

- [Home](#)
- [Auto](#)
- [Computer & Internet](#)
- [Games](#)
- [Kultur](#)
- [Leute](#)
- [Lifestyle](#)
- [Nachrichten](#)
- [Sport](#)
- [Unterhaltung](#)
- [Wissen & Technik](#)

<p>Versatel.de</p> <p>DSL 6000 + Festnetz- Flatrate 29,90 *inkl. versatel</p>	<p>1822direkt.com</p> <p>1822direkt.</p>	<p>Vodafone.de</p> <p>Alles inklusive mit dem All-Inclusive-Paket!</p> 
--	--	--

Suche

Glam Publisher Network

- [Email](#)
- [RSS ?](#)
- [Kommentar](#)
- [Mr Wong](#)
- [Webnews](#)
- [Yigg it](#)
- [LinkARENA](#)

Computer Nachrichten

Computer passt auf vergessliche ältere Menschen auf



cid Düsseldorf - Im Alter werden viele Menschen vergesslich bis hin zur Demenz. Forscher haben nun einen Assistenzcomputer für diese Zielgruppe entwickelt. Er erinnert die Besitzer an alltägliche Aufgaben wie die Medikamenteneinnahme. nateOne, Flickr

[Cursos Técnicos Granada](#)

Cursos Técnicos En Granada Cursos Con Prácticas y Bolsa Empleo
www.MasterD.es/Cursos_Granada

[75 Hotels in Granada](#)

Fotos, Bewertungen und lokale Infos zu jedem Hotel. Top Tarife online!
www.booking.com/Granada

[F. G. Lorca auf neue Art](#)

Umfangreiche Informationen zu Lorca und seinem Übersetzer H.E. Beck
www.beck-stiftung.ch



Anuncios Google

Von Thomas J. Schult
31. Aug 2009, 14:30

Einen Assistenzcomputer für ältere, vergessliche Menschen und Demenzpatienten haben nun Forscher entwickelt. Der Computer erinnert seine Besitzer an alltägliche Aufgaben wie die Medikamenteneinnahme.

Die Wissenschaftler der spanischen Universität von Granada haben dafür Sensoren in der Umgebung der älteren Versuchspersonen platziert. Diese Sensoren registrieren manche Handlungen und können Daten an Mobilgeräte senden, die zum Beispiel beim Verlassen der Wohnung daran erinnern, den Schlüssel mitzunehmen.

'Es handelt sich um einen Prototypen, der sich nicht aufdrängt, aber es Menschen mit besonderen Bedürfnissen erleichtert, ihre Handlungen zu kontrollieren und ihre Unabhängigkeit zu erhöhen', sagt die beteiligte Informatikerin María Ros Izquierdo.

Das System erkennt alltägliche Handlungen durch sogenannte RFID-Etiketten, die in der Wohnung auf Objekten kleben, die häufig benutzt werden. Fasst der Bewohner beispielsweise sein Tablettenpäckchen an, so wird ein Signal an ein Mobilgerät oder an einen Computer gesendet, der entweder in der Wohnung oder an einer entfernten Überwachungsstelle aufgestellt ist. Mit Verfahren der Künstlichen Intelligenz können dort die Signale automatisch analysiert und in einen Zusammenhang gesetzt werden.

'Das System verändert nicht das Leben der Benutzer, aber es verbessert das Leben ihrer Betreuer', so Ros. Nach ihrer Ansicht verweigern ältere, vergessliche Menschen oft die Hilfe von Anderen und fordern eine größere Unabhängigkeit. Die könne ihnen mit Computerhilfe gegeben werden.

© 2009 Global Press

[Kommentiere diesen Artikel](#)

[Cursos Técnicos Granada](#)

Cursos Técnicos En Granada Cursos Con Prácticas y Bolsa Empleo



[75 Hotels in Granada](#)

Fotos, Bewertungen und lokale Infos zu jedem Hotel. Top Tarife online!

Google-Anzeigen

Aktuelle Artikel in Computer

[Mit Barack Obama Englisch lernen](#)

1. Sep 2009, 11:40



Der Computer ist eine ernst zu nehmende Alternative zum klassischen Sprachkurs geworden. Programme schulen anhand von realistischen Situationen das Lesen, Schreiben, Hören und Sprechen. Dabei hilft sogar der US-Präsident Barack ... [mehr](#)

[USA legen Regeln für Durchsuchung von Touristen-Notebooks fest](#)

1. Sep 2009, 11:15



Im Rahmen der Terrorbekämpfung werden in den USA an Flughäfen oft technische Geräte der Touristen beschlagnahmt und durchsucht. Weil es in der Vergangenheit zu Protesten gekommen ist, sind nun Regeln ... [mehr](#)

[Samsung eröffnet in Europa App Store für Handy-Tools](#)

31. Aug 2009, 17:55



Einen Online-Shop zum Verkauf von Apps für Omnia-Smartphones will Samsung in Kürze in Europa eröffnen. Demnächst sollen in dem virtuellen Laden Programme und Dateien für die Geräte gekauft werden können. ... [mehr](#)

[Spiele: Nintendo geht härter gegen Raubkopien vor](#)

31. Aug 2009, 15:50

Härter gegen Raubkopien von Spiele-Software will der japanische Konsolenhersteller Nintendo zukünftig vorgehen. Dafür hat sich das Unternehmen unter anderem Hilfe von Rechtsexperten geholt, die auch die Musikindustrie beraten. ... [mehr](#)

[Tastaturen sind oft nur Mittelmaß](#)

31. Aug 2009, 13:15

Hamburg (dpa/tmn) - Viel Mittelmaß erwartet Computernutzer auf der Suche nach einer kabellosen Tastatur. Bei einem Test von «Computer Bild» schnitten neun von zwölf Modellen «befriedigend» ab. ... [mehr](#)

Ihre Meinung!

Zur Zeit sind keine Kommentare für diesen Beitrag vorhanden.

[Hier als erster einen neuen Kommentar verfassen](#)