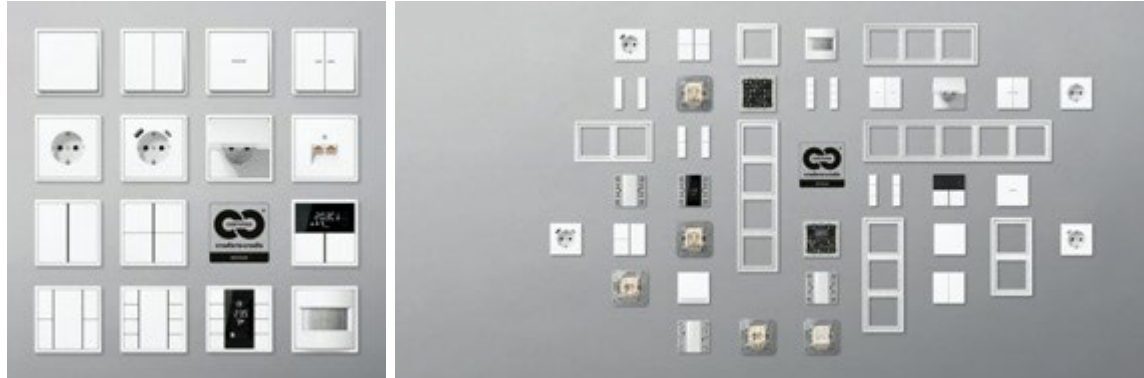


Cradle to Cradle Zertifizierung für JUNG Schalter und KNX Technik

Pressemeldung



Rahmen, Einsätze, Module – Hunderte von Einzelelementen von JUNG durchliefen erfolgreich das Cradle to Cradle Verfahren. Die Serien LS 990, LS CUBE, AS 500, A 550, A FLOW, A CREATION von JUNG in Weiß sind nun Cradle to Cradle zertifiziert.

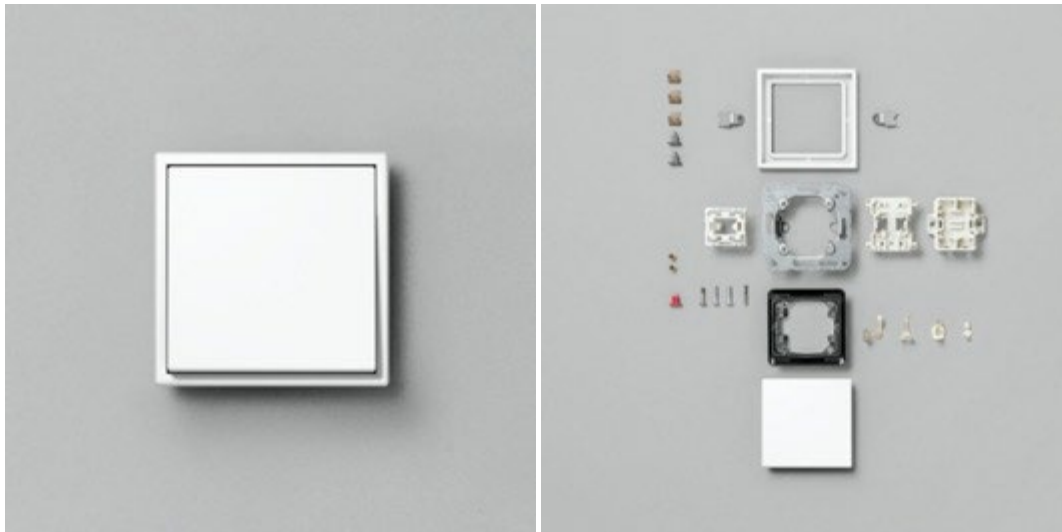
JUNG ist erster Hersteller weltweit mit Cradle to Cradle zertifizierten KNX Produkten

Die Serien und Programme LS 990, LS CUBE, AS 500, A 550, A FLOW und A CREATION von JUNG wurden nach einem aufwendigen Prüfverfahren mit dem Cradle to Cradle (C2C) Zertifikat sowie dem C2C Material Health Zertifikat ausgezeichnet.

