



Dieses 17-Quadratmeter-Tiny-House ist barrierefrei

Rund 2,5 Millionen barrierefreie Wohnungen fehlen nach Angaben der Bundesregierung aus dem November 2025 in Deutschland. Der Bosch Health Campus möchte mit seinem „TinyCareHome“ Betroffenen helfen.

Der demografische Wandel, steigende Pflegekosten und der Mangel an Fachkräften stellen Familien und Kommunen vor große Herausforderungen. Viele Angehörige wünschen sich eine Lösung, bei der Opa und Oma nah bei der Familie selbstbestimmt wohnen. Das Konzept des „TinyCareHome“ vom **Bosch Health Campus** setzt hier an.

Der Bosch Health Campus verfolgt die zukunfts- und patientenorientierte Gesundheitsversorgung und umschließt alle Institutionen und Förderaktivitäten der Robert Bosch Stiftung im Bereich Gesundheit. Entwickelt wurde das Haus von **Florian Burg** vom **Bosch Digital Innovation Hub** des **Bosch Health Campus** aus Stuttgart und dem **Steinbeis Transferzentrum für Soziale und Technische Innovation (TSTI)** in Tübingen.

So sieht das Haus aus

Auf 17 Quadratmetern entsteht ein vollständig ausgestatteter, barrierefreier Wohnraum: mit Küchenzeile zum Unterfahren, Bad inklusive Dusche, Waschmaschine, Schreib- und Esstisch und Pflegebett. Eine Rampe ermöglicht einen Zugang auch mit Rollstuhl oder Rollator. Die Raumgestaltung soll zeigen, wie barrierefrei auf minimalem Raum funktionieren kann.

Das Tiny House ist mobil und flexibel nutzbar. Es eignet sich als dauerhafte Wohnlösung im Garten der Familie, für Kurzzeit- oder Übergangspflege oder als Modellprojekt für Kommunen und Pflegeinitiativen. Assistive Sensorik, Smart-Home-Technik und telemedizinische Anbindung unterstützen Sicherheit und Selbstständigkeit. Die Assistive Sensorik beschreibt eine unterstützende Sensorentechnologie, die beispielweise im Boden integriert ist und im Falle eines Sturzes einer Person im Raum automatisch einen Alarm an das Pflegepersonal auslöst.

Die Idee hinter dem barrierefreien Tiny House: eine bezahlbare Alternative zum klassischen Altersheim, die Nähe ermöglicht und neue Wege in der Versorgung eröffnet.

Wer erleben möchte, wie viel Lebensqualität in 17 Quadratmeter stecken kann, hat vom **26. bis 28.06.2026** die Gelegenheit dazu, das „TinyCareHome“ auf der **NEW HOUSING 2026** zu besichtigen.

Karlsruher Messe- und Kongress GmbH
Festplatz 9
76137 Karlsruhe
tel +49 721 3720-0
fax +49 721 3720-99-2116
info@messe-karlsruhe.de
messe-karlsruhe.de

Messe Karlsruhe
Messeallee 1
76287 Rheinstetten

Kongresszentrum
Festplatz 9
76137 Karlsruhe

Geschäftsführerin
Britta Wirtz

Vorsitzende des Aufsichtsrats
Erste Bürgermeisterin
Gabriele Luczak-Schwarz

Reg.-Ger. Mannheim
HRB 100147

Mitglied
AUMA | FKM | GCB
IDFA | EVVC | ICCA

new-housing.de



ÜBRIGENS: barrierefrei oder barrierearm?

Der Sozialverband Deutschland beschreibt „barrierefrei“ als die uneingeschränkte Wahrnehmbarkeit, Bedienbarkeit und Verständlichkeit für alle Menschen, unabhängig von Beeinträchtigungen. „Barrierearm“ hingegen erleichtert den Zugang, stellt aber dennoch eine Hürde dar.