

## **PRESSEINFORMATION**

### **Deutschlandweit einmalig: RADEMACHER schult Auszubildende in Sachen barrierefreies Smart Home**

#### **Intelligent vernetzte Lösungen erleichtern den Alltag pflegebedürftiger Menschen**

Mit der Einbindung von smarten Komponenten in Häusern und Wohnungen lässt sich die Lebensqualität von älteren oder pflegebedürftigen Menschen deutlich verbessern. Um den Nutzen smarter Technologien in diesem Bereich zu vermitteln, führte Rademacher Mitte November 2021 erstmals eine in den Berufsschulunterricht integrierte Schulung mit Zertifizierung im Bereich „barrierefreies Smart Home“ durch. Die Auszubildenden der Beruflichen Schule Eutin erhielten technische Informationen und praktische Einblicke in die Integrationsmöglichkeiten des HomePilot® Smart Home im barrierefreien E-Haus.

Ziel der Schulung war es, die Auszubildenden des Elektro- und SHK-Handwerks im sicheren Umgang mit den Smart-Home-Komponenten zu schulen und für den Einsatz im Alltag eingeschränkter Personen zu sensibilisieren. „Schule und Handwerk müssen sich dem digitalen Zeitalter stellen, um den Anschluss an den immer schneller werdenden digitalen Wandel nicht zu verpassen“, betonen der Schulleiter der Beruflichen Schule Eutin Christoph Salewski und der Innungsoberrmeister der Elektroinnung Ostholstein Stefan Erbs und erklären: „Das 2017 an der Beruflichen Schule Eutin entstandene Inklusionskonzept ‚Das barrierefreie E-Haus‘ gilt mittlerweile als Meilenstein der beruflichen Bildung.“ Sowohl Schulleitung als auch Auszubildende begrüßten das Konzept und die Umsetzung der gewerkeübergreifenden Veranstaltung von Rademacher und konnten wichtige Inhalte für die Vertiefung des Projektes und die spätere Beratung von Kunden mit körperlichen Einschränkungen für sich gewinnen.

#### **Vielfältige Einsatzmöglichkeiten des HomePilot® Smart Home**

Im barrierefreien E-Haus dient der Einbau der Rademacher Steuerungszentrale HomePilot primär dazu, den Alltag mit körperlicher Beeinträchtigung deutlich zu erleichtern. Individuell aufeinander abgestimmte Smart-Home-Systeme können verschiedene Funktionen im

Pressekontakt:

**becker döring communication** · Valentina L´Abbate-Ottaviano  
Löwenstraße 4-8 · 63067 Offenbach · Fon +49 69 4305214-15 · Fax +49 69 4305214-29  
[v.labbate@beckerdoering.com](mailto:v.labbate@beckerdoering.com) · [www.beckerdoering.com](http://www.beckerdoering.com)

Haushalt intelligent miteinander vernetzen. Sie sind somit wichtiger Bestandteil AAL-gerechter Lebenskonzepte. Unter Ambient Assisted Living („Alltagstaugliche Assistenzlösungen für ein selbstbestimmtes Leben“) versteht man verschiedene Systeme, Produkte oder Dienstleistungen, die ältere oder kranke Personen oder Menschen mit Behinderung im Alltag unterstützen und das Leben für sie leichter und barrierefrei machen.

### **Verlässlicher Wohnkomfort in jeder Lage**

Wenn ältere Menschen auf mehreren Etagen leben und sich nur mit Hilfe eines Rollstuhls oder Rollators durch die Räume bewegen, stellt die Bedienung von Rollläden, Heizkörpern und Lichtschaltern eine mühevollere Herausforderung dar. Das HomePilot-System arbeitet auf Basis des Rademacher eigenen bidirektionalen Funksystems DuoFern, das besonders stabil und ausfallsicher ist und gewährleistet eine hohe Reichweite auch über größere Entfernungen und mehrere Stockwerke. Die Bedienung der smarten Komponenten erfolgt je nach persönlicher Vorliebe und körperlicher Verfassung per Fernbedienung, Wanddisplay, Tablet oder Smartphone. Insbesondere der Einsatz von Sprachsteuerung schafft eine enorme Erleichterung für eingeschränkte Bewohner.

### **Über die RADEMACHER Geräte-Elektronik GmbH**

Seit mehr als 50 Jahren stehen die vielseitigen Lösungen von RADEMACHER in den Bereichen automatisierter Sicht- und Sonnenschutz und smartes Wohnen für individuellen Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz. Das Unternehmen entwickelt und fertigt seine Produkte in Deutschland und setzt bei Planung, Installation und Inbetriebnahme auf starke Partner aus Handel und Handwerk. Seit Mitte 2021 ist RADEMACHER Teil der DELTA DORE Gruppe aus Frankreich. Mit gebündelter Kraft bieten die Hausautomationsexperten Fachhandel und Endkunden in ganz Europa integrationsfähige Smart-Home-Anwendungen für Rollläden und Sonnenschutz, Licht, Heizung, Sicherheit und Garage. Zu den bekanntesten Produkten von RADEMACHER zählen der elektrische Gurtwickler RolloTron und das Smart-Home-System HomePilot.

Rademacher Geräte-Elektronik GmbH  
Peggy Losen  
Buschkamp 7  
46414 Rhede / Westfalen  
Tel.: 02872 / 933-137  
Email: [peggy.losen@rademacher.de](mailto:peggy.losen@rademacher.de)  
[www.rademacher.de](http://www.rademacher.de)

Pressekontakt:

**becker döring communication** · Valentina L'Abbate-Ottaviano  
Löwenstraße 4-8 · 63067 Offenbach · Fon +49 69 4305214-15 · Fax +49 69 4305214-29  
[v.labbate@beckerdoering.com](mailto:v.labbate@beckerdoering.com) · [www.beckerdoering.com](http://www.beckerdoering.com)