Cradle to Cradle Certified® Bronze für LS 990, LS CUBE, AS 500, A 550, A FLOW, A CREATION inklusive hochdiffiziler KNX Sensorik

Über 50 Einzelprodukte, vom Wippschalter zum Taster, vom Rahmen bis zum Einsatz, über klassische Steckdosen, solche mit USB-Anschluss oder Safety+ Einsatz, von Abdeckungen bis zu ganzen Modulen etc., erhielten die begehrte Auszeichnung. Eine besondere Herausforderung war dabei die Zertifizierung der kompletten KNX Module, wie des Tastsensor-Moduls oder des Raumkontroller-Moduls mit all ihrer kleinteiligen und diffizilen Technik. Die Zertifizierung der JUNG KNX Sensorik und des KNX Bewegungsmelders mit dem BRONZE-Status ist ein großer Erfolg für die Branche. JUNG gelang dies als derzeit weltweit einzigem Hersteller. Somit lassen sich zukünftig mithilfe der C2C-zertifizierten Schalter smarte Gebäude nicht nur intelligent und automatisiert steuern, sondern tragen auch zu einer geschlossenen Kreislaufwirtschaft bei.

Weiterhin wurden im Zuge des Verfahrens 120 Einzelelemente mit dem C2C Material Health Certificate™ BRONZE ausgezeichnet. Das Material Health Certificate schafft Gewissheit über die in den Produkten und ihrer Lieferkette verwendeten Materialien. Um bedenkliche Chemikalien auszuschließen, wird dabei ein sehr strenges, weltweit anerkanntes Bewertungsverfahren angewandt.



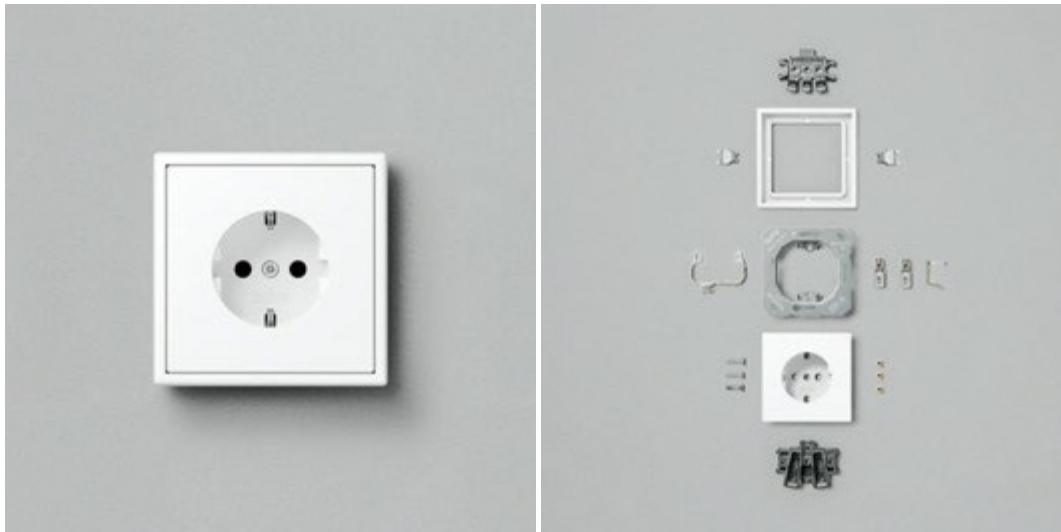
Zunächst hat sich JUNG im Rahmen der Zertifizierung auf die generelle Produktpalette und die Technik konzentriert, so dass alle Produkte in alpinweißer Ausführung das Verfahren durchlaufen haben.

Cradle to Cradle Certified® ist **der** internationale Standard für nachhaltige, kreislauffähige und verantwortungsvolle Produkte. Wie der Name Cradle to Cradle impliziert, wird dabei die gesamte Wertschöpfungskette geprüft, um sicherzustellen, dass die Produkte in ihrem vollständigen Produktlebenszyklus keinen negativen Einfluss auf Menschen und Umwelt haben. Alle verwendeten Materialien können entweder nach ihrer Nutzung wieder dem biologischen Kreislauf zugeführt werden oder verbleiben in Form von Recycling und Wiederverwendung dauerhaft in einem technischen Kreislauf.



