



Selbstbestimmt!  
So viel ist sicher.





## Freiheit braucht hin und wieder etwas Mut. Und manchmal einen Copiloten.

Viele Menschen wünschen sich im Alter ein selbstbestimmtes Leben in den eigenen vier Wänden und im vertrauten Umfeld. Den Alltag so lange wie möglich alleine zu meistern, bedeutet für sie Freiheit. Doch das bringt einige Herausforderungen mit sich – und erfordert auch etwas Mut. Denn oft fallen die Dinge des täglichen Lebens dann schwerer als zuvor. Man ist vielleicht nicht mehr so gut zu Fuß, die Augen lassen nach und auch das Gedächtnis spielt einem manchmal einen Streich. Körperliche Beeinträchtigungen oder eine eventuelle Pflegebedürftigkeit sollten aber niemanden daran hindern, sich im eigenen Zuhause glücklich, sicher und geborgen zu fühlen. Erst recht nicht, wenn man sich auf einen persönlichen

Assistenten verlassen kann, der dabei hilft, den Alltag selber zu gestalten – auf einen Copiloten, der im Falle eines Falles das Steuer in die Hand nimmt und das Leben auf Kurs hält. Der Copilot von escos ist ein digitaler Pflegeassistent, der das Sicherheitsgefühl in den eigenen vier Wänden steigert und ein selbstbestimmtes Leben im Alter fördert. Denn er erkennt schnell und zuverlässig Notfälle und leitet umgehend Hilfe ein – ganz ohne aktive Beteiligung der Nutzer:innen. Seine Sensoren erfassen z. B., wenn eine Person stürzt und längere Zeit bewegungslos liegen bleibt oder ein Herd noch in Betrieb ist. Dann schaltet er das Gerät sogar automatisch ab.

### Mehr Selbstbestimmung. Mit dem Copiloten von escos.

**Unsere Mission: Technologie mit Herz für ein zufriedenes Leben im Alter.** Mit dem Copiloten verfolgen wir ein klares Ziel: Wir wollen den Menschen im Alter ein sicheres Leben ermöglichen. Ganz einfach, weil jeder Mensch in seinen eigenen Wänden alt werden sollte. Dort, wo er sich rundum wohlfühlt. Darum investieren wir unsere ganze Energie darin, intelligente und verlässliche Technik zu entwickeln und diese auf den neuesten Stand zu halten. Hierbei arbeiten wir auch mit renommierten Forschungseinrichtungen zusammen und unterziehen jedes unserer Produkte einem intensiven Praxistest.



## Ein Begleiter fürs Leben. Mit vielen Vorteilen für den Alltag.

Wann fühlt man sich eigentlich so richtig entspannt und geborgen? Ganz klar – wenn die eigene Sicherheit gewährleistet ist. Genau hier kommt der Copilot von escos ins Spiel. Als persönlicher Assistent für unterstützende Angehörige und Pflegekräfte hilft er älteren Menschen dabei, ihren eigenen Alltag selbst zu gestalten und sich frei zu entfalten. Zuverlässig, diskret und gewissenhaft.

Einfach mal wieder auf Entdeckungsreise durch die eigenen vier Wände gehen. Sich kulinarisch in der Küche austoben und das Lieblingsgericht kochen. Ganz ohne Angst ein paar Gymnastikübungen im Wohnzimmer ausprobieren: Der Copilot von escos ist immer dabei. Dank einer Vielzahl von Modulen können die Nutzer:innen sich ihren maßgeschneiderten Assistenten individuell zusammenstellen – je nach Bedürfnis und Priorität.

