

Assoc. Prof. İBRAHİM ALPER DOĞRU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 285 91](tel:+9031228591)

Email: iadogru@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/iadogru>

Address: iadogru@gazi.edu.tr

Education Information

Doctorate, Gazi University, Bilişim Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Turkey
2008 - 2012

Post Graduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2004 - 2007

Under Graduate, Atilim University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Turkey 1998 - 2004

Dissertations

Doctorate, Gezin tasarsız ağlarda tahsisli güvenilir akış denetimi algoritması geliştirilmesi ve uygulaması, Gazi University, Bilişim Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2012

Post Graduate, AD-HOC ağlarda hareketlilik yönetimi protokolü, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), 2007

Research Areas

Software Security, Programming Languages, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2019 - Continues

Assistant Professor, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2013 - 2019

Research Assistant, Gazi University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2013

Academic and Administrative Experience

Erasmus Coordinator, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2019 - Continues

Deputy Head of Department, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues

Deputy Head of Department, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgi Güvenliği Mühendisliği Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2015 - 2020

Courses

5301305 Mobil Tasarsız Ağlar (Gazi Üniversitesi Bilişim Enstitüsü Örgün Öğretim), Doctorate, 2017 - 2018

BM342 Mobil Sistemlerde Uygulama Geliştirme (Gazi Üniversitesi Teknoloji Fakültesi), Under Graduate, 2016 - 2017,

2017 - 2018

BE9113 Akıllı IoT Sistemleri (Gazi Üniversitesi Bilişim Enstitüsü Uzaktan Öğretim), Post Graduate, 2017 - 2018
5151333 Mobil Güvenlik (Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Örgün Öğretim), Post Graduate, 2017 - 2018
5051339 Ağlar'da Adli Bilişim (Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Örgün Öğretim), Doctorate, 2017 - 2018
BM102 Yapısal Programlama (Gazi Üniversitesi Teknoloji Fakültesi), Under Graduate, 2017 - 2018
5391310 Nesnelerin İnterneti (Gazi Üniversitesi Bilişim Enstitüsü Uzaktan Öğretim), Post Graduate, 2017 - 2018
BMT342 Mobil Programlama (Gazi Üniversitesi Teknoloji Fakültesi), Under Graduate, 2017 - 2018
5391305 Nesnelerin İnterneti (Gazi Üniversitesi Bilişim Enstitüsü Örgün Öğretim), Doctorate, 2017 - 2018
5401305 Bulut Bilişim Teknolojileri (Gazi Üniversitesi Bilişim Enstitüsü Örgün Öğretim), Doctorate, 2017 - 2018
BE9113 Akıllı IoT Sistemleri (Gazi Üniversitesi Bilişim Enstitüsü Örgün Öğretim), Doctorate, 2017 - 2018
5301310 Mobil Tasarsız Ağlar Gazi Üniversitesi Bilişim Enstitüsü Uzaktan Öğretim), Post Graduate, 2017 - 2018
BM209 Nesne Yönelimli Programlama (Gazi Üniversitesi Teknoloji Fakültesi), Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
5341305 Mobil Güvenlik (Gazi Üniversitesi Bilişim Enstitüsü Örgün Öğretim), Doctorate, 2017 - 2018
BE5122 Kablosuz ve Mobil Güvenlik (Gazi Üniversitesi Bilişim Enstitüsü Örgün Öğretim), Post Graduate, 2017 - 2018
BM214 Teknik İngilizce II (Gazi Üniversitesi Teknoloji Fakültesi), Under Graduate, 2016 - 2017

