

smart homes

Das Magazin für intelligentes Wohnen

➤ Hightech-Kubus

S. 16

Ein Architekt erfüllt sich seinen Wohntraum

➤ Badräume S. 44

Die Neuheiten der SHK

➤ Mehr IQ für jede Wohnung S. 76

Intelligenz einfach nachrüsten

➤ Die neue Outdoor-Lounge S. 82

Relaxen unter freiem Himmel

Inhalt

Titelfoto: Imre Csany



13



16



34

3

- *Editorial*
Nachsitzen

8

- *Neuheiten*
Möbel, Leuchten & Co.

10

- *Lesezeit*
Smarte Büchervielfalt

12

- *Messen 2012/2013*
Intersolar, München, 13.-15.06.2012

12

- *Großzügig*
COR interlücke Studio in Wiesbaden

13

- *Ohh und Uhh*
Echtstahl setzt auf Edelstahl und Filz

13

- *Klangvoller Schattenspender*
markilux concertronic

14

- *Fingerprint-Scanner*
Sommer Entrasys

14

- *Farbrezepte per Fingertipp*
Alpina App hilft bei der Wandgestaltung

15

- *Roma Pad*
Multifunktionssteuerung für Rollläden, Tore und Sonnenschutz

16

- *Leben in der Skulptur*
Das Rieteiland House von Hans van Heeswijk

24

- *Modern Living*
KNX und Crestron friedlich vereint

32

- *Ökologischer Hedonismus*
Das LUXHAUS|frame. entsteht

34

- *Perfekte Symbiose*
Modernste Haustechnik inmitten historischer Weinterrassen

42

- *Wohnkonzepte*
Neue Varianten, die zum direkten Einziehen verleiten

44

- *Bad(t)räume*
Neuheiten und Inspirationen fürs Bad von der SHK

www.smarthomes.de

