



HOME

RSS SCHLAGZEILEN

LINKS

BILDE

**Login**

Username:

Passwort:

Password vergessen?

Jetzt registrieren!

**Hauptmenü**

Startseite

Sitemap

Werbung für Wuppertal

Wuppertaler Ärzte Suche

Wuppertaler Einzelhandel Bewerten

Themen

Wuppertaler Gastro Bewerten

Wuppertaler Vereine Bewerten

Wuppertaler Firmen Bewerten

Nachrichten

Artikel schreiben

Archiv

WEBlogs

Forum

RSS Schlagzeilen

Interessante Web Adressen

Wetter Info

Wörterbuch

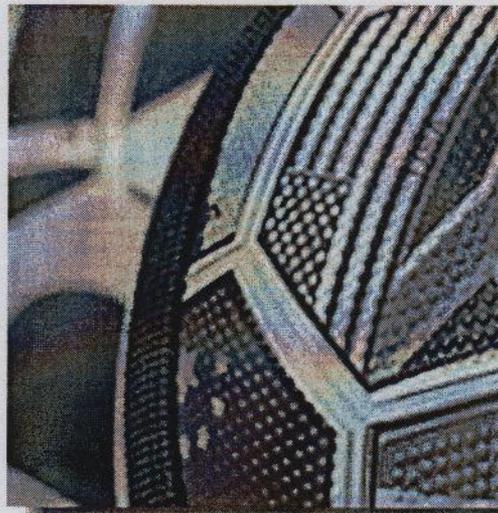
Shop Tipps

PDF Center

Umfragen

**TECHNOLOGIE** : Sprachbarrieren einfach überwinden

Geschrieben von W24 Redaktion Wuppertal den 20.10.2005 22:22



**"lecture translator" als Dolmet**  
Mithilfe einer neuen Technologie s bald weltweit Simultanübersetzung sein. Wie von der Forschungsuniv Karlsruhe <http://www.uni-karlsruhe> veröffentlicht, wird demnächst ein Neuheit auf dem Gebiet der Simultanübersetzung präsentiert v Damit sei es in Zukunft möglich, u Themen und Gesprächssituationer Vorträge oder Ansprachen simulta übersetzen, so Alex Waibel, Leiter und Direktor von interACT. Das "ir center for Advanced Communicati Technologies" (interACT)

<http://www.is.cs.cmu.edu/> ist ein gemeinsames Forschungszentrum der Univers Karlsruhe und der Carnegie Mellon University, USA <http://www.cs.cmu.edu/> und Entwicklung dieser Technologie wohl einen entscheidenden Schritt in Richtung globalisierten Welt gemacht.

Margit Rödder, Pressesprecherin von interACT, sagt im Gespräch mit pressete "Sprachübersetzungen gibt es ja schon länger, aber immer nur für bestimmte Das eigentlich Neue an unserer Technologie ist, dass sie themenübergreifend für alle Bereiche angewandt werden kann." Namen habe die neue Technologie doch werde sie auf der Uni hauptsächlich zum Übersetzen von Vorlesungen Eii weshalb sich der vorübergehende Name 'Lecture Translator' eingebürgert hab

Innovativ sind auch die Techniken, mit denen die übersetzte Sprache ausgege neuartiges Ultraschall-Lautsprechersystem richtet einen akustischen Strahl au bestimmten Zuhörer, dieser hört die Übersetzung, sein Nachbar direkt neben aber davon ungestört. Auch "Sprachbrillen", bei denen der Zuhörer die Simultanübersetzung in die Brille projiziert bekommt und dort mitlesen kann, Palette der Möglichkeiten. Begonnen hat Waibels Team mit einer Übersetzung Englischen ins Spanische, doch sind prinzipiell alle Sprachen der Welt einsetzt sieht Rödder den Einsatz des 'Lecture Translators' auch im privaten Bereich, d noch dauern, bis die Abläufe auf portablen Rechnern durchführbar seien.

Zu den zukünftigen Plänen des Teams gehört auch die Entwicklung von Techn simultanen Übersetzung beim Sprechen. "Wir greifen elektrische Signale an M

Bildergalerie

---

FAQ

---

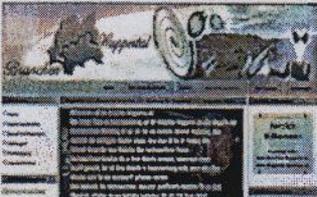
**Suche**

Suche

Erweiterte Suche

---

**Seitenanpassung**



W24 Theme 2  (3 Themen)

---

**Gästebuch**




---

**Bildergalerie**




---

**die börse**



**Wackeltreff, Funky Town Ü30, Frauenschwoof!**  
die börse Online **HIER KLICKEN!**

---

**Bauern in Wuppertal**

direkt ab, diese werden als Sprache erkannt, übersetzt und dann in einer ande hörbar ausgegeben. Der Sprecher bewegt nur den Mund und eine fremde Spra erklärt Waibel. Doch trotzdem diese Technik bereits bei speziellen Sätzen funk dieses Projekt noch in den Kinderschuhen, so Rödder.

Flach

Die hier veröffentlichten Artikel und Kommentare stehen uneingeschränkt ir Verantwortungsbereich des jeweiligen Autors.

**Mitglied**

**Diskussion**