

PRAKTIKUM oder SEMINARARBEIT



Test eines Free SIP Clients unter Turbo-Delphi Explorer

Gratis Telefonieren ist mit VoIP (Voice over IP) für viele Menschen selbstverständlich geworden. Die aktuellen VoIP Clients sind jedoch i.A. nicht oder nur sehr schlecht zugänglich.

Unser Institut arbeitet an verschiedenen User-Interface Systemen für Menschen mit Behinderungen. Eine Integration eines SIP Clients wäre sehr erstrebenswert und könnte vielen Menschen den Zugang zu Gratis-Telefonie-Diensten ermöglichen.



Ziel dieses Praktikums ist es daher, zunächst verschiedene Free/Opensource SIP-Stacks zu untersuchen und danach mit dem bestgeeignetsten Stack ein kleines Demo-Programm zu schreiben, das die Grundfunktionen des SIP-Protokolls unterstützt.

Die Dokumentation (schriftlicher Teil) des Praktikums umfaßt die Auflistung der verfügbaren Free/Opensource SIP Stacks mit einer kurzen Beschreibung, den dokumentierten Code des Demo-Programmes und eine Kurzbeschreibung des Programmes.

Zeitlicher Rahmen:

- Beginn des Projektes: Ab sofort

Bewerbung:

Wenn Sie Interesse an der Erstellung Ihres Praktikums/Seminars im Zuge dieses Projektes haben, so bewerben Sie sich bitte möglichst rasch per e-mail bei Dipl.-Ing. Christian Beck (chb@fortec.tuwien.ac.at).