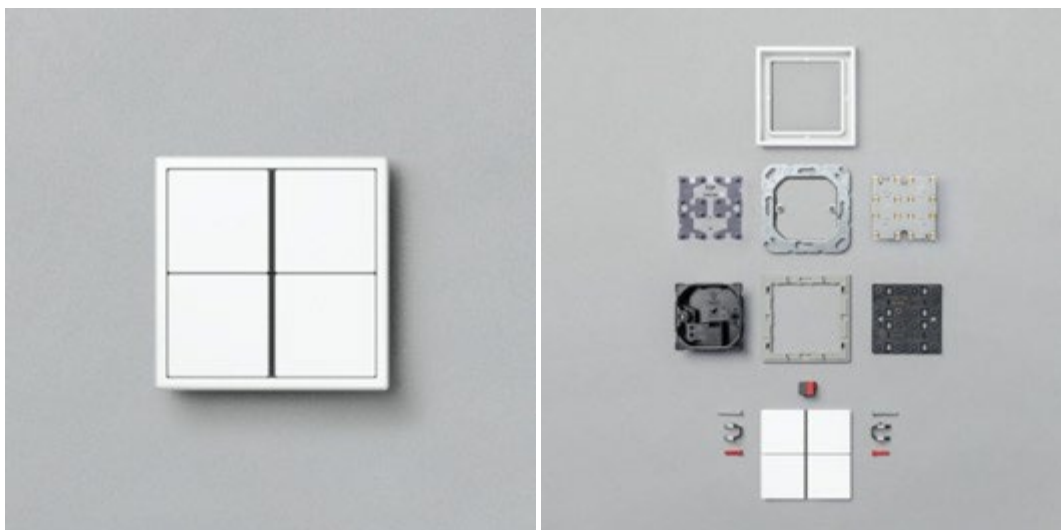
Foto: Christian Huhn
Deniz Turgut, Leiter Marketing JUNG

„Die Cradle to Cradle Zertifizierung war enorm aufwendig. Allein ein KNX Taster-Modul besteht aus vielen mechanischen Einzelteilen und elektronischen Bauteilen. Für diese Elemente mussten alle fünf Bestandteile des C2C Verfahrens belegt werden: Material Health, Product Circularity, Clean Air & Climate Protection, Water & Soil Stewardship, Social Fairness. Diese Mammutaufgabe hat uns nun fast zwei Jahre lang beschäftigt. Schon immer hat sich JUNG verantwortungsvoll um eine nachhaltige Produktion, um direkte Lieferketten mit kurzen Wegen, um eine Balance aus ökologischen, ökonomischen und sozialen Belangen gekümmert. All das steckt seit 110 Jahren in unserer Unternehmens-DNA. Umso schöner, dass all diese Bemühungen nun durch das Cradle to Cradle Zertifikat sichtbar und belegbar werden.“ Deniz Turgut, Leiter Marketing JUNG



Umweltfreundliches Material, erneuerbare Energie, Recyclinganteil

Alle zertifizierten Serien werden unter Einsatz von erneuerbarer Energie produziert, sie sind sortenrein trennbar und können so dem Recycling-Kreislauf zugeführt werden. Belegt durch die C2C Material Health Zertifizierung werden bei der Produktion keine umweltschädlichen Chemikalien eingesetzt. Kunststoffschalter von JUNG bestehen u. a. aus einem umweltfreundlichen Duroplast-Material. Der Hersteller ist einer der Hauptakteure im Bereich der Forschung, Produktion und Verarbeitung von „grünen“ Chemikalien weltweit. Das im Rahmen der JUNG Schalterpalette verwendete Material besteht aus einer Mischung von α -Zellulose (zu 100 % aus nachhaltiger Produktion mit internationaler FSC-Zertifizierung – Forest Stewardship Council –) und Zusatzstoffen. Das Material ist umweltfreundlich, ökologisch nachhaltig, nicht auf Petrochemie basierend und nicht oxidativ abbaubar (d. h. es werden keine Mikroplastikstoffe erzeugt). Die Duroplast-Produkte von JUNG bestehen bereits aus ca. 2 % Kunststoffrecyclat und 40 % Recyclinganteil bei Metallen.



Die detaillierte Liste der zertifizierten Produkte sowie das Zertifikat selbst können auf der C2C Website eingesehen werden:

<https://www.c2ccertified.org/products/scorecard/jung-ls990-switch-socket-and-knx-range-albrecht-jung-gmbh-co-kg>

Weitere Infos unter: [jung.de/c2c](https://www.jung.de/c2c)

JUNG und Nachhaltigkeit

Ein Lichtschalter ist ein Lichtschalter, könnte man meinen. Weit gefehlt! JUNG versteht Architektur als die Summe ihrer Einzelteile. Nur durch wertige und dem jeweiligen Gestaltungsanspruch entsprechende Materialien und Produkte kann eine architektonische Idee umgesetzt werden. Nur durch robuste, langlebige und nachhaltig produzierte Bauteile können Hersteller ihrer Verantwortung für die Umwelt und für die Baukultur gerecht werden. Ein Schalter ist insofern nicht nur ein Schalter – er ist ein relevanter Teil des großen Ganzen.



