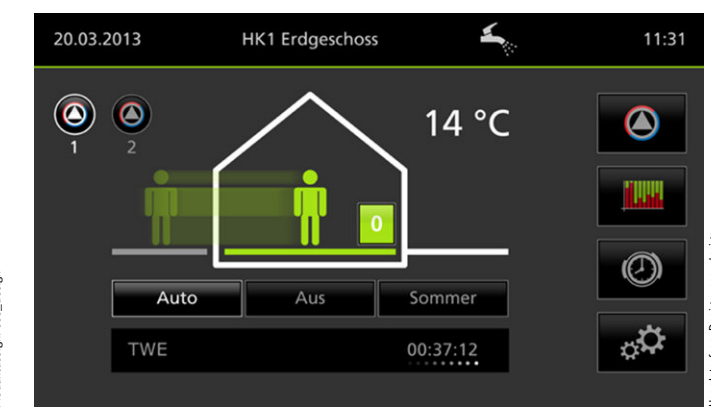




Küppersbusch
UI Backofenserie



Kermi Wärmesystem x-optimiert



Oben:
OERTLI Operationsplattform OS4



O. K. Nüsse, Inhaber von oco_design, Professor an der FH Münster, FB Produktdesign

„Beim Spezialisten für Heiztechnik, dem Unternehmen Kermi, gestalten wir beispielsweise seit 1991 Heizkörper, später auch moderne Wärmepumpen und haben darüber hinaus das Design für die Gerätesteuerung und Bedienoberfläche erstellt“, erklärt Nüsse. Das Zauberwort lautet: Smart-Home. Das bedeutet: Über ein einziges Display kann die gesamte Haus- und Heiztechnik geregelt werden. Kermi hat mit Hilfe der Industriedesigner aus Münster sein Wärmesystem „x-optimiert“ entwickelt und neue Regelungsprodukte eingeführt. Dabei hat die Zukunft gerade erst begonnen. Denn eine Vielzahl von weiteren Aufgaben können von der Kermi-Gerätesteuerung künftig zusätzlich übernommen werden. Herzstück ist der Homeserver „x-center base“, über den alle Komponenten der Heizanlage gesteuert werden können. Nur mit einem Finger kann beispielsweise der Zustand der Anlage abgefragt und die Temperaturen in jedem Raum geregelt werden. Für den Mieter oder Hausbesitzer wird vie-

Geräte gehorchen einem Fingerdruck

Perfekte Gerätesteuerung: Bei oco_design entstehen modernste Benutzeroberflächen

Einfach, eindeutig und intuitiv zu bedienen: Eine perfekte Benutzeroberfläche setzt auf selbsterklärende Icons. So gehorchen Geräte und Anlagen einem Fingerzeig. Ein modernes User Interface soll leicht verständlich, blitzschnell zu überblicken und einfach zu handhaben sein. Ganz so wie das bei der neuen Backofenserie von Küppersbusch hervorragend gelungen ist. Die Gestaltung der Benutzeroberfläche stammt von oco_design in Münster.

Wenige Fingerzeige sorgen für das perfekte Essen. Damit werden Backen und Dampfgaren kinderleicht. Im Backofen brutzelt ein Braten. Mit knuspriger Kruste und auf die Minute genau landet er auf dem Esstisch. Das ist keine Zukunftsmusik mehr. Die neuen Backofenserien von Küppersbusch machen es möglich. Die Backöfen sind mit einem TFT-Farb-Display ausgestattet. „Das erlaubt mit intuitiver Bedienung maximalen Komfort“, weiß James Ritchie, Kommunikationsdesigner bei oco_design. Die übersichtliche Menüstruktur mit seiner Bediensteuerung gewährleistet, dass man sich ganz aufs Backen und Braten konzentrieren kann. „Hunderte von Rezepten und Autoprogramme sind hinterlegt“, erklärt Ritchie. Gerade erst wurden die innovative Geräteserien auf der internationalen Einrichtungsmesse in Köln vorgestellt. Bei oco_design hat man frühzeitig die Zeichen der Zeit erkannt. „Neben klassischem Industrie- und Kommunikationsdesign begleiten wir seit vielen Jahren Unternehmen auch bei der Entwicklung und Gestaltung von User Interfaces“, erläutert Professor O. K. Nüsse, Inhaber von oco_design. Die Kommunikationsdesigner entwerfen komplexe Benutzeroberflächen für moderne Haushaltsgeräte bis zu komplexen Geräte- und Anlagensteuerungen.

es sehr einfach, während der Heiztechnik bei Wartung oder Reparatur jede einzelne Funktion in der Tiefe der Anlage überwachen und verändern kann. „Angesteuert wird dies über diese eine Bedienoberfläche, die von uns gestaltet worden ist“, sagt Nüsse. Übersichtlichkeit, sichere und einfache Handhabung haben speziell in der Medizintechnik eine große Bedeutung. Bei oco_design weiß man um die damit verbundene Verantwortung. Seit mehr als 24 Jahren betreuen die Münsteraner Designer das Schweizer Unternehmen Oertli. Bei Oertli werden Geräte und Instrumente für die Augen Chirurgie entwickelt, produziert und vertrieben. „Ich kann mir kaum einen Bereich vorstellen, bei dem die Aufgaben eines Industriedesigners komplexer und anspruchsvoller sind“, erklärt O. K. Nüsse. „Oertli vertraut auf unsere Erfahrung. Wir haben jedes der Instrumente, die Geräte und die Bedienoberflächen gestaltet und die Werkzeuge für die industrielle Fertigung entworfen.“ An Referenzen besteht bei oco_design kein Mangel. Die Bandbreite ist groß. Sie reicht von der Gestaltung von Haushaltsgeräten bis hin zu ganzen Industrieanlagen. Seit wenigen Jahren immer wieder im Mittelpunkt: Die nutzerfreundliche Bedienoberfläche. Die Vielfalt der Projekte unterstreicht die Leistungsfähigkeit der Industrie- und Kommunikationsdesigner aus Münster.

Jörg Bockow

oco_design
An der Kleimannbrücke 79 · 48157 Münster
Telefon 02 51/2 39 28-0 · www.oco-design.de