

Some SonarQube issues have a significant but small effect on faults and changes. A large-scale empirical study

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietotekniikka, LUT University
Tekijät: Lenarduzzi, V., Saarimäki, N., Taibi, D.
Sivumäärä: 15
Julkaisupäivä: joulukuuta 2020
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Systems and Software
Vuosikerta: 170
Artikkeli: 110750
ISSN (painettu): 0164-1212
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Hardware and Architecture
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.jss.2020.110750

Lisätietoja

EXT="Lenarduzzi, Valentina"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85087390369
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

IT engagement as a blessing and a curse? Examining its antecedents and outcomes in organizations

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietojohtaminen, University of Jyväskylä, University of Oulu
Tekijät: Pirkkalainen, H., Salo, M., Makkonen, M.
Julkaisupäivä: 1 elokuuta 2020
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Information Management
Vuosikerta: 53
Artikkeli: 102130
ISSN (painettu): 0268-4012
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Library and Information Sciences
Sähköiset versiot:
1-s2.0-S0268401219303202-main
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.ijinfomgt.2020.102130
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202006256226>

Lisätietoja

EXT="Makkonen, Markus"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85083795413
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Measurements of Mobile Blockchain Execution Impact on Smartphone Battery

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Sähkötekniikka, ITMO University, National Research University Higher School of Economics, Enecuum HK Limited

Tekijät: Bardinova, Y., Zhidanov, K., Bezzateev, S., Komarov, M., Ometov, A.
Sivumäärä: 11
Julkaisupäivä: 30 heinäkuuta 2020
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Data
Vuosikerta: 5
Numero: 3
Artikkeli: 66
ISSN (painettu): 2306-5729
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems, Information Systems and Management
Sähköiset versiot:
Measurements of Mobile Blockchain Execution Impact on Smartphone Battery
DOI - pysyväislinkit:
10.3390/data5030066
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202008256637>

Lisätietoja

INT=elen,"Bardinova, Yulia"
EXT="Zhidanov, Konstantin"
EXT="Komarov, Mikhail"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85088937706
[Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu](#)

A Study on an Evolution of a Data Collection System for Knowledge Representation

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät
Tekijät: Soini, J., Kuusisto, M., Rantanen, P., Saari, M., Sillberg, P.
Julkaisupäivä: 2020

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Information Modelling and Knowledge Bases XXXI
Vuosikerta: 321
Kustantaja: IOS Press
toim.: Dahanayake, A., Huiskonen, J., Kiyoki, Y., Thalheim, B., Jaakkola, H., Yoshida, N.
ISBN (painettu): 978-1-64368-044-6
ISBN (elektroninen): 978-1-64368-045-3
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems
DOI - pysyväislinkit:
10.3233/FAIA200013
[Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu](#)

Correlates of social media fatigue and academic performance decrement: A large cross-sectional study

Perustiedot

Tila:
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietotekniikka, Aalto University, George Mason University, Turun Kauppakorkeakoulu, North-West University
Tekijät: Malik, A., Dhir, A., Kaur, P., Johri, A.
Sivumäärä: 24
Julkaisupäivä: 2020
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: INFORMATION TECHNOLOGY AND PEOPLE
ISSN (painettu): 0959-3845

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Science Applications, Library and Information Sciences

Sähköiset versiot:

Correlates of social media fatigue 2020

DOI - pysyväislinkit:

10.1108/ITP-06-2019-0289

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202009247121>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85081375513

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Does code quality affect pull request acceptance? An empirical study

Perustiedot

Tila:

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, LUT University

Tekijät: Lenarduzzi, V., Nikkola, V., Saarimäki, N., Taibi, D.

Sivumäärä: 14

Julkaisupäivä: 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Systems and Software

Vuosikerta: 171

Artikkeli: 110806

ISSN (painettu): 0164-1212

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Hardware and Architecture

Sähköiset versiot:

Does code quality affect pull request 2020

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jss.2020.110806

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202009187047>

Lisätietoja

EXT="Lenarduzzi, Valentina"

INT=comp,"Nikkola, Vili"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85090024069

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Does migrating a monolithic system to microservices decrease the technical debt?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, LUT University

Tekijät: Lenarduzzi, V., Lomio, F., Saarimäki, N., Taibi, D.

