

Den
Lebensabend
so lange wie
möglich zu Hause
geniessen

DomoSafety
GUT BETREUT
IM EIGENEN
ZUHAUSE





Der Bevölkerungsanteil der Menschen zwischen 65 und 80 Jahren wird laut der Weltgesundheitsorganisation WHO bis 2030 um fast 40% steigen. Für eine derartige Zunahme ist die aktuelle Infrastruktur nicht ausgelegt. Immer mehr ältere Menschen wollen ihren Lebensabend nicht im Pflegeheim verbringen, sondern in den eigenen vier Wänden.

Das Informationssystem von DomoSafety reagiert genau auf diesen gesellschaftlichen Wandel und unterstützt Organisationen für häusliche Betreuung und Familien mit einem präventiven Ansatz. Dank dem visionären System von DomoSafety können Senioren ihre Selbständigkeit in ihrer eigenen Wohnung bewahren.



Ihr persönlicher Dienst, der Menschen und Familie verbindet

Im Mittelpunkt des Informationssystems von DomoSafety steht die Erkennung der Risiken, die zu Fragilität oder zum Verlust der Mobilität führen können. Bei relevanten Verhaltensänderungen oder einer plötzlichen Änderung in der Alltagsroutine wird die Kontaktperson informiert.

Das System von DomoCare® sendet im Ernstfall Warnmeldungen an Betreuungs- oder Kontaktpersonen und ermöglicht die Abfrage der Fallgeschichte sowie die Visualisierung der Routineänderungen. Dank mobiler Geräte wie Tablets, Smartphones oder dem Computer haben betreuende Angehörige und das Pflegepersonal einen einfachen Zugriff.

DomoCare[®]

Für das Gefühl von Freiheit und Sicherheit



INDIVIDUALISIERUNG

Das System erlernt die täglichen Aktivitätenmuster der Bewohner und legt personalisierte Profile an. Diese Profile werden in Echtzeit analysiert. Abweichungen, die zu Vorfällen führen können, werden situationsgerecht verarbeitet.

PRÄVENTION

DomoSafety hat einen präventiven Ansatz entwickelt, bei dem kurz- und mittelfristige Verhaltensänderungen algorithmisch untersucht werden. Dies ermöglicht eine personalisierte Betreuung.

SICHERHEIT

Das System erkennt Situationen, die vom Normalen abweichen und warnt oder informiert daraufhin Kontaktpersonen wie Familienangehörige oder Pflegedienste. Es gibt zwei Arten von Warnmeldungen: dringend oder präventiv.



Vorteile für alle

Die Entscheidung liegt immer beim Menschen, der anhand der generierten Informationen erwägt, welche Massnahmen zu ergreifen sind. DomoCare® wurde entwickelt, um die Betreuung der Senioren zu unterstützen, zu vereinfachen und in der Qualität zu verbessern.

PFLEGEDIENSTE

DomoCare® wurde entwickelt, um objektive Informationen zu liefern und dadurch die Qualität der Betreuung zu verbessern. Das Ziel besteht darin, frühzeitig eine Fragilität zu erkennen, bevor sie sich zu einem Problem auswächst.

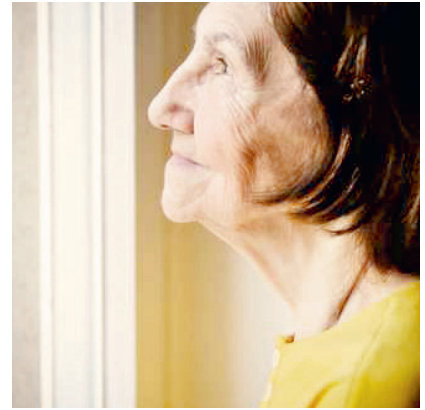
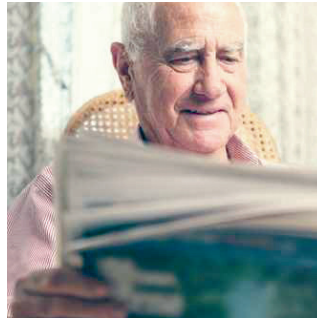
FAMILIE UND ANGEHÖRIGE

Mit DomoCare® sind Sie über das Wohlergehen Ihrer Angehörigen informiert. Mit dieser Lösung können Sie Kontakt halten und trotzdem die Privatsphäre aller Beteiligten wahren. Das System verstärkt Ihr Sicherheitsgefühl, verringert Ihre Beunruhigung und fördert die Kommunikation zwischen Angehörigen.

