

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



国防科工 | 航空航天 | 计算机与网络 | 汽车与车辆 | 船艇 | 新材料与新工艺 | 能源与环保 | 光机电 | 通信
专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 信息系统安全的风险评估研究

信息系统安全的风险评估研究

关 键 词： 风险评估 信息系统 信息安全

所属年份： 2006

成果类型： 应用技术

所处阶段： 中期阶段

成果体现形式： 新技术

知识产权形式：

项目合作方式： 技术服务

成果完成单位： 河北师范大学

成果摘要：

该项目采用AHP方法与模糊逻辑法相结合的方法进行风险评估，符合信息系统安全评估的实际要求。将熵权系数法应用于信息系统安全的模糊风险评估，利用熵权系数法定量计算求出各因素的权重，较好地解决了评价结果主观随意性问题。用BP神经网络建立权重分配模型以改进多属性决策方法，使权重的确定客观准确，评价结果与实际状况更加吻合。将入侵检测系统的评估模型引入到网络信息系统的风险评估中，使网络信息系统风险评估更具特色。该项目具有较高的实用价值和广阔的应用前景，研究水平居国内领先。

成果完成人： 赵冬梅;郭荣华;张运凯;王长广;刘增锁;吴敬;张磊;王方伟;董爱堂;刘志华

[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

Google提供的广告