, so dass die Temperatur in jedem Raum individuell eingestellt werden kann. Studien haben belegt, dass sich mit einem *Danfoss Link*™-System im Durchschnitt bis 23 Prozent Energie einsparen lassen.
- Die *Danfoss Link*™ App ermöglicht eine ferngesteuerte individuelle Raumtemperaturregelung von jedem beliebigen Ort aus.
- Der Helpdesk der *Danfoss Link*™ App bietet technischen Support bei allen Fragen rund um Wi-Fi und die Funktionen der App.



# Drei starke Argumente für Danfoss

Danfoss bietet intelligente, energieeffiziente Heizlösungen für Ihr Zuhause. Unsere Produkte steigern den Wohnkomfort, senken Energiekosten und ermöglichen eine problemlose Bedienbarkeit von Heizsystemen. Wir verfügen über mehr als 80 Jahre Erfahrung und bieten bewährte Lösungen für ein perfektes Raumklima.



**1** Intelligente Lösungen für ein noch angenehmeres Raumklima und mehr Komfort



**2** Geringere Heizkosten und mehr Energieeffizienz für Ihr Zuhause



**3** Intuitiv bedienbare und benutzerfreundliche Produkte, individuell zugeschnitten auf Ihren Lebensstil

Besuchen Sie uns im Internet unter [living.danfoss.com](http://living.danfoss.com). Auf unserer Website finden Sie Informationen, Support, Tipps und Anregungen.



Scannen Sie den Code, um die App mit einer Demo herunterzuladen, und überzeugen Sie sich selbst davon, wie einfach sie sich verwenden lässt.

Danfoss GmbH · Heating Segment · Postfach 10 04 53 · 63004 Offenbach · Carl-Legien-Straße 8 · 63073 Offenbach  
Telefon: (069) 4 78 68 - 500 · E-Mail: [waerme@danfoss.com](mailto:waerme@danfoss.com) · [www.waerme.danfoss.com](http://www.waerme.danfoss.com)

Die in Katalogen, Prospekten und anderen schriftlichen Unterlagen, wie z.B. Zeichnungen und Vorschlägen enthaltenen Angaben und technischen Daten sind vom Käufer vor Übernahme und Anwendung zu prüfen. Der Käufer kann aus diesen Unterlagen und zusätzlichen Diensten keinerlei Ansprüche gegenüber Danfoss oder Danfoss Mitarbeitern ableiten, es sei denn, dass diese vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben. Danfoss behält sich das Recht vor, ohne vorherige Bekanntmachung im Rahmen des Angemessenen und Zumutbaren Änderungen an ihren Produkten – auch an bereits in Auftrag genommenen – vorzunehmen. Alle in dieser Publikation enthaltenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Firmen. Danfoss und das Danfoss Logo sind Warenzeichen der Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.