Advising Theses

DOĞRU İ. A. , YILMAZ E. N. , Kritik altyapıların siber güvenliğinde iç tehdit etkisi, Post Graduate, U.ARAS(Student), 2020
DOĞRU İ. A. , AĞ TRAFİĞİ VE İZİNLERE DAYALI HİBRİT ANDROID KÖTÜCÜL YAZILIM ANALİZİ, Post Graduate, C.ASLANALP(Student), 2020
DOĞRU İ. A. , ÖĞRENMEYE DAYALI İSTEMCİ ve SUNUCU TABANLI ANDROID KÖTÜCÜL YAZILIM TESPİT SİSTEMİ, Post Graduate, A.DAĞLIOĞLU(Student), 2020
DOĞRU İ. A. , Büyükbaş hayvanlarda işkembe sağlık durumu izleme sistemi prototipinin geliştirilmesi, Post Graduate, F.GÜRCAN(Student), 2019
DOĞRU İ. A. , Metin verilerinde içerik tabanlı spam tespiti, Post Graduate, H.KARAMOLLAOĞLU(Student), 2019
DOĞRU İ. A. , İzin ve izin gruplarına dayalı android kötücül yazılım tespit sistemi, Post Graduate, M.ÖNDER(Student), 2019
DOĞRU İ. A. , Detection Of Android Malware With The Help Of Machine Learning Using Hybrid Analysis Methods, Post Graduate, A.AYDIN(Student), 2019
DOĞRU İ. A. , İnsansız hava araçlarında GPS aldatmacası tespiti, Post Graduate, E.UYAR(Student), 2019
DOĞRU İ. A. , Sosyal ağlara yönelik öğrenmeye dayalı bir spam hesap tespit modeli ve uygulaması, Post Graduate, O.ÇITLAK(Student), 2018
DOĞRU İ. A. , Mobil tasarsız ağlarda acil durum ve kurtarma senaryolarına dayalı algoritma geliştirilmesi, Post Graduate, F.ÇETİNKAYA(Student), 2018
DOĞRU İ. A. , Algorithm Development Based On Emergency And Rescue Scenarios On Mobile Adhoc Networks, F.Çetinkaya(Student), 2018
DOĞRU İ. A. , Web Based Android Malware Software Detection System, Post Graduate, Ö.KİRAZ(Student), 2017
DOĞRU İ. A. , Classification Of Android Applications With Permission Based Static Analysis Methods, Post Graduate, G.KAYABAŞI(Student), 2016

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Semantic analysis on social networks: A survey**
Bayrakdar S., Yucedag I., ŞİMŞEK M., DOĞRU İ. A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COMMUNICATION SYSTEMS, vol.33, no.11, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **AppPerm Analyzer: Malware Detection System Based on Android Permissions and Permission Groups**
DOĞRU İ. A. , ÖNDER M.

INTERNATIONAL JOURNAL OF SOFTWARE ENGINEERING AND KNOWLEDGE ENGINEERING, vol.30, no.3, pp.427-450, 2020 (Journal Indexed in SCI)

