

Wirtschaftsraum Vorarlberg

LAND DER IDEEN

Vorarlberg ist Innovations-Champion. Ein Auszug aus den kreativen Produkten, Anwendungen und Ideen, die im Land entstehen.

Von Manuela de Pretis
Wirtschafts-Standort Vorarlberg GmbH

01

SmartLiberty
Gantner Solutions GmbH

Die Erhaltung einer guten Lebensqualität und eines möglichst selbstbestimmten Alltags stellt in der Langzeitpflege von Menschen mit Demenz eine große Herausforderung dar. Nicht selten droht die Gefahr des Weglaufens, die Pflegenden ständig in Alarmbereitschaft hält. Eine federführende Lösung für Krankenhäuser und Pflegeheime bietet das Sicherheits- und Kommunikationssystem „SmartLiberty“. Es ist mobiles Rufsystem und Weglaufschutz in einem, das sowohl Pflegebedürftige als auch Pflegenden in den Mittelpunkt stellt. Dabei ermöglicht ein smartes Armband jedem Heimbewohnenden jederzeit um Hilfe zu rufen. Zudem meldet es, wenn jemand seinen individuell festgelegten Bewegungskreis verlässt. Empfänger in und um das Gebäude lokalisieren in Echtzeit den Standort und senden das Signal an das Handy des zuständigen oder nächst situierten Mitarbeitenden, der sofort helfen kann. Für die Bewohnenden bedeutet das ein hohes Maß an autonomer Bewegungsfreiheit und Sicherheit, für die Betreuungspersonen ein effizienteres und stressfreieres Arbeiten. Da das System die Interaktionen speichert, ist es auch eine Absicherung zum Beispiel im Klagsfall, dass auch wirklich rasch reagiert wurde. Neben dem Pflegeheim PeLago in Rorschach nutzen es bereits über 140 Einrichtungen in 60 Ländern weltweit.

SmartLiberty zeichnet sich nicht nur durch eine hohe Benutzerfreundlichkeit, Qualität und Reichweite aus, sondern auch durch einen sehr geringen Stromverbrauch, denn die ständig aktiven Geräte halten zwei Jahre mit nur jeweils einer Knopfzelle. Im Auftrag wurde das System von Gantner Solutions entwickelt, designt und in die Serienfertigung überführt. Das Schrunser Technologieunternehmen verbessert und ergänzt es laufend um neue Funktionen, die modular miteinander kombinierbar sind. Gemeinsam mit Partnern erfolgt die gesamte Produktion in Vorarlberg.

www.gantnersolutions.com



MANUELA DE PRETIS
Wirtschafts-Standort
Vorarlberg GmbH



02

Sonnenblumenöl
Ölmanufaktur Österle

Das Sonnenblumenöl der Manufaktur Österle wird in Krumbach kaltgepresst und behält dadurch Geschmack, Vitamine und mehrfach ungesättigte Fettsäuren. Das hochwertige Öl ist mit seinem natürlichen Aroma speziell für Salate geeignet und in der praktischen Weißblechdose mit Goldlack-Versiegelung erhältlich.

www.oelmanufaktur.com

03

Loja App
FORTIX

Mit ihrer App Loja wollen fünf junge Informatiker den Vorarlberger Handel und die Gastronomie stärken. Kunden sammeln bei Mitgliedsbetrieben wie Bäckereien und Restaurants Punkte und erhalten dadurch individuelle Angebote für ihre nächsten Einkäufe, zum Beispiel einen kostenlosen Kaffee oder Vergünstigungen.

www.loja.app



Seit 25 Jahren entwickelt Canal Instrumente in Rankweil hochwertige Manikür-, Pedikür- und Mundhygieneprodukte. Die Edelstahl-Pinzette mit gebogener Spitze wurde speziell für die Entfernung von Zecken geformt. Wird sie im Tiefkühlfach gelagert, hilft der Kälteschock zusätzlich bei der Entfernung auch kleinster Zecken.

www.canal-instrumente.at

04

Zeckenpinzette
Canal Instrumente