Die nachhaltige JUNG Schalterproduktion bei der SchoPlast Plastic GmbH in Bischofswerda (@ JUNG)

Gelebte Leidenschaft für Qualität, Fortschritt und Design

Das Bauen entwickelt sich stetig entsprechend des Zeitgeists und technologischen Fortschritts weiter. Bei JUNG wird es als Verantwortung verstanden, diese Entwicklung nicht nur mitzugehen, sondern positiv zu prägen. Seit drei Generationen lebt das Unternehmen das Motto „Fortschritt als Tradition“. Beide Aspekte, sowohl das Bewahren von Traditionen und Werten als auch die Investition in Forschung und nachhaltige Technologien, sind tief verwurzelter Bestandteil der Unternehmens-DNA. Das hängt vorrangig mit dem Selbstverständnis der Gründerfamilie zusammen. Das Unternehmen hat seinen Ursprung im Jahr 1912, als der Elektromechaniker Albrecht Jung mit der Erfindung eines damals neuartigen Zuglichtschalters den Markt revolutionierte. Noch über 100 Jahre später setzt JUNG mit innovativer Technik Zeichen, darunter beispielsweise KNX- und Funksysteme. Dem Ursprungsprodukt ist JUNG aber treu geblieben: Bis heute sind Schalter das „Herz“ des Unternehmens.

Nachhaltige Produktion, umweltfreundliche Materialien

Mit dem Bekenntnis zur Produktion in Deutschland setzt JUNG auf nachhaltige Entwicklungs- und Herstellungsprozesse, kurze Logistikwege der Zulieferer, eine energieeffiziente Produktion und intelligente Verpackungen aus Altpapier. Präzision in der handwerklichen Verarbeitung und hohe Designqualität sorgen dafür, dass die Produkte robust sind. Eine lange Produktlebensdauer ist ebenfalls wichtig. Der gesamte Lebenszyklus der Architektur und der für sie verwendeten Bauprodukte rückt immer stärker in das Bewusstsein der Nutzer und beeinflusst ebenso die JUNG Fertigung wie die Produkte. Die erfolgreiche Cradle to Cradle Zertifizierung für die Serien LS 990, LS CUBE, AS 500, A 550, A FLOW und A CREATION belegt dies nun auch eindrucksvoll.



Der Grundstoff aus dem die Schalter sind: Detailaufnahme der duroplastischen Kunststofffertigung und –verarbeitung im Werk in Bischofswerda. (© JUNG)

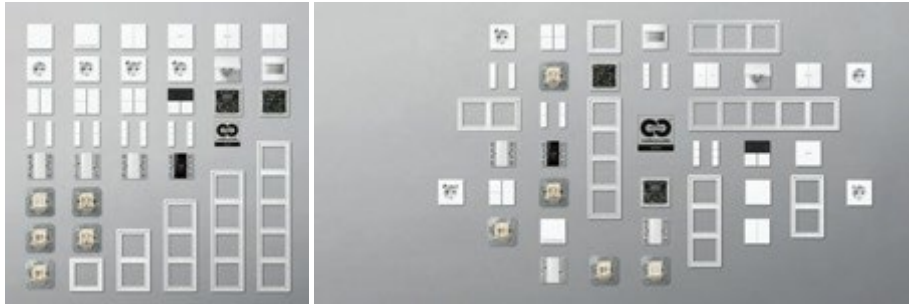
Gemeinsam Architektur gestalten

Für JUNG ist es seit jeher eine Frage der Haltung, als einer der größten Arbeitgeber der Region verlässliche, zukunftsfähige und identitätsstiftende Leitbilder zu geben, attraktive Lebensräume zu schaffen und sich aktiv mit nachhaltigen Aktionen an einer lebenswerten Zukunftsgestaltung zu beteiligen. Bäume zu pflanzen ist dabei nicht nur ein symbolischer Akt. Als globale Marke ist es JUNG wichtig, den Spagat zwischen sozialer und ökologischer Verantwortung vor Ort und einem treibenden internationalen Wachstum zu meistern.