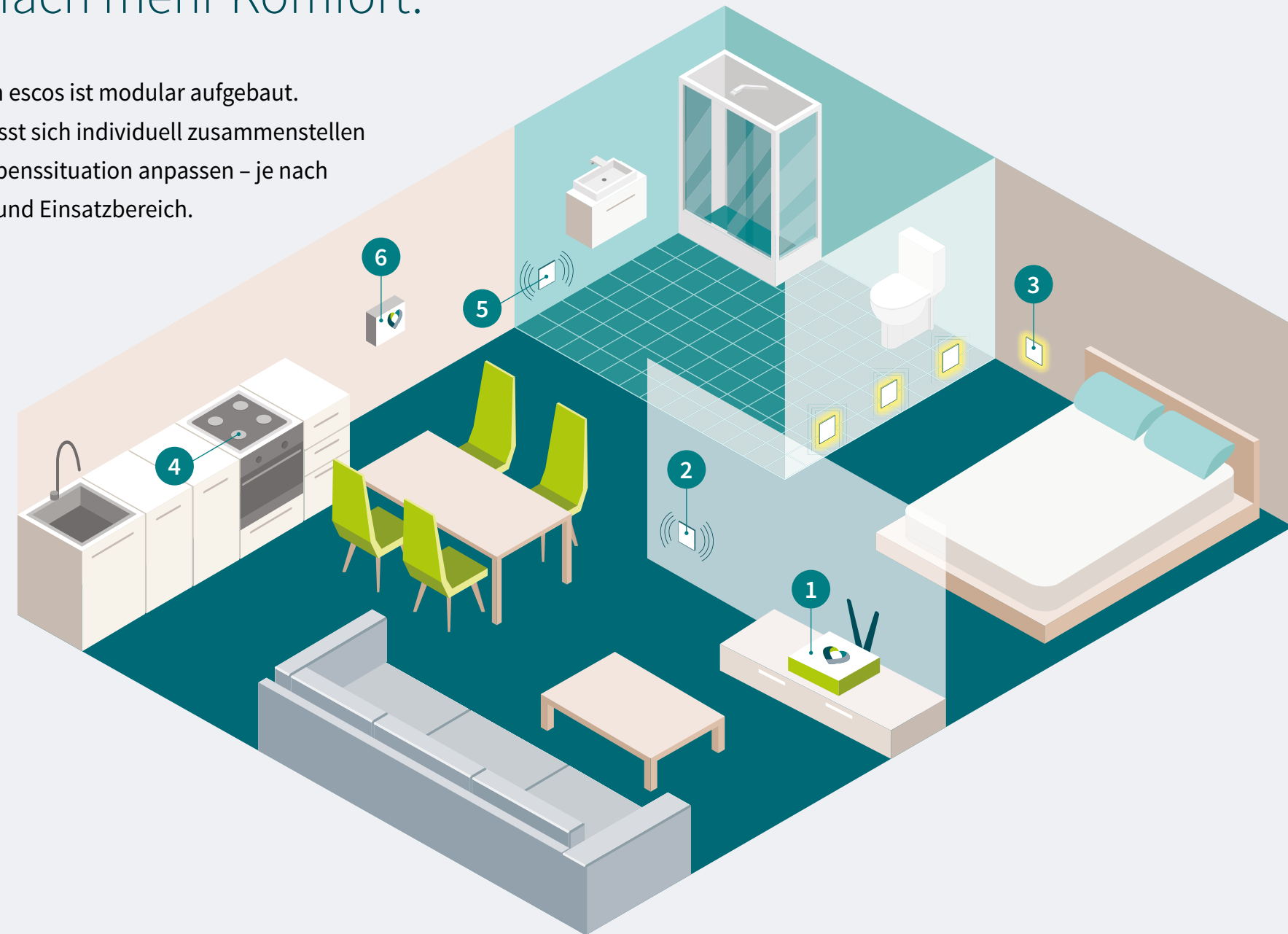




# Vielfach einsetzbare Module.

Für einfach mehr Komfort.

Der Copilot von escos ist modular aufgebaut. Das heißt, er lässt sich individuell zusammenstellen und an jede Lebenssituation anpassen – je nach Bedarf, Zweck und Einsatzbereich.



1

## Die Grundlage: das Basissystem.

Das Basissystem bildet die technische Grundlage für alle Module des Copiloten. Es besteht aus der Funk-Basisstation und der Copilot-App für Smartphones und Tablets.

2

## Super sensibel: der Inaktivitätsmelder

Diesem Modul entgeht nichts. Es erkennt z. B., wenn sich eine Person ungewöhnlich lange nicht bewegt, etwa nach einem Sturz. Dies wird automatisch an Angehörige, Pflegekräfte oder eine Notrufzentrale gemeldet.

3

## Helle Freude: das Orientierungslicht.

Das Orientierungslicht beleuchtet automatisch den Weg ins Bad bzw. zur Toilette. Damit stellt es sicher, dass die Nutzer:innen auch nachts ohne Angst vor einem Sturz gefahrlos „müssen können“.

4

## Heiß ersehnt: die Herdsicherheit.

Nach dem Kochen vergessen, den Herd auszuschalten? Kein Problem. Dieses Modul schaltet einen Herd, der noch in Betrieb ist, automatisch ab. So können Brände vermieden werden.