Inhalt



52



64



82

52

➤ *Die Küche wird zur Wasser-Bar*

GROHE Blue – Sprudelwasser on demand

54

➤ *Besser als der Wetterfrosch*

Wetteranzeige und Energieverbrauch auf einen Blick

56

➤ *Einfach einstecken*

Spectral bietet TV-Möbel mit integrierter Docking-Station

58

➤ *Komfort und Energie im Griff*

Merten Uniq

60

➤ *Modenschau auf der Light+Building*

Das BRIGITTE Fashion Event auf dem Busch-Jaeger Messestand

62

➤ *Multimedia erobert die Wohnzimmer*

Revox Entertainment System M117

64

➤ *Audiovisuelles Statement*

Loewe Connect ID – Fernsehen in 1080 Varianten

68

➤ *Smartphone für den Schreibtisch*

Android-Komforttelefon Auerswald COMfortel 3500

68

➤ *Einer für alles*

IPTV/VDSL-Modemrouter Netgear DGND3800B

70

➤ *Anspruch an alle Sinne*

Gira Revox Studio Sauerland in Brilon

72

➤ *Marketplace*

Der Anzeigenmarkt für den Fachhandel

76

➤ *IQ auf dem zweiten Bildungsweg*

Intelligenz einfach nachrüsten

82

➤ *Die neue Outdoor-Lounge*

Relaxen unter freiem Himmel

90

➤ *Der intelligente Garten*

Trend 2012 – Kochen im eigenen Garten

94

➤ *Kult für die Küche*

WMF sorgt für Spaß bei der Zubereitung

98

➤ *Vorschau/Impressum*

sh 04.2012

www.smarthomes.de



➤ *Leben in der Skulptur*

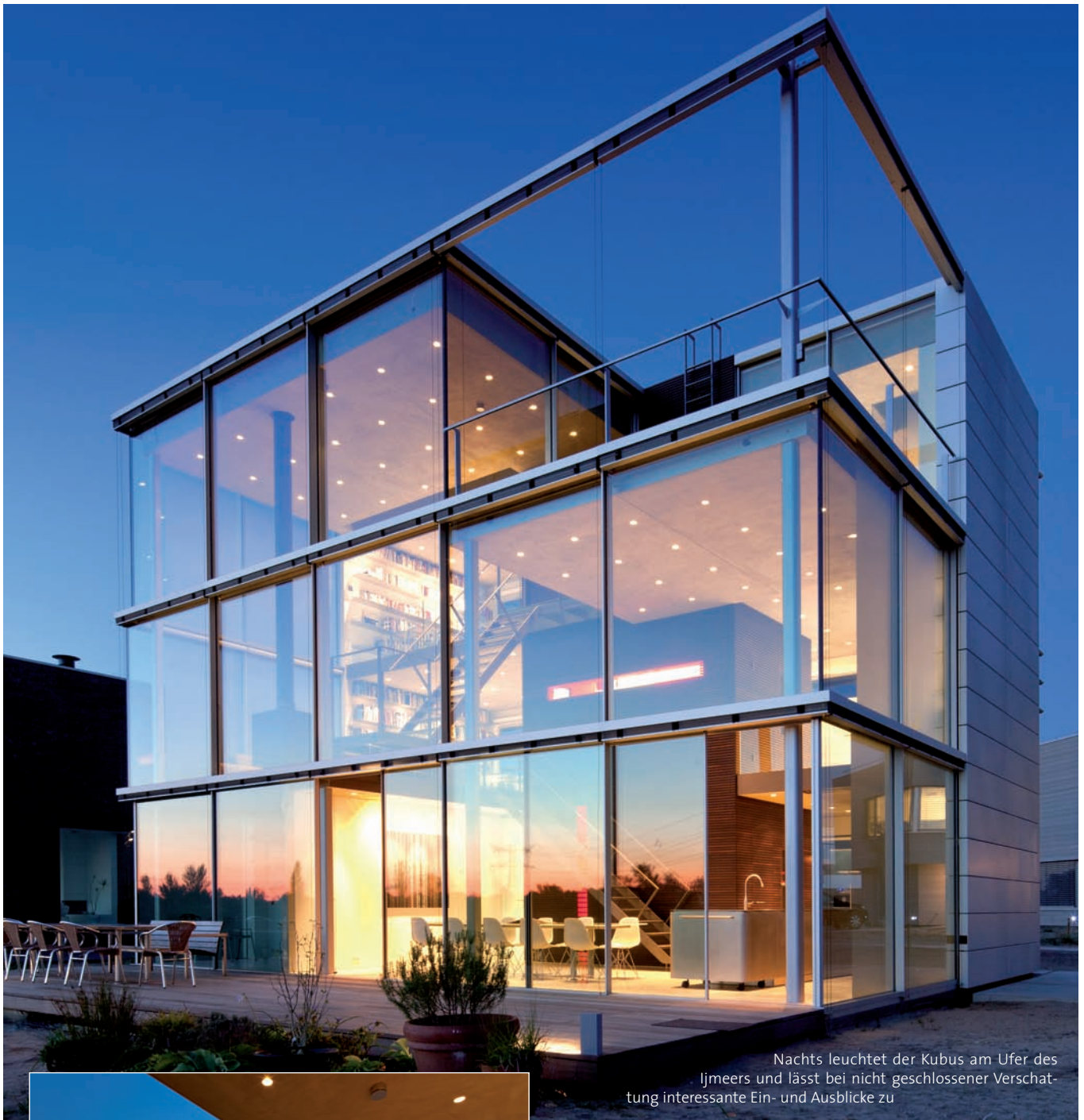
Das Rieteland House von Hans van Heeswijk

