

Willkommen bei SpeechDat-Car!

SpeechDat-Car ist ein EU-gefördertes Projekt zur Sammlung von Sprachdaten im Auto. In acht europäischen Sprachen werden nach einheitlichem Verfahren Ziffern und Zahlen, Datums- und Zeitangaben sowie Buchstabierungen, einzelne Wörter und ganze Sätze aufgenommen. Diese Sprachaufnahmen dienen der Entwicklung von Spracherkennern – schon in naher Zukunft werden Sie vielleicht mit Ihrem Auto *sprechen* können!

SpeechDat-Car in Deutschland

Das Institut für Phonetik und Sprachliche Kommunikation der Universität München ist verantwortlich für die deutschen SpeechDat-Car Aufnahmen. Das Auto, ein neuer BMW 318i mit Automatik, wird von BMW für die Datensammlung zur Verfügung gestellt, und Bosch hat das Auto mit modernster Technik ausgerüstet:



- 4 Mikrofone im Innenraum,
- Mobiltelefon mit Freisprech-Bedienung,
- großes farbiges Display im Armaturenbrett, und
- Pentium PC im Kofferraum...

Ziel des Projektes ist es, in Deutschland insgesamt 600 Sprecher und Sprecherinnen aufzunehmen. Dabei sollen gleich viele Frauen

wie Männer aufgenommen werden, alte und junge Stimmen, und alle Sprachregionen Deutschlands sollen angemessen repräsentiert sein. Um dieses Ziel zu erreichen, werden wir mit dem SpeechDat-Car Auto im Laufe des Jahres 1999 ganz Deutschland bereisen und überall im Land, in Städten und Dörfern, im Stadtverkehr, auf Landstraßen und Autobahnen Sprachaufnahmen durchführen.



SpeechDat-Car Aufnahmen

Es ist ganz einfach, bei SpeechDat-Car mitzumachen! Eine SpeechDat-Car Aufnahme besteht aus zwei einzelnen Sitzungen zu je circa 45 Minuten mit einer Erholungspause dazwischen. Während Sie fahren, lesen Sie die Angaben vor oder beantworten die Fragen, die auf dem farbigem Display am Armaturenbrett erscheinen. Typische Angaben sind Ziffern und Zahlen,



Buchstabierungen, Städtenamen oder Sätze, und gefragt wird nach dem heutigen Datum, der aktuellen Uhrzeit, usw.

Der Aufnahmeleiter hilft Ihnen dabei – er führt Sie durch die Sitzung und achtet zusammen mit Ihnen auf den Verkehr. Sie stehen nicht unter Zeitdruck, sondern können das Tempo der Aufnahmen selber steuern und dem Verkehr anpassen. Wichtig ist, daß Sie sich wohlfühlen – so, als säßen Sie in Ihrem eigenen Auto.



Anleitung für die Aufnahmen

Zuerst weist Sie der Aufnahmeleiter in die Bedienung des Autos ein. Dann erläutert er Ihnen kurz den Ablauf der Aufnahmen:

- Warten auf Text im farbigen Display
- stilles Lesen des Textes
- Warten auf Piepton und „grünes Licht“ für den Beginn der Aufnahmen
- Vorlesen des Textes bzw. Beantworten der Frage

Danach geht's los. Sie fahren entweder im Stadtverkehr, auf der Landstraße oder Autobahn – bei jedem Wetter. Pro Sitzung werden ca. 130 Äußerungen aufgenommen. Vor der zweiten Sitzung gibt es eine Pause, damit Sie sich entspannen können. Insgesamt dauert eine Aufnahme ca. 90 Minuten.

Viel Spaß bei den Aufnahmen!

SpeechDat-Car im Internet

SpeechDat-Car ist auch im Internet. Die Adresse lautet

<http://www.speechdat.org/SpeechDat-Car/DE>

Auf den WWW -Seiten finden Sie weiteres Informationsmaterial, Aufnahmebeispiele, Konferenzartikel und aktuelle Aufnahmestatistiken sowohl der deutschen als auch der gesamten SpeechDat-Car Datensammlungen. Schauen Sie doch mal vorbei!

Falls Sie an SpeechDat-Car teilnehmen möchten, schicken oder faxen Sie uns einfach das beiliegende Formular (Fax: 089/2800362) oder melden Sie sich telefonisch unter 089/2866940 (Anrufbeantworter) oder 0172/9315506 (Mobiltelefon) an – wir rufen umgehend zurück! Im Internet können Sie sich unter der Adresse

<http://www.speechdat.org/Projekte.html>

anmelden.