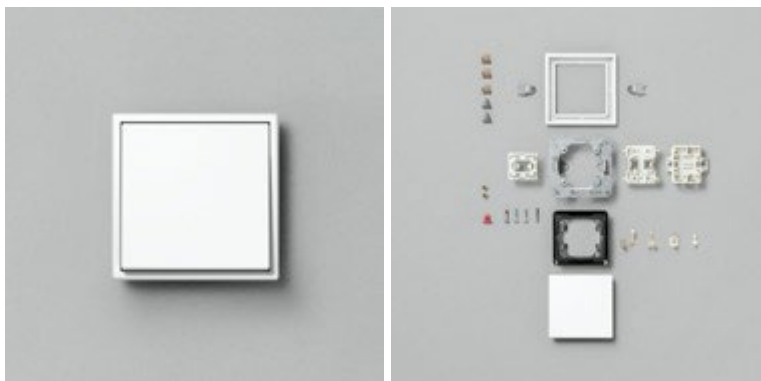
Unerlässlich ist dabei der vertrauensvolle Dialog. JUNG interessiert sich dafür, was die Branche antreibt, und diskutiert darüber in der Podcast Reihe JUNG Architecture Talks und den JUNG Lectures mit namhaften Protagonisten der Architekturszene. So werden aus Visionen Ideen, und aus Ideen verlässliche Produktlösungen.

Bildmaterial:

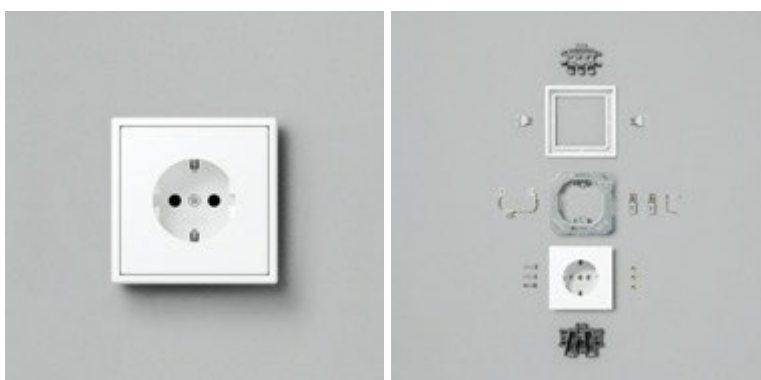
Cradle-to-Cradle: Überblick der zertifizierten Produkte



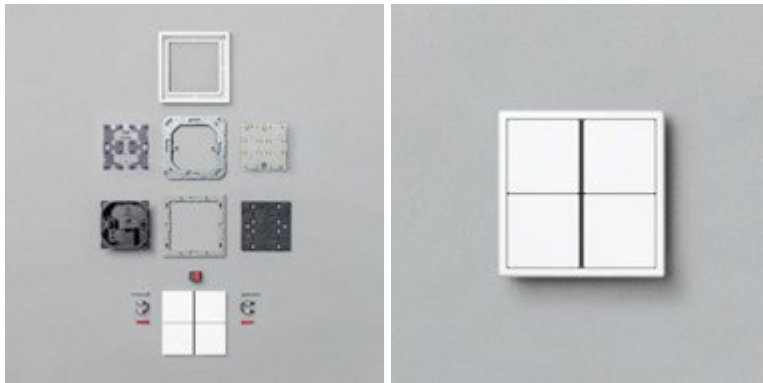
Produkt und seine Bestandteile



Schalter LS 990, Alpinweiß, im Original und in seine Einzelteile zerlegt – nun C2C zertifiziert.



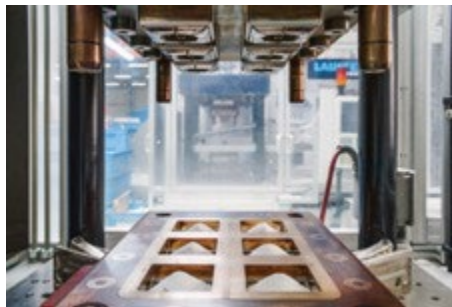
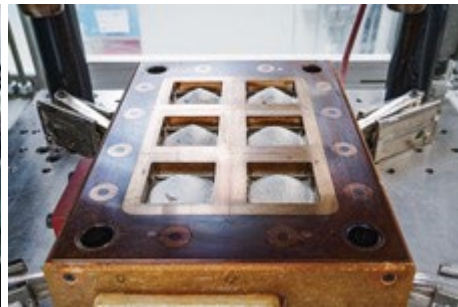
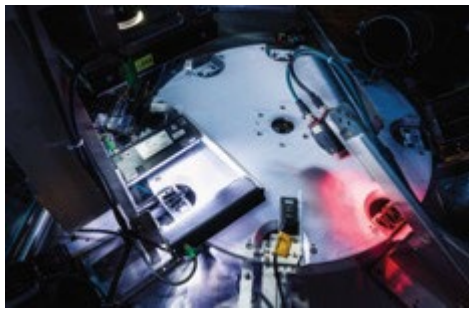
Die Steckdose LS 990, Alpinweiß, mit all ihren einzelnen Bauteilen – jedes einzeln im Rahmen des C2C Verfahrens geprüft.