Text: Frank Kreif • Bilder: Dirk Beumer, Imre Csany

➤ Die äußere Struktur ist klar: Der Kubus ist an einer Seite – zum Festland hin – mit perforierten Aluminiumpaneelen verkleidet, von denen sich einige bewegen lassen, um die Fenster dahinter zu erschließen. Die verbleibenden drei Seiten sind Glas pur, nur unterbrochen von ein paar Streben. Viel Ausblick impliziert auch viel Einblick, und so schimmert der Kubus nächtens in der Landschaft und gewährt –

wenn nicht die Verschattungen geschlossen sind, freien Blick auf die großzügige Architektur. Das dreigeschossige Gebäude spielt mit Lufträumen und macht auf diese Art die ohnehin großzügigen Etagen noch opulenter. Mitten im gläsernen Würfel zieht sich ein holzverschalter Turm durch die Etagen, der die Technik sowie die privaten Räume wie Badezimmer und Toiletten beherbergt. In der zweiten

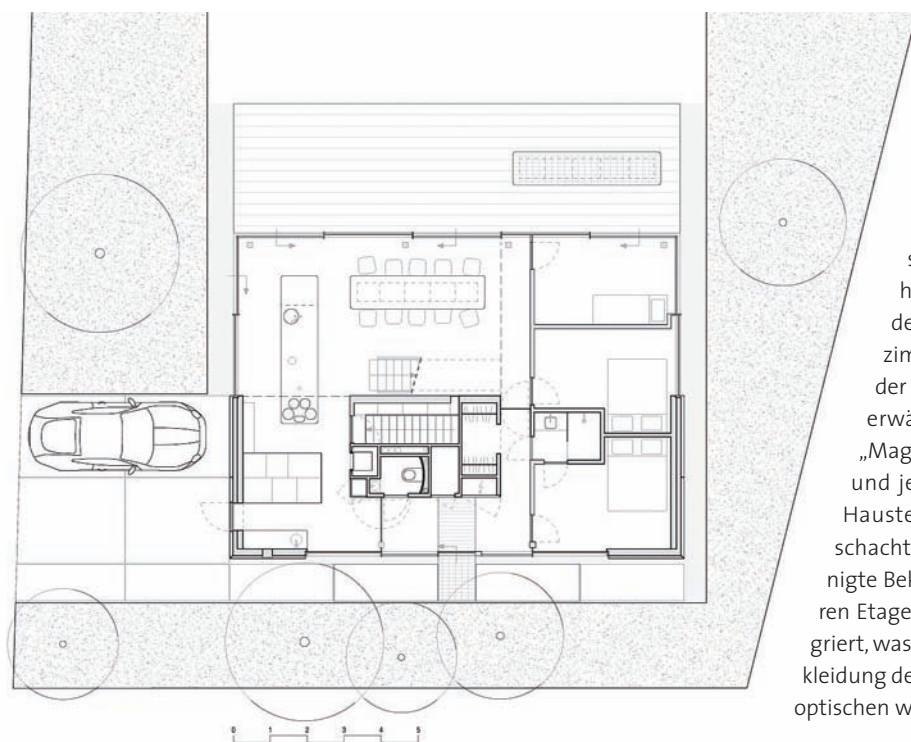
Ein Kubus mit Blick auf das IJmeer südöstlich von Amsterdam. Auf den ersten Blick wird klar: Hier hat sich jemand seinen Traum verwirklicht, und dieser Jemand ist Hans van Heeswijk, ein renommierter niederländischer Architekt, der nach zahllosen Büro- und Privatgebäuden hier seine persönliche Essenz des Wohnens verwirklicht hat.



Nachts leuchtet der Kubus am Ufer des IJmeers und lässt bei nicht geschlossener Verschattung interessante Ein- und Ausblicke zu

Etage wurde an einer Ecke eine Dachterrasse ausgespart, sodass man draußen sitzen kann und trotzdem durch die umlaufende Gehäusekante die Gestalt des Kubus perfekt beibehalten wird.

Zeitlose Materialien wie Stahl, Glas, Beton und Holz ergeben einen Mix, der nüchterne Sachlichkeit bewahrt, ohne dabei kühl zu wirken. Dazu trägt nicht zuletzt das direkt in die Deckenelemente integrierte Licht bei, das die Räume gleichmäßig erhellt und so die Architektur bestens zur Geltung bringt.