Sivumäärä: 16

Julkaisupäivä: 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Systems and Software

Vuosikerta: 169

Artikkeli: 110710

ISSN (painettu): 0164-1212

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jss.2020.110710

Lisätietoja

EXT="Lenarduzzi, Valentina"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85087383887

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Facial Payment Use in China: An Integrated View of Privacy Concerns and Perceived Benefits

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkele ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietojohdaminen, Wuhan University, University of Turku

Tekijät: Li, C., Li, H., Wang, P.

Julkaisupäivä: 2020

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 2020 Pacific Asia Conference on Information Systems (PACIS)

Kustantaja: Association for Information Systems

ISBN (elektroninen): 978-1-7336325-3-9

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

URL-osoitteet:

<https://aisel.aisnet.org/pacis2020/68/>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85089127808

Tutkimustuotos >

Game-theoretic semantics for ATL^+ with applications to model checking

Perustiedot

Tila:

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Stockholm University, University of Johannesburg, Tampere University, University of Helsinki

Tekijät: Goranko, V., Kuusisto, A., Rönnholm, R.

Sivumäärä: 23

Julkaisupäivä: 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Information and Computation

Artikkeli: 104554

ISSN (painettu): 0890-5401

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Theoretical Computer Science, Information Systems, Computer Science Applications,

Computational Theory and Mathematics

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ic.2020.104554

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85082775187

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

How the Cathedral Embraced the Bazaar, and the Bazaar Became a Cathedral

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Ohjelmistotuotanto, LUT University, Tuxera, Vaadin Ltd., University of Helsinki

Tekijät: Kilamo, T., Lenarduzzi, V., Ahoniemi, T., Jaaksi, A., Rahikkala, J., Mikkonen, T.

Sivumäärä: 7

Sivut: 141-147

Julkaisupäivä: 2020

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Open Source Systems - 16th IFIP WG 2.13 International Conference, OSS 2020, Proceedings
Kustantaja: Springer
toim.: Ivanov, V., Kruglov, A., Masyagin, S., Sillitti, A., Succi, G.
ISBN (painettu): 9783030472399

Julkaisusarja

Nimi: IFIP Advances in Information and Communication Technology

Vuosikerta: 582 IFIP

ISSN (painettu): 1868-4238

ISSN (elektroninen): 1868-422X

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-030-47240-5_14

Lisätietoja

EXT="Ahoniemi, Tuukka"

EXT="Lenarduzzi, Valentina"

EXT="Mikkonen, Tommi"

INT=comp,"Jaaksi, Ari"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85085046907

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Interpretation, Modeling and Visualization of Crowdsourced Road Condition Data

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät

Tekijät: Sillberg, P., Saari, M., Grönman, J., Rantanen, P., Kuusisto, M.

Sivumäärä: 21

Sivut: 99-119

Julkaisupäivä: 2020

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Intelligent Systems: Theory, Research and Innovation in Applications

Kustantaja: Springer

toim.: Jardim-Goncalves, R., Sgurev, V., Jotsov, V., Kacprzyk, J.

ISBN (painettu): 978-3-030-38703-7

ISBN (elektroninen): 978-3-030-38704-4

Julkaisusarja

Nimi: Studies in Computational Intelligence

Kustantaja: Springer Nature Switzerland AG

Vuosikerta: 864

ISSN (painettu): 1860-949X

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-030-38704-4_5

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Lage und Zukunft des wissenschaftlichen Nachwuchses: Eine Stellungnahme des Beirats des Wissenschaftlichen Nachwuchses (WiN) der Gesellschaft für Informatik (GI e.V.)

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: BioMediTech, Beirat des Wissenschaftlichen Nachwuchses der Gesellschaft für Informatik (GI WiN), University of

York, Technische Hochschule Ingolstadt, Universität Potsdam, bitGilde IT Solutions UG (haftungsbeschränkt),

Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg, Universität Hamburg

Tekijät: Lenk, K., Gleirscher, M., Nestler, S., Rödiger, S., Petersen, T., Loebel, J. M.

