



2013年全国百强科技期刊



2015年全国百强科技期刊



中国精品科技期刊



中国计算机学会会刊

软件学报

(Ruanjian Xuebao)

第32卷第1期
2021年1月

目次

系统软件与软件工程

区块链存储可扩展性研究进展 孙知信 张鑫 相峰 陈露 (1)

模式识别与人工智能

面向 AI 的数据管理技术综述 李国良 周焯赫 (21)

机器学习模型安全与隐私研究综述 纪守领 杜天宇 李进锋 沈超 李博 (41)

深度学习模型压缩与加速综述 高晗 田育龙 许封元 仲盛 (68)

复杂网络的双曲空间表征学习方法 王强 江昊 羿舒文 杨林涛 奈何 聂琦 (93)

计算机网络与信息安全

智能软件定义网络 李可欣 王兴伟 易波 黄敏 刘小洁 (118)

SGX 应用支持技术研究进展 董春涛 沈晴霓 罗武 吴鹏飞 吴中海 (137)

面向图的异常检测研究综述 李忠 靳小龙 庄传志 孙智 (167)

面向网络取证的网络攻击追踪溯源技术分析 ... 刘雪花 丁丽萍 郑涛 吴敬征 李彦峰 (194)

网络匿名度量研究综述 赵蕙 王良民 申屠浩 黄磊 倪晓铃 (218)

期刊基本参数: CN11-2560/TP*1990*m*1*247*zh+en*P*¥70*2021*10*2021-01

Contents**SYSTEM SOFTWARE AND SOFTWARE ENGINEERING**

- 1 Survey of Storage Scalability on Blockchain
SUN Zhi-Xin, ZHANG Xin, XIANG Feng, CHEN Lu

PATTERN RECOGNITION AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE

- 21 Survey of Data Management Techniques for Artificial Intelligence
LI Guo-Liang, ZHOU Xuan-He
- 41 Security and Privacy of Machine Learning Models: A Survey
JI Shou-Ling, DU Tian-Yu, LI Jin-Feng, SHEN Chao, LI Bo
- 68 Survey of Deep Learning Model Compression and Acceleration
GAO Han, TIAN Yu-Long, XU Feng-Yuan, ZHONG Sheng
- 93 Hyperbolic Representation Learning for Complex Networks
WANG Qiang, JIANG Hao, YI Shu-Wen, YANG Lin-Tao, NAI He, NIE Qi

COMPUTER NETWORKS AND INFORMATION SECURITY

- 118 Intelligent Software Defined Networking
LI Ke-Xin, WANG Xing-Wei, YI Bo, HUANG Min, LIU Xiao-Jie
- 137 Research Progress of SGX Application Supporting Techniques
DONG Chun-Tao, SHEN Qing-Ni, LUO Wu, WU Peng-Fei, WU Zhong-Hai
- 167 Overview on Graph Based Anomaly Detection
LI Zhong, JIN Xiao-Long, ZHUANG Chuan-Zhi, SUN Zhi
- 194 Analysis of Cyber Attack Traceback Techniques from Perspectives of Network Forensics
LIU Xue-Hua, DING Li-Ping, ZHENG Tao, WU Jing-Zheng, LI Yan-Feng
- 218 Survey on Anonymity Metrics in Communication Network
ZHAO Hui, WANG Liang-Min, SHEN Tu-Hao, HUANG Lei, NI Xiao-Ling