- III. **Permission-based Android Malware Detection System Using Feature Selection with Genetic Algorithm**
YILDIZ O., DOĞRU İ. A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SOFTWARE ENGINEERING AND KNOWLEDGE ENGINEERING, vol.29, no.2, pp.245-262, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Permission-Based Malware Detection System for Android Using Machine Learning Techniques**
Arslan R. S. , DOĞRU İ. A. , BARIŞCI N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SOFTWARE ENGINEERING AND KNOWLEDGE ENGINEERING, vol.29, no.1, pp.43-61, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Web-Based Android Malicious Software Detection and Classification System**
DOĞRU İ. A. , Kiraz O.
APPLIED SCIENCES-BASEL, vol.8, no.9, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **An in-depth analysis of Android malware using hybrid techniques**
Kabakus A. T. , DOĞRU İ. A.
DIGITAL INVESTIGATION, vol.24, pp.25-33, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Permission based detection system for android malware**
Utku A., Dogru İ. A.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.32, no.4, pp.1015-1024, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **APK Auditor: Permission-based Android malware detection system**
Kabakus A. T. , Alper D. I. , Aydin C.
DIGITAL INVESTIGATION, vol.13, pp.1-14, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **DEVELOPMENT OF 3G BASED REMOTE CONTROLLED CAR**
Simsek M., Yoldas M., Bulut A., DOĞRU İ. A. , AKCAYOL M. A.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.27, no.1, pp.135-142, 2012 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **TWITTERDA VERİ MADENCİLİĞİ YÖNTEMLERİN KULLANARAK BOT TESPİTİ**
Amanzholova A., COŞKUN A., DOĞRU İ. A.
International Journal on Mathematic, Engineering and Natural Science, vol.3, no.11, pp.98-108, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Internet of Things in Smart and Conventional Wearable Healthcare Devices**
Ocal H., DOĞRU İ. A. , BARIŞCI N.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISI, vol.22, no.3, pp.695-714, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- III. **A survey on detecting spam accounts on Twitter network**
Citlak O., Dorterler M., DOĞRU İ. A.
SOCIAL NETWORK ANALYSIS AND MINING, vol.9, no.1, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **E-AODV: a Protocol Devoted to Emergency and Rescue Scenarios for Mobile Adhoc Networks**
Cetinkaya F., DOĞRU İ. A. , Dorterler M., Kocaoglu R.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISI, vol.21, no.3, pp.739-751, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **Makine Öğrenmesi Algoritmalarıyla Android Kötücül Yazılım Uygulamalarının Tespiti**
AYDIN A., DOĞRU İ. A. , DÖRTERLER M.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.22, no.2, pp.1087-1094, 2018 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Development of Reserved Reliable Flow Control Algorithm in Mobile Ad Hoc Networks**
DOĞRU İ. A. , ERDEM O. A. , AKCAYOL M. A.

- Gazi Journal of Engineering Sciences, vol.4, no.3, pp.144-156, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Kablosuz Ağlarda Çok Katmanlı Güvenlik ve Performansa Etkisi**
Karakurt H. B. , KOÇAK C., DOĞRU İ. A.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.8, no.1, pp.126-137, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Ev ve Ofis Ağına Katılan Cihazların Güvenliğinin Artırılması İçin Basit Makina Öğrenmesi Yöntemiyle Ağ Geçidi Üzerinde Güvenlik Çözümleri Oluşturulması**
ALKAN M., DOĞRU İ. A.
10. Uluslararası Katılımlı Bilgi Güvenliği ve Kriptoloji Konferansı, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **Android Kötücül Yazılım Tespiti Yaklaşımları**
ASLANALP DİNÇER C., DOĞRU İ. A.
Uluslararası Bilgi Güvenliği Mühendisliği Dergisi, vol.3, no.2, pp.48-58, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Büyük Ölçekli Veri Merkezleri İçin Bulut Bilişim Kullanarak Sunucu Sanallaştırma**
Ersever B., DOĞRU İ. A. , DÖRTERLER M.
Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.3, no.1, pp.20-26, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **Permission Comparison Based Malware Detection System for Android Mobile Applications**
Arslan R. S. , DOĞRU İ. A. , BARIŞÇI N.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, vol.20, no.1, pp.175-189, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- XII. **Android Kötücül Yazılım Tespit Sistemleri İncelemesi**
KİRAZ Ö., DOĞRU İ. A.
Duzce University Journal of Science Technology, vol.5, no.2017, pp.281-298, 2017 (Other Refereed National Journals)
- XIII. **Analyzing the Route Cache Timeout Parameter of DSR Protocol in Mobile Ad Hoc Networks**
ÖZYURT B., DOĞRU İ. A. , AKCAYOL M. A.
International Journal of Computer and Communication Engineering (IJCCE), vol.6, no.1, pp.40-48, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Android Mobil Uygulamalar için İzin Karşılaştırma Tabanlı Kötücül Yazılım Tespiti**
ARSLAN R. S. , DOĞRU İ. A. , BARIŞÇI N.
Politeknik Dergisi, vol.20, no.1, pp.175-189, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. **Mobil Kötücül Yazılımlar ve Güvenlik Çözümleri Üzerine Bir İnceleme**
UTKU A., DOĞRU İ. A.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part: C Tasarım ve Teknoloji, vol.4, no.2, pp.49-64, 2016 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **Android Kötücül Yazılım Tespit ve Koruma Sistemleri**
KABAKUŞ A. T. , DOĞRU İ. A. , ÇETİN A.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.31, no.1, pp.9-16, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **Hareketli Ad-Hoc Ağlarda Bir Hareketlilik Yönetimi Protokolü**
DOĞRU İ. A. , ŞİMŞEK M., AKCAYOL M. A.
Politeknik Dergisi, vol.11, no.4, pp.313-38, 2008 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Tweet and Account Based Spam Detection on Twitter**
GÜNGÖR K. N. , ERDEM O. A. , DOĞRU İ. A.
in: Lecture Notes on Data Engineering and Communications Technologies: Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering Problems, D. Jude Hemanth, Utku Kose, Editor, Springer, İSPANYA, pp.898-905, 2020
- II. **Analysis of MODBUS Protocol Vulnerabilities with ModbusPal Simulator**
YILMAZ E. N. , DOĞRU İ. A. , ARAS U.
in: CURRENT ACADEMIC STUDIES IN ENGINEERING SCIENCES-2018, Prof. Dr. Serdar SALMAN, Doç. Dr. Duygu KAVAK Dr. Ali KILIÇER, Editor, IVPE, Cetinje, pp.184-202, 2018

