



Medienmitteilung

Nominee W.A. de Vigier Stiftung 2011: compliant concept AG **Das «intelligente» Bett für bettlägerige Patienten**

Solothurn/Dübendorf, 29. Juni 2011 – **Mit einem Bett, mit dem bei bettlägerigen Patienten das Wundliegen verhindert werden kann, brilliert die Dübendorfer Firma compliant concept. Sie wurde für das Projekt von der W.A. de Vigier Stiftung ausgezeichnet.**

Das Spin-off-Unternehmen der Empa und der ETH Zürich hat ein «intelligentes» Bett entwickelt, welches die Pflege von bettlägerigen Patienten erleichtert. Das neuartige Pflegebett imitiert die Bewegungen eines gesunden Menschen während des Schlafs. Dadurch wird die Entstehung der äusserst schmerzhaften Druckgeschwüre (Dekubitus) verhindert. Für die beständige und sanfte Umlagerung sorgen eine spezielle Matratze und ein gelenkloser, aber nachgiebiger Lattenrost aus sogenannten Smart Materials, deren Eigenschaften sich durch äussere Reize verändern. Entfällt dieser Reiz, kehrt das Material wieder in den ursprünglichen Zustand zurück. Entwickelt hat die Neuheit der Maschineningenieur Michael Sauter. Vor zwei Jahren gründete er die Jungfirma compliant concept mit Sitz im Technologiezentrum glaTec auf dem Empa-Areal in Dübendorf. Die Innovation ist allseits auf grosses Interesse gestossen. Kein Wunder, konnte Sauter bereits erfolgreich die erste Finanzierungsrunde abschliessen. Zwei Privatinvestoren und ein Bankinstitut investierten ins Start-up 1 Million Franken. Jetzt entwickelt der Jungunternehmer zusammen mit seinem Team das neue Pflegebett bis im Spätherbst 2012 zum marktreifen Produkt. Erste Umsätze will er aber bereits ab Ende dieses Jahres machen durch die Vermarktung des selber entwickelten Monitoring-Systems, welches die Eigenbewegungen der Patienten registriert und die Umlagerungen einleitet.

www.compliant-concept.com

Box: Gründerpreis der W.A. de Vigier Stiftung

Der Gründerpreis der W.A. de Vigier Stiftung wurde 1989 erstmals verliehen und ist mit fünf Mal 100 000 Franken dotiert. Preisträger 2011 sind Malcisbo und Skybotix, beides Spin-off-Unternehmen der ETH Zürich, die Tessiner Jungfirma ViSSee, die Lausanner Abionic und die Internet-Plattform GetYourGuide. Zudem wurden fünf weitere potenzielle Erfolgsunternehmer von Stiftungsratspräsident Moritz Suter mit dem Titel «Nominee» für Idee und bisherige Umsetzung ausgezeichnet. Zum «Jungunternehmerförderer des Jahres 2011» erkor die Jury Thomas von Waldkirch, Präsident der Stiftung Technopark Zürich.

www.devigier.ch

Weitere Informationen:

CEO und Gründer Michael Sauter
Tel. +41 (0)44 823 48 72
michael.sauter@empa.ch

Jean-Pierre Vuilleumier
Geschäftsführer W.A. de Vigier Stiftung
+41 (0)79 265 61 29
jpvuilleumier@devigier.ch