ERFAHRUNGSBERICHT

« Durch dieses System, das in meiner Wohnung installiert ist, fühle ich mich wohler und sicherer. » Huguette F.

Frau S. : « Sterben oder stürzen, ohne dass es jemand merkt, davor haben viele Senioren wie wie Frau S. Angst. » Zu ihrer Beruhigung liess sie das intelligente Sensorsystem DomoCare® in ihrer ganzen Wohnung installieren.



Unsere Dienstleistungen

Das Informationssystem DomoCare® sendet bei einer ungewöhnlichen Änderung der Lebensroutine präventive oder dringende Meldungen.

Die Privatsphäre wird respektiert und solange alles in Ordnung ist, sendet das System keine Informationen an Dritte. Das System, das bei der betreuten Person installiert ist, beruht auf Sensoren, die sich unsichtbar in die Umgebung einfügen. Das System verzichtet bewusst auf den Einsatz von Mikrofonen oder Kameras.

Zwei Angebote sind verfügbar

Das Pack **DomoMobility™** beinhaltet : eine Basisstation, 1 Funkfinger, 3 Bewegungssensoren und ein Türsensor.

Das Pack **DomoCare®** baut auf dem System DomoMobility™ auf und zusätzlich wird eine Kontaktmatte für das Bett installiert.

Optional können bei Bedarf weitere Sensoren wie Rauchmelder, Sensor für Kühlschrank in Zusammenhang mit Kognition und zusätzliche Bewegungs- und Türsensoren integriert werden.

Die Pack's und ihre DomoCare® Dienstleistungen

Pack DomoMobility™



MOBILITÄT

Eine präventive Meldung erfolgt, wenn die Mobilität der Person an mehreren aufeinanderfolgenden Tagen zunehmend eingeschränkt ist. Eine präventive Meldung erfolgt, wenn die Person weniger ausgeht als gewöhnlich. Eine Notfallmeldung erfolgt, wenn sich die Person über einen bestimmten Zeitraum nicht bewegt hat.



HÄUSLICHE VORFÄLLE

Eine dringende Meldung erfolgt, wenn die Person die Notruftaste gedrückt hat oder Rauch festgestellt wird (optional).

Pack DomoCare® (beinhaltet DomoMobility™)



SCHLAF

Eine präventive Meldung erfolgt, wenn die Person an mehreren aufeinanderfolgenden Tagen zu ungewöhnlichen Zeiten aufsteht oder zu Bett geht. Eine Notfallmeldung erfolgt, wenn die Person zur Stunde x - spätem Vormittag oder Nachmittag - immer noch im Bett liegt oder nachts über einen ungewöhnlichen Zeitraum das Bett verlassen hat und keine Aktivität in der Wohnung festgestellt wird.



KOGNITION

Eine präventive Meldung erfolgt, wenn die Person während mehreren Tagen die Schlaf- und Tagesgewohnheiten ändert.

Dank unserer Plattform erhalten Sie eine objektiven Gehalt an Informationen



Allzeit und überall sind relevante Informationen zur Betreuung verfügbar

EINFACHER ZUGRIFF – JEDERZEIT

Informationen zur Situation der betreuten Person sind über die intuitive Benutzeroberfläche einfach abrufbar. Der Zugriff ist mittels Smartphone, Tablet, E-Mail oder SMS möglich und bietet damit eine maximale Flexibilität.

EINFACHERE KOORDINATION

Dank den qualifizierten Meldungen wird die Betreuungsplanung optimiert und Pflegebesuche werden nach anstehender Priorität disponiert.

INDIVIDUALISIERTE MELDUNGEN

Jeder Benutzer kann die Melderegeln individuell und situationsgerecht konfigurieren. Die Empfänger der Notfall- und Meldungen zur Prävention können ebenfalls nach Bedarf definiert und konfiguriert werden. Der Informationsfluss wird somit für alle beteiligten Personen im Betreuungsprozess bedarfsgerecht angepasst.

A large orange circle containing the text "Home Safe Home" in white serif font.

Home Safe Home

DomoSafety SA
EPFL Innovation Park
Bâtiment D
CH-1015 Lausanne
+41 21 693 87 05

www.domo-safety.com
info@domo-safety.com