III. Mobil Cihazlarda Siber Güvenlik

ALKAN M., DOĞRU İ. A. , DÖRTERLER M., Urfaloğlu R., Sümer Ç.

in: Siber Güvenlik ve Savunma Farkındalık ve Caydırıcılık, Şeref Sağıroğlu, Mustafa Alkan, Editor, Grafiker, Ankara, pp.311-346, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Content Based Sentiment Analysis for Turkish Twitter Feeds Through Vector Space Model**
KARAMOLLAOĞLU H., DOĞRU İ. A. , ARICI N., YILDIZ O.
2019 1st International Informatics and Software Engineering Conference (UBMYK), Ankara, Turkey, Turkey, 6 - 07 November 2019
- II. **A Study on Security Awareness in Mobile Devices**
ZEYBEK M., YILMAZ E. N. , DOĞRU İ. A.
2019 1st International Informatics and Software Engineering Conference (UBMYK), Ankara, Turkey, 6 - 07 November 2019
- III. **Perimeter Network Security Solutions: A Survey**
GÖKSEL U., ALKAN M., DOĞRU İ. A. , DÖRTERLER M.
2019 3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2019
- IV. **A Survey on Deep Learning Based Intrusion Detection System**
UĞURLU M., DOĞRU İ. A.
2019 4th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Samsun, Turkey, Turkey, 11 - 15 September 2019
- V. **Docker Konteyner Teknolojisi Üzerine Yapılan Güvenlik Çalışmalarının İncelemesi**
SAY T., ALKAN M., DÖRTERLER M., DOĞRU İ. A.
12. Uluslararası Bilgi Güvenliği ve Kriptoloji Konferansı, Ankara, Turkey, 16 - 17 October 2019
- VI. **Blokzinciri Teknolojisinin GSM Operatörleri Roaming Hizmetlerinde Kullanımı**
URFALIOĞLU R., ALKAN M., DOĞRU İ. A.
2019 3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2019
- VII. **Categorization of Claims and Complaints from Mavimasa (Bluetable) Social Network Address by Using Machine Learning**
ERCİYAS A., DOĞRU İ. A. , BARIŞCI N.
3rd International Mediterranean Congress on Natural Sciences, Health Sciences and Engineering (MENSEC III), 18 - 20 June 2019
- VIII. **A Smart Lighting Control System Using Solar Energy in The Scope of Internet of Things**
Ergün H., DOĞRU İ. A. , DÖRTERLER M.
3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019
- IX. **Twitter’da tweet ve hesap tabanlı spam tespiti**
GÜNGÖR K. N. , ERDEM O. A. , DOĞRU İ. A.
ICAIME 2019- Yapay Zeka ve Uygulamalı Matematik 2019 Uluslararası Konferansı’xx, Antalya, Turkey, 20 - 22 April 2019, vol.1, pp.898-905
- X. **Design Of An Expert System Supported Portable Cardiotocograph (CTG)**
ŞİMŞEK M., DOĞRU İ. A. , AKCAYOL M. A.
IADIS International Conference e-Health 2011, roma, 20 - 26 July 2011
- XI. **Human Activity Recognition Using Smartphones**
Bulbul E., ÇETİN A., DOĞRU İ. A.
2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), Kizilcahamam, Turkey, 19 - 21 October 2018, pp.57-62
- XII. **Fuzzy Logic Based Lighting System Supported with IoT for Renewable Energy Resources**