Erdgeschoss

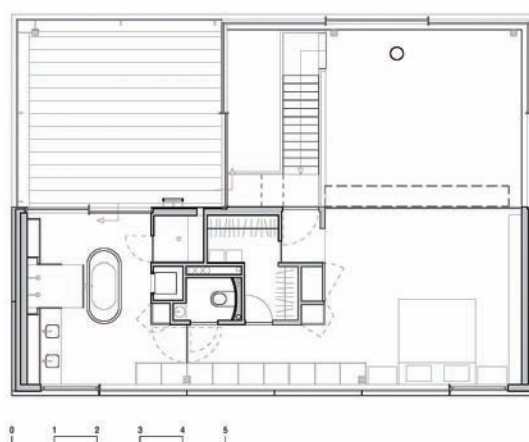
Die große Herausforderung war es, trotz der beeindruckenden Offenheit separate Bereiche zu generieren, Rückzugsmöglichkeiten zu schaffen und die notwendigen Funktionalitäten zu realisieren. Von unten nach oben werden die Räume privater: Im Erdgeschoss wird Besuch empfangen und diniert, eine Etage höher findet sich der Wohnbereich, und in der zweiten Etage schließlich ist das Schlafzimmer untergebracht. Ein zentrale Rolle bei der sauberen Strukturierung spielt der schon erwähnte Kern, vom Architekten liebevoll als „Magic Box“ tituliert. Hierin befinden sich Bäder und je Etage eine Toilette, sowie die gesamte Haustechnik, darunter nicht nur ein Wäscheschacht, sondern auch ein Aufzug, der die gereinigte Bekleidung aus dem Keller wieder in die oberen Etagen expediert. Auch Schränke sind hier integriert, was die Räume zusätzlich entrümpelt. Die Verkleidung des Kerns ist aus Wenge, und das sowohl aus optischen wie auch akustischen Gründen.

Adäquate Technik

Architekt Heeswijk setzt bei seinem Privatobjekt natürlich auf eine moderne Bustechnik, und in diesem Fall kommt eine KNX-Lösung mit Komponenten von Gira zum Einsatz. Auf jeder Etage findet sich eines der schicken Touchpanels, für die der Architekt eine eigene Vi-



1. Etage



2. Etage



Auch das Licht im Kubus wird per KNX-Bus gesteuert – 10 Szenen stehen dafür zur Auswahl

➤ Kataloge & Adressen

Besondere Produkte, Bezugsquellen, die neuesten Kataloge und mehr präsentiert von Smart Homes

Ob für das Wohnzimmer, Bad, Schlafzimmer, Home-Office oder den Garten, von Haustechnik über Unterhaltungselektronik bis zu Accessoires, Smart Homes präsentiert Ihren neuen Katalog mit interessanten Produkten rund um das Thema smarter Wohnen und Lifestyle.

Anforderungen

Für Ihre Katalog- und Produktvorstellung senden Sie uns bitte die Titelseite Ihres Kataloges/Produktfoto in digitaler Form, als JPEG, EPS oder TIFF, auf jeden Fall aber in druckfähiger Auflösung. Der Text für 1/12 Seite sollte nicht mehr als 20 Wörter Kurzvorstellung umfassen. Dazu kommen Telefon- und Faxnummer sowie Internetadresse – wenn gewünscht Ansprechpartner oder Email Kontakt.

Termine & Tarife

Ausgabe	Einsendeschluss	1. Verkaufstag		
2.2012	30.01.2012	24.02.2012		
3.2012	23.03.2012	20.04.2012		
4.2012	18.05.2012	15.06.2012		
5.2012	23.07.2012	17.08.2012		
6.2012	24.09.2012	19.10.2012		
1.2013	19.11.2012	14.12.2012		
Format	1 x	ab 3 x	ab 6 x	
1/12 Seite (40,5 x 80 mm)	250 Euro	230 Euro	210 Euro	