5

## Für Not-Fälle: die Sturzerkennung.

Die intelligenten Sensoren dieses Moduls nehmen Stürze rasch und zuverlässig wahr – ohne dass die betroffene Person aktiv einen Alarm auslösen muss. Erkannte Stürze werden umgehend gemeldet.

6

## Jederzeit empfangsbereit: die Anbindung Hausnotruf.

Der direkte Draht zu den professionellen Helfer:innen der Hausnotrufzentrale. Die Anbindung stellt sicher, dass umgehend Hilfe zur Stelle ist.



# Die Zusatzmodule des Copiloten.

## Für ein Plus an Lebensqualität.

Mit verschiedenen Zusatzmodulen lässt sich der Copilot von escos noch besser an die individuellen Bedürfnisse der Nutzer:innen anpassen.

### **Guter Riecher:** der Rauchmelder.

Kommt es zu einer Rauchentwicklung, tritt der Rauchmelder in Aktion. Durch ein Piepsen signalisiert er eine potenzielle Brandgefahr. Gleichzeitig sendet er eine Mitteilung an das Pflegepersonal.

### **Alles im Griff:** der Funk-Ferntaster.

Per Knopfdruck können elektronische Geräte mit schwer zugänglichen Schaltknöpfen bequem ein- und ausgeschaltet werden. Darüber hinaus generiert der Funk-Ferntaster zusätzliche Lebenszeichen für eine schnellere Inaktivitätserkennung.

### **Leuchtendes Beispiel:** die Lichtsteuerung

Über die Copilot-App lassen sich Lampen ganz bequem steuern. Zudem können für eine besonders angenehme Lichtstimmung unterstützende Beleuchtungsszenarien eingestellt oder Lampen an- und ausgeschaltet werden.

### **Prima Klima:** die Rollladensteuerung.

Das Aufziehen und Herablassen von Rollläden fällt im Alter oft schwer. Mit der Copilot-App können Rollläden komfortabel gesteuert und sogar individuelle Beschattungsszenarien für das passende Raumklima konfiguriert werden.

### **Auf Nummer sicher:** der Fenstermelder.

Energie sparen und Einbrüche verhindern: Steht ein Fenster ungewöhnlich lange offen oder ist beim Verlassen der Wohnung noch geöffnet, sendet der Fenstermelder eine Mitteilung an die Copilot-App.



**Das Paket „Relaxed“:**  
Für mehr Bewegungs-  
freiheit.

Basissystem

Inaktivitätsmelder

**Das Paket „Aktiv“:**  
Für ein sicheres Gefühl  
zu Hause.

Paket „Relaxed“ +

Orientierungslicht

Herdsicherheit

**Das Paket „Smart“:**  
Komfort und  
Lebensqualität garantiert.

Paket „Aktiv“ +

Fenstermelder

Willkommenslicht

Lichtsteuerung

**Das Paket „Profi“:**  
Das komplette  
Rundum-Sorglos-Paket.

Paket „Aktiv“ +

Sturzerkennung

Hausnotruf

Rauchmelder

Copilot-Hauptschalter

Sich frei und sorglos in der Wohnung bewegen: Dieses leicht zu installierende Basis-Paket für den Einstieg bietet maximale Sicherheit in den eigenen vier Wänden und garantiert volle Entspannung. Sollte es dennoch einmal einen Notfall geben: Der Copilot fordert umgehend Hilfe an.

Eine Wohnung, die mitdenkt und auf die Bewohner:innen aufpasst? Das Paket „Aktiv“ macht es möglich. Die Nutzer:innen können sich in ihrem Zuhause sicher und geborgen fühlen und ihr selbstbestimmtes Leben genießen. Aktive Unterstützung erhalten sie durch ihr Wohnumfeld.

Smarte Technik für modernes Wohnen mit einem hohen Komfort und größtmöglicher Sicherheit: Dieses Paket bietet Wohnfreude pur und macht aus jedem Zuhause ein Smart Home. Es lässt sich einfach bedienen und problemlos an die individuellen Bedürfnisse der Nutzer:innen anpassen.

Jeden Tag rund um die Uhr absolut abgesichert. Mit diesem Paket können sich die Bewohner:innen in ihrem gewohnten Umfeld sicher und gut versorgt fühlen. Professionelle Unterstützung ist ihnen dank 24/7-Hausnotruf und Copilot sicher – zu jeder Zeit und auch bei ungewöhnlichen Umständen.