Altun S. N. , Dorterler M., DOĞRU İ. A.

Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), Adana, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.171-174

XIII. CPU Performance Test of A Home Firewall

Say T., ALKAN M., Dorterler M., DOĞRU İ. A.

3rd International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 20 - 23 September 2018, pp.509-513

XIV. Sentiment Analysis on Turkish Social Media Shares through Lexicon Based Approach

Karamollaoglu H., DOĞRU İ. A. , Dorterler M., Utku A., YILDIZ O.

3rd International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 20 - 23 September 2018, pp.45-49

XV. Decision Tree Based Android Malware Detection System

Utku A., DOĞRU İ. A. , AKCAYOL M. A.

26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Turkey, 2 - 05 May 2018

XVI. A Study on Advanced Persistent Threat

Cinar C., ALKAN M., Dorterler M., DOĞRU İ. A.

3rd International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 20 - 23 September 2018, pp.116-121

XVII. Detection of Spam E-mails with Machine Learning Methods

Karamollaoglu H., DOĞRU İ. A. , Dorterler M.

Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), Adana, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.55-59

XVIII. Ev ve Ofis Ağına Katılan Cihazların Güvenliğinin Artırılması için Basit Makina Öğrenmesi Yöntemiyle Ağ Geçidi Üzerinde Güvenlik Çözümleri Oluşturulması

Say T., ALKAN M., DOĞRU İ. A. , DÖRTERLER M.

10. ULUSLARARASI BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ KONFERANSI, Ankara, Turkey, 20 - 21 October 2017

XIX. Android Uygulama İzinlerinin Analizi ile Kötücül Yazılım Tespiti

Susar A., DOĞRU İ. A. , DÖRTERLER M.

10. ULUSLARARASI BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ KONFERANSI, Ankara, Turkey, 20 - 21 October 2017

XX. Statik Analizi Kullanarak Android Kötücül Yazılım Tespit Teknikleri Üzerine Bir İnceleme

Şirin P., DOĞRU İ. A. , DÖRTERLER M.

10. ULUSLARARASI BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ KONFERANSI, 20 - 21 October 2017

XXI. A Spam Detection System with Short Link Analysis

Çıtlak O., DOĞRU İ. A. , DÖRTERLER M.

10. ULUSLARARASI BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ KONFERANSI, Ankara, Turkey, 20 - 21 October 2017

XXII. Türkçe SMS Mesajları Üzerinde Naive Bayes Sınıflayıcı Tabanlı Spam Tespiti

Karamollaoglu H., DOĞRU İ. A. , DÖRTERLER M., ALKAN M.

10. ULUSLARARASI BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ KONFERANSI, Ankara, Turkey, 20 - 21 October 2017

XXIII. Identification of shares containing offensive charge in social media

Karamollaoglu H., DOĞRU İ. A. , UTKU A.

2017 25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Turkey, Turkey, 15 - 18 May 2017

XXIV. Malware Detection System Based on Machine Learning Methods for Android Operating Systems

Utku A., DOĞRU İ. A.

25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Turkey, 15 - 18 May 2017

XXV. Mobil Uygulamaların Sınıflandırılmasında Kullanılan Makine Öğrenmesi Algoritmalarının Güvenirlilik Tespiti

Kayabaşı G., DOĞRU İ. A.