Anzeigenleitung

Dirk Stachowski

Fon: 0 28 41 . 88 77 6-20 | Fax: 0 28 41 . 88 77 6-29

stachowski@pluggedmedia.de



Wintergärten
Terrassendächer
Vordächer



Casa Vitrum GmbH
Fon (+49)05732 - 903980
kontakt@casavitrum.de
www.casavitrum.de

wodtke
wärmer wohnen



www.wodtke.com

Heizen mit Holz & Holzpellets
effizient & umweltschonend

wodtke GmbH • Rittweg 55-57 • 72070 Tübingen
Tel +49 (0) 70 71 / 70 03 - 0 • info@wodtke.com

Gratis Katalog und Info

Türen Fenster Vordächer Überdachungen

Biffar®

Für ein sicheres Zuhause.
Biffar GmbH & Co. KG
67480 Edenkoben
Tel.: 06323 8010, info@biffar.de
Biffar AG
CH-4665 Oftringen
Tel.: 062 7978205, info@biffar.ch

www.biffar.de

CLAGE®
...wirtschaftlich warmes Wasser.

Energiesparende Warmwassergeräte

Durchlauferhitzer · Solarthermie
Speicher · Kochendwassergeräte
Tel.: 04131/8901-31 · www.clage.de

Living Space®

Willkommen zuhause
Busch-Welcome®
Türkommunikation

BUSCH-JAEGER
Die Zukunft ist hier.

www.BUSCH-JAEGER.de

Busch-Welcome®.
Die neue Türkommunikation von BUSCH-JAEGER.
Jetzt anfordern unter 0180 5 669900 oder auf www.BUSCH-JAEGER.de

SOLARLUX®

WINTERGÄRTEN
Gratis-Katalog und Infos:
Tel. 05402 4000
www.solarlux.de

HEWI

Beschläge | Sanitär | Schließsysteme

HEWI Heinrich Wilke GmbH
Telefon: +49 5691 82-0
info@hewi.de
www.hewi.de

Komforthäuser zum Genießen
mit erstklassiger Wohnästhetik und intelligenter Haustechnologie für höchsten Klimakomfort.

Infos und Katalog unter
Telefon 0 83 36 - 9000
info@baufritz-sh.de
www.baufritz-sh.de

BAUFRITZ
Der Ökohaush-Pionier seit 1896

DAVINCI® ARCHITEKTUR PUR

Wohnen in seiner freiesten Form:
So lässt sich die Philosophie eines DAVINCI HAUSES auf einen Nenner bringen. Erleben Sie Räume voller Licht und Transparenz, Eleganz und Perfektion, Baukunst in Vollendung.

www.davinci-haus-sh.de

SOFAS FOR FRIENDS

SOFAS FOR FRIENDS
KOINOR

WWW.KOINOR.COM

Die neuen SOFAS FOR FRIENDS und DINNER SOFAS bieten Design, Luxus und Lebensfreude und sind zu 100% hergestellt in Deutschland.

hase

TESTSIEGER
Stiftung Warentest
Hase Kaminofen-Jena
test GUT (2,3)
Vor Test: 12 Kaminöfen für Sicherheitsüberprüfung
Ausgabe 11/2011

Zeit für Feuer

Gratis-Katalog und Infos:
Hase Kaminofenbau · 54294 Trier
Niederkircher Str. 14 · Tel. 0651 8269-0
www.hase.de

KNX® JUNG

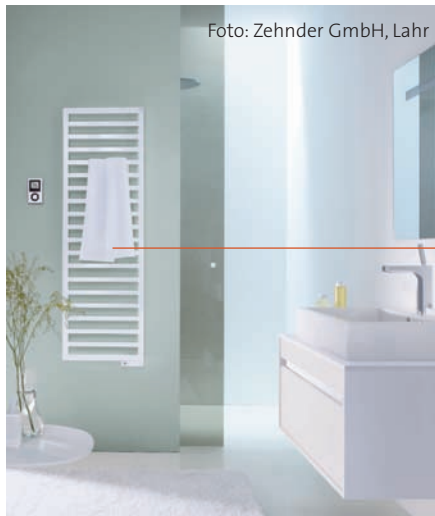
Ihr Produkt, der neue Katalog oder Ihre Visitenkarte hier
0 28 41 . 88 77 6-20

