

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 基于人脸识别和手形识别的双模态生物认证系统



请输入查询关键词

科技频道

搜索

基于人脸识别和手形识别的双模态生物认证系统

关键词: [人脸识别](#) [手形识别](#) [双模态生物认证系统](#)

所属年份: 2004

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: 北京交通大学

成果摘要:

该技术提供一种基于人脸识别和手形识别的双模态生物认证系统。系统采集到人脸和手形图像后, 经过图像预处理技术和模式识别技术分别得到人脸和手形两个匹配结果, 利用标准归一化方法将这两个匹配结果归一化到同一范围, 再利用统计学理论中的支持向量机方法把得到的两个匹配结果进行决策融合, 并作出判断, 得出最后认证结果。

成果完成人:

[完整信息](#)

推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关键技...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wireless ...](#) 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\(一期\)](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策略研究](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系统的...](#) 04-23

Google提供的广告

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

>> [信息发布](#)