

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> VOICEXML语音服务器

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## VOICEXML语音服务器

关键词: [语音服务器](#) [软件](#) [中文语音](#) [数据通信网](#) [英特网](#)

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国科学技术大学

成果摘要:

项目开发研制背景: VXML自从诞生之日, 就倍受关注, 各大公司纷纷加入到这一大潮中, 支持者从开始的17家, 到0.9版本出现时已经有50多家了, 而现在120多家公司成为支持者。VoiceXML的支持者包括传统电信、软件、IP技术、语音技术、有线/无线通讯等领域内举足轻重的巨头: IBM、Lucent、Motorola、AT&T、诺基亚、3Com、Cisco、英国电信、意大利电信、法国电信、Nuance、华为(中国)、爱立信等等。已经出现的VoiceXML解释器(2000/05/01)有Lucent的Teleportal、VoiceGenie、Nuance的Voyager、Locus的等等。VoiceXML(Voice eXtensible Markup Language, 简称VXML)语音服务器可以实现电话用户访问Internet网络, 在交互式语音应答系统(IVRs Interactive Voice Response System)中可以方便的描述业务。VoiceXML中文语音服务器是国内第一套实现应用汉语语音访问Internet网络的语音可扩展标记语言的服务器, VoiceXML这项技术使得用传统的语文服务方式就可以接触到网络。有了这套软件产品, 服务商们就可以为商家或是消费者提供语音的方式接入网络信息。这一方向的盈利在未来几年可望达到数千万元之多。可能的相关服务包括新闻, 天气, 股票, 证券, 购物和娱乐等。该项目产品具有很强的市场竞争力。同时, 完全有信心在进一步开发和完善该项目产品的基础上, 占据国内绝大部分的市场, 甚至可以走出国门, 把产品打入国际市场。项目完成阶段情况: VoiceXML语音服务器设计目标是: 可直接在Internet上使用。支持广泛的不同种类的应用。具体来说, 它可广泛应用于Internet、出版业、电子商务等当今热门的市场。每个行业的组织和开发人员都可将VoiceXML服务器用于在他们各自的领域中实现信息的交互, 如音乐、化学、电子、财务、石油、地质、语言、烹调、历史、工程、数学等等。

合作方式: 面议。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

[新疆综合信息服务平台](#)  
[准噶尔盆地天然气勘探目标评价](#)  
[维哈柯俄多文种操作系统FOR ...](#)  
[社会保险信息管理系统](#)  
[塔里木石油勘探开发指挥部广...](#)  
[四合一多功能信息管理卡MISA...](#)  
[数字键盘中文输入技术的研究](#)  
[软开关高效无声计算机电源](#)  
[邮政报刊发行订销业务计算机...](#)  
[新疆主要农作物与牧草生长发...](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [“易点通”餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

>> 信息发布

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)  
国家科技成果网

京ICP备07013945号