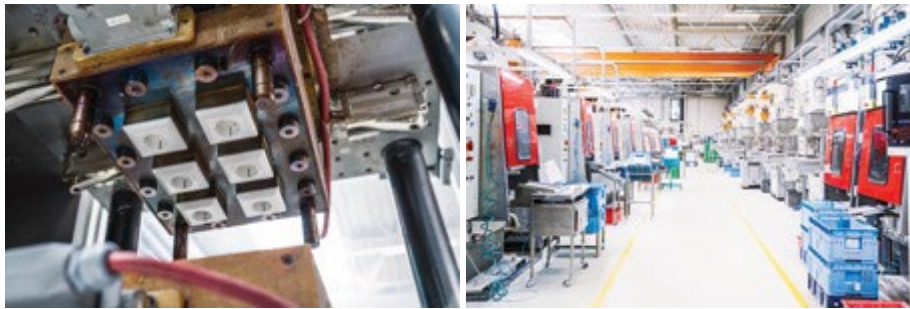


Jung ist derzeit der erste Hersteller mit C2C zertifizierten KNX Taster

Nachhaltige Produktion

Alle Werksbilder zeigen Verarbeitungsschritte der duroplastischen Kunststofffertigung im Werk der SchoPlast Plastic GmbH, deren Mitgesellschafter JUNG seit 2016 ist. (© JUNG)





Bildmaterial:

**Alle Bilder können kostenfrei unter Angabe des Copyrights redaktionell verwendet werden.
Download von druckfähigem Bildmaterial unter:**

<https://www.dropbox.com/sh/wz5ifkcd39hnl7/AAAZWsYhUv45iLAhqGusfBMJa?dl=0>

Online mehr erfahren über:

JUNG

www.jung.de

**Allgemeine Presseinformationen finden Sie im JUNG Pressebereich unter
www.jung.de/presse**

JUNG – Fortschritt als Tradition

JUNG steht weltweit für zeitloses Design und zukunftsorientierte Gebäudetechnik. Seit mehr als 100 Jahren sind Innovation, Leidenschaft und Präzision wegweisend für die Produktentwicklungen. Licht, Beschattung, Klima, Energie, Sicherheit, Türkommunikation und Multimedia – JUNG Systeme bieten die passende Lösung für jede Anforderung. Ästhetisches Design verschmilzt dabei mit intelligenter Smart Home- und Smart Building-Technologie. Die Produkte werden zu 90 Prozent in Deutschland gefertigt, belegt durch das TÜV Nord Prüfsiegel „Made in Germany“. Mit dem Bekenntnis zur Produktion in Deutschland setzt JUNG zugleich auch auf nachhaltige und ressourceneffiziente Herstellungsprozesse. Der Teamgeist und die Verbundenheit der über 1.400 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in Deutschland sowie in den 20 Tochterunternehmen und über 70 Vertretungen in Europa, dem Nahen und Mittleren Osten, in Asien und Nordamerika tragen maßgeblich dazu bei, den Anspruch „Fortschritt als Tradition“ mutig und kreativ in die Tat umzusetzen.

Vielen Dank für eine Veröffentlichung in Ihren Medien. Über eine kurze Benachrichtigung inkl. Link und/oder ein Belegexemplar würden wir uns sehr freuen.

JUNG Pressebüro

ARGE Kommunikation – Eva Maria Herrmann, Bettina Sigmund, Tim Westphal
Amalienstr. 40, 80799 München

Ansprechpartner für redaktionelle Rückfragen:

Frau Claudia Rosenberger

Tel: +49 1725221399

Mail: PR-JUNG@arge-kommunikation.de