9. ULUSLARARASI BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ KONFERANSI, Ankara, Turkey, 25 - 26 October 2016, pp.191-194

XXVI. Android Malware Analysis Approach Based on Control Flow Graphs and Machine Learning

Algorithms

Atici M. A. , SAĞIROĞLU Ş., DOĞRU İ. A.

4th International Symposium on Digital Forensic and Security (ISDFS), Arkansas, United States Of America, 25 - 27 April 2016, pp.26-31

- XXVII. **Mobil Cihazlarda Zararlı Yazılım Tespitinde Kullanılan Statik Analiz Araçları**
KAYABAŞI G., DOĞRU İ. A.
8. ULUSLARARASI BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ KONFERANSI, Ankara, Turkey, 30 - 31 October 2015
- XXVIII. **Mobil Platformlarda Gizli Ağ Saldırılarının Önlenmesi Ve Mobil Uygulaması**
OYUCU S., POLAT H., DOĞRU İ. A.
VIII. Uluslararası Bilgi Güvenliği ve Kriptoloji Konferansı (ISCTurkey2015), Ankara, Turkey, 30 - 31 October 2015
- XXIX. **Detecting Remote to Local User Attacks with High Ratio**
Mehmet Ali A., DOĞRU İ. A. , SAĞIROĞLU Ş.
3. Uluslararası Adli Bilişim ve Güvenlik Sempozyumu (ISDFS), Ankara, Turkey, 11 - 12 May 2015
- XXX. **Tablet Pc Based Classroom**
Simsek M., DOĞRU İ. A.
5th World Conference on Educational Sciences (WCES), Rome, Italy, 5 - 08 February 2013, vol.116, pp.4246-4249
- XXXI. **Remote Access Cisco CCNA Laboratory**
DOĞRU İ. A. , ŞİMŞEK M.
5th World Conference on Educational Sciences(WCES-2013), ROMA, Italy, 6 - 08 February 2013
- XXXII. **A comprehensive analysis of e-learning studies in Turkey, problems and suggestions**
DOĞRU İ. A. , Simsek M., AKCAYOL M. A.
IADIS International Conference e-Learning 2011, Part of the IADIS Multi Conference on Computer Science and Information Systems 2011, MCCSIS 2011, Rome, Italy, 20 - 23 July 2011, vol.2, pp.401-404
- XXXIII. **A Comprehensive Analysis of E-Learning Studies in Turkey**
DOĞRU İ. A. , ŞİMŞEK M., AKCAYOL M. A.
Proceedings of the IADIS International Conference e-Learning 2011, roma, 20 - 06 July 2011
- XXXIV. **Rule-Based Mobility Management Routing for Mobile Ad Hoc Networks**
DOĞRU İ. A. , ŞİMŞEK M., TOKLU S., YILDIZ O., AKCAYOL M. A.
WORLDCOMP'08 – The 2008 International Conference on Wireless Networks (ICWN'08), Las Vegas Nevada, United States Of America, 14 - 17 July 2008
- XXXV. **Rule-Based Mobility Management Routing for Mobile Ad Hoc Networks**
DOĞRU İ. A. , ŞİMŞEK M., TOKLU S., YILDIZ O., AKCAYOL M. A.
The 2008 International Conference on Wireless Networks (ICWN'08), Las Vegas, United States Of America, 14 - 17 July 2008, pp.175-179
- XXXVI. **Genetic Algorithm Based Location Optimization of Emergency Service Units**
AKCAYOL M. A. , ŞİMŞEK M., Bay İ., TOKLU S., DOĞRU İ. A.
4th FAE International Symposium, Lefke, Cyprus, 2006., Lefke, Cyprus (Kkctc), 30 November - 01 December 2006
- XXXVII. **Genetic Algorithm Based Location Optimization of Emergency Service Units**
AKCAYOL M. A. , ŞİMŞEK M., BAY İ., TOKLU S., DOĞRU İ. A.
4th FAE International Symposium, European University of Lefke, 1 - 03 January 2006

Citations

Total Citations (WOS):151

h-index (WOS):6