

# 信息安全学报

## Journal of Cyber Security



ISSN 2096-1146  
09  
9 772096 114206



## 目 次

变异策略感知的并行模糊测试研究 .....	1
邹燕燕, 邹 维, 尹嘉伟, 霍 玮, 杨梅芳, 孙丹丹, 史 记	
一种语义感知的安全检查检测方法 .....	17
方宇彤, 刘洪毅, 李经纬, 文伟平	
一种基于污点追踪的系统审计日志压缩方法 .....	30
贲永明, 韩言妮, 安 伟, 徐 震	
<b>BinaryFace: 基于深层卷积神经网络的人脸模板保护模型</b> .....	43
赵钺辉, 李 勇, 张振江	
面向网络空间安全情报的知识图谱综述 .....	56
董 聪, 姜 波, 卢志刚, 刘宝旭, 李 宁, 马平川, 姜政伟, 刘俊荣	
多变体执行安全防御技术研究综述 .....	77
姚 东, 张 铮, 张高斐, 刘 浩, 潘传幸, 邬江兴	
复述检测技术综述 .....	95
李铂鑫, 李 鹏, 齐保元, 王 斌, 王丽宏	
基于距离特征与体积分不变量的三维模型信息隐藏算法 .....	110
任 帅, 苏东旭, 徐振超, 范傲雄, 张 弢	
内容中心网络安全技术研究综述 .....	121
朱大立, 梁 杰, 李 婷, 张杭生, 耿立茹, 吴 荻, 张天魁, 刘银龙	
基于静态污点分析的 <b>Android</b> 隐私泄露检测方法研究 .....	144
胡英杰, 张琳琳, 赵 楷, 方文波, 于媛尔	

# Contents

Research on Mutator Strategy-aware Parallel Fuzzing .....	1
<i>ZOU Yanyan, ZOU Wei, YIN Jiawei, HUO Wei, YANG Meifang, SUN Dandan, SHI Ji</i>	
Semantic-aware Security Check Detection Method .....	17
<i>FANG Yutong, LIU Hongyi, LI Jingwei, WEN Weiping</i>	
A System Audit Log Compression Method based on Taint Tracking .....	30
<i>BEN Yongming, HAN Yanni, An Wei, Xu Zhen</i>	
BinaryFace: the Model of Face Template Protection based on CNN .....	43
<i>ZHAO Chenghui, LI Yong, ZHANG Zhenjiang</i>	
Knowledge Graph for Cyberspace Security Intelligence: A Survey .....	56
<i>DONG Cong, JIANG Bo, LU Zhigang, LIU Baoxu, LI Ning, MA Pingchuan, JIANG Zhengwei, LIU Junrong</i>	
A Survey on Multi-Variant Execution Security Defense Technology .....	77
<i>YAO Dong, ZHANG Zheng, ZHANG Gaofei, LIU Hao, PAN Chuanxing, WU Jiangxing</i>	
A Survey on Paraphrase Identification Technology .....	95
<i>LI Boxin, LI Peng, QI Baoyuan, WANG Bin, WANG Lihong</i>	
Three-dimensional model information hiding algorithm based on distance feature and volume integral invariant .....	110
<i>REN Shuai, SU Dongxu, XU Zhenchao, FAN Aoxiong, ZHANG Tao</i>	
A Survey of Security in Content Centric Networking .....	121
<i>ZHU Dali, LIANG Jie, LI Ting, ZHANG Hangsheng, GENG Liru, WU Di, ZHANG Tiankui, LIU Yinlong</i>	
Android Privacy Leak Detection Method Based on Static Taint Analysis .....	144
<i>HU Yingjie, ZHANG Linlin, ZHAO Kai, FANG Wenbo, YU Yuaner</i>	