## Vier Pakete, die Sicherheit geben. Ein Geschenk für das Leben im Alter.

Für den einfachen Start in die Copilot-Erlebnisswelt, bieten wir verschiedene Pakete an. Vom günstigen „Einsteiger-Paket“ bis hin zum „Rundherumsorglos-Paket“ kann man die passende Kombination auswählen – eben für die Bereiche in denen man Unterstützung braucht.

Natürlich lässt sich der Copilot problemlos um weitere Module ergänzen.







## Unterstützung, die bleibt. Für ein Leben, das sich ändert.

Wenn sich die Lebenssituation ändert ist es wichtig, sich auf bestimmte Dinge weiterhin verlassen zu können – beispielsweise auf die Services und den Support des Copiloten von escos. Unser Team bietet einen hervorragenden Support, der alle

Fragen beantwortet und technische Schwierigkeiten löst. Mittels Fernwartung und Monitoring stellt die Kundenbetreuung sicher, dass alle Geräte stets einwandfrei funktionieren und auf dem neuesten Stand sind.

### Datenschutz, der selbstverständlich ist.

Sämtliche personenbezogene Informationen werden vertraulich behandelt. Die Verarbeitung und Übermittlung der Daten passiert stets DSGVO konform. Sie werden nach dem Stand der aktuellen Technik verschlüsselt übertragen.

### Ein Cockpit, das sich leicht bedienen lässt.

Mit dem Cockpit steht den Nutzer:innen eine leistungsstarke und benutzerfreundliche Verwaltungsoberfläche zur Verfügung. Mit ihrer Hilfe lassen sich u. a. Funktionen in der Wohnung einstellen, Funktionstests durchführen und Geräte managen.

### Technik, auf die man sich verlassen kann.

Die Qualität der Geräte von escos wird regelmäßig getestet. Schließlich sollen sich die Nutzer:innen voll und ganz auf „ihren“ Copiloten verlassen können. Selbstverständlich entspricht die Technik von escos dem Industriestandard.

## Das sagen unsere Kunden.



*»Durch die jahrelange Zusammenarbeit mit escos wurde eine vertrauensvolle und professionelle Arbeitsatmosphäre geschaffen. Der intensive Erfahrungsaustausch ermöglicht die optimale Kombination aus Einbindung der Pflegepraxis und digitalen Lösungen, die durch escos gewissenhaft umgesetzt werden.«*

**Pia kleine Stüve**

Referatsleiterin Assistenzsysteme und Digitalisierung, Evangelische Heimstiftung GmbH



*»An der Zusammenarbeit mit escos schätzen wir neben dem technischen Know-How vor allem die hohe Kompetenz im Bereich der Pflege. Das gegenseitige Verständnis von Pflegefachlichkeit und IT ist ein Erfolgsfaktor für Digitalisierungsprojekte.«*

**Tobias Kley**

Projektleitung Innovation und Technik, Evangelisches Johannesstift Altenhilfe gGmbH




*»An escos schätzen wir besonders den sehr hohen Einsatz für unsere Mieter sowie das kompetente und umfassende Projektmanagement. Wir sind sicher, einen Partner gefunden zu haben, mit dem wir unsere Zukunftsvisionen erfolgreich umsetzen können.«*


**Helene Böhm**

Leiterin Sozial- und Quartiersmanagement  
GESOBAU AG

Unser freundliches Team steht Ihnen gerne bei der Planung zur Seite. Nehmen Sie dazu einfach Kontakt mit uns auf!

### Kontakt

 030 / 208 488 480

 [info@escos-copilot.de](mailto:info@escos-copilot.de)

[www.escos-automation.com](http://www.escos-automation.com)

### Impressum

**escos automation GmbH**

Waldenserstraße 2-4

10551 Berlin





### Unser Vertriebspartner



#### **ZTM Bad Kissingen GmbH**

Sieboldstraße 7

97688 Bad Kissingen

Tel.: +49 971 785529-0

E-Mail: [info@ztm.de](mailto:info@ztm.de)

[www.ztm.de](http://www.ztm.de)

### Unsere Kunden



Hackstraße 12

70190 Stuttgart

[www.ev-heimstiftung.de](http://www.ev-heimstiftung.de)



Stiftsweg 1

13187 Berlin

[www.gesobau.de](http://www.gesobau.de)

#### **Evangelisches Johannesstift**

**Altenhilfe gGmbH**

Schönwalder Allee 26/48

13587 Berlin