Die intelligente Haussteuerung für mehr Komfort und Zukunftssicherheit für Ihr Zuhause

Jetzt kostenlos den Prospekt mit vielen Ideen anfordern!
ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestr. 1 · 58579 Schalksmühle
www.jung.de

➤ smart homes 4.2012

erscheint am 15. Juni 2012



Wärmezeit

➤ Man kann nicht früh genug anfangen, sich um Heizungsdinge zu kümmern, denn die nächste Kälteperiode steht meist schneller vor der Tür, als man denkt. Welche Neuheiten und Weiterentwicklungen es in Sachen Heizung, Wärmekörper und Steuerung auf dem Markt gibt, zeigen wir Ihnen in der kommenden smart homes. ➤



Licht an!

➤ Ob Hänge-, Decken- oder Stehleuchte, für den Innen- oder Außenbereich, die internationale Fachmesse Light+Building ist der Ort, an dem alle zwei Jahre die neuesten Entwicklungen in Sachen Beleuchtung und Beleuchtungsmittel gezeigt werden. In der nächsten Ausgabe verschaffen wir Ihnen einen Überblick über die in Frankfurt vorgestellten Highlights. ➤

In der plugged media Verlagsgruppe erscheinen folgende Titel:



trenddokument
Lifestyle & Technik
von morgen



smart homes
Das Magazin für
intelligentes Wohnen



smart homes PRO
Das Fachjournal
für den Gebäudeprofi



mobile zeit
Die ganze Welt der
mobilen Kommunikation

smart homes

Impressum

Herausgeber

plugged media GmbH
Franz-Haniel-Str. 20 · 47443 Moers
Telefon: 0 28 41 . 88 77 6-0 · Telefax: 0 28 41 . 88 77 6-29
Mail: info@smarthomes.de
Offizielles Gründungsmitglied des Plus X Awards

Chefredaktion

Frank Kreif

Redaktion

Markus Grimm, Dipl.-Ing. Claire-Marie Ravens,
Dipl.-Ing. Frank Rößler, Dirk Stachowski

Mitarbeiter dieser Ausgabe

Bernd Franzen, Grevenbroich
Tanja Müller, Hamburg
Anna Weirich, Moers

Telefon Redaktion: 0 28 41 . 88 77 6-0
Telefax Redaktion: 0 28 41 . 88 77 6-19
www.smarthomes.de

Artwork

RUHRSTIL. Das kreative Büro.
Martin-Kremmer-Straße 12 · 45327 Essen
www.ruhrstil.net

Layout & Grafik

Dipl. Designer (FH) Maik Watermann

Fotografie

Dirk Beumer, Duisburg
www.dirk-beumer.de

Volker Krieger, Hamburg

Anzeigenleitung

Dirk Stachowski

Anzeigenmarketing

Büro Berlin: Filiz Bragulla
Telefon: 0 30 . 23 63 38 03

Büro Mülheim/Ruhr: TIME Adwork, Tina Metzger
Telefon: 02 08 . 30 67 10-30

Aboverwaltung

Alexandra Klein
Telefon: 0 28 41 . 88 77 6-12

Vertrieb

IPS Pressevertrieb GmbH, Meckenheim

Druck

Dierichs Druck + Media GmbH & Co. KG, Kassel

Hinweise

smart homes erscheint zweimonatlich.
Heftpreis: 4,80 Euro, Jahresabo: 24,- Euro frei Haus.
Der Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit unserer Genehmigung gestattet. Artikel, die mit Namen oder Signet des Verfassers gekennzeichnet sind, stellen nicht unbedingt die Meinung der Redaktion dar. Für unverlangt eingesandte Manuskripte wird keine Haftung übernommen. Gültig ist Anzeigenpreisliste Nr. 6. Höhere Gewalt entbindet den Verlag von der Lieferungsfrist, Ersatzansprüche können in einem solchen Fall nicht geltend gemacht werden.