Sivumäärä: 9

Sivut: 94-102

Julkaisupäivä: 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Informatik-Spektrum

Vuosikerta: 43

Número: 2

ISSN (painettu): 0170-6012

Alkuperäiskieli: Saksa

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Science Applications

Sähköiset versiot:

Lage und Zukunft des wissenschaftlichen Nachwuchses 2020

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s00287-020-01250-x

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202005295825>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85080076017

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

On the diffuseness of technical debt items and accuracy of remediation time when using SonarQube

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Universita degli Studi di Bari, LUT University

Tekijät: Baldassarre, M. T., Lenarduzzi, V., Romano, S., Saarimäki, N.

Sivumäärä: 18

Julkaisupäivä: 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Information and Software Technology

Vuosikerta: 128

Artikkeli: 106377

ISSN (painettu): 0950-5849

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Computer Science Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.infsof.2020.106377

Lisätietoja

EXT="Lenarduzzi, Valentina"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85088664918

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Social media overload, exhaustion, and use discontinuance: Examining the effects of information overload, system feature overload, and social overload

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietojohtaminen, Wuhan University, Aalto University, University of Jyväskylä

Tekijät: Fu, S., Li, H., Liu, Y., Pirkkalainen, H., Salo, M.

Julkaisupäivä: 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT

Vuosikerta: 57

Número: 6

Artikkeli: 102307

ISSN (painettu): 0306-4573

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Media Technology, Computer Science Applications, Management Science and Operations Research, Library and Information Sciences

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ipm.2020.102307

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85086502714

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vehicle Attribute Recognition by Appearance: Computer Vision Methods for Vehicle Type, Make and Model Classification

Perustiedot

Tila:

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusryhmä: Multimedia Research Group - MRG

Tekijät: Ni, X., Huttunen, H.

Julkaisupäivä: 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

ISSN (painettu): 1939-8018

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

Sähköiset versiot:

Ni-Huttunen2020_Article_VehicleAttributeRecognitionByA

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-020-01567-6

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202007076341>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85086837300

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Who contributes what? Scrutinizing the activity data of 4.2 million Zhihu users via immersion scores

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietojohtaminen, Wuhan University, Aalto University

Tekijät: Deng, S., Jiang, Y., Li, H., Liu, Y.

Sivumäärä: 14

Julkaisupäivä: 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT

Vuosikerta: 57

Número: 5

Artikkeli: 102274

ISSN (painettu): 0306-4573

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Media Technology, Computer Science Applications, Management Science and Operations Research, Library and Information Sciences

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ipm.2020.102274

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85084937639

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Is it a tool or a toy? How user conceptions of a system's purpose affect their experience and use

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, University of Jyväskylä, Karlsruhe Institute of Technology, Institute for Technical Physics, Germany

Tekijät: Köse, D. B., Morschheuser, B., Hamari, J.

Sivumäärä: 14

Sivut: 461-474

Julkaisupäivä: 1 joulukuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Information Management

Vuosikerta: 49

ISSN (painettu): 0268-4012

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 14,1 SJR 2,881 SNIP 3,773

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Library and Information Sciences

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ijinfomgt.2019.07.016

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85071521627

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Optimized wake-up scheme with bounded delay for energy-efficient MTC

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikka, Helsinki RanD Center, Huawei Technologies Oy (Finland). Co. Ltd., Centre Tecnologic de Telecomunicacions de Catalunya

Tekijät: Rostami, S., Lagen, S., Costa, M., Dini, P., Valkama, M.

Julkaisupäivä: 1 joulukuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 IEEE Global Communications Conference, GLOBECOM 2019 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

Artikkeli no: 9013534

ISBN (elektroninen): 9781728109626

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Hardware and Architecture, Information Systems, Signal Processing, Information Systems and Management, Safety, Risk, Reliability and Quality, Media Technology, Health Informatics

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/GLOBECOM38437.2019.9013534

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Prototyping directional UAV-based wireless access and backhaul systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikka, Department of Telecommunications, Brno University of Technology

Tekijät: Gerasimenko, M., Pokorny, J., Schneider, T., Sirjov, J., Andreev, S., Hosek, J.

Julkaisupäivä: 1 joulukuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 IEEE Global Communications Conference, GLOBECOM 2019 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

Artikkeli no: 9014228

ISBN (elektroninen): 9781728109626

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Hardware and Architecture, Information Systems, Signal Processing, Information Systems and Management, Safety, Risk, Reliability and Quality, Media Technology, Health Informatics

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/GLOBECOM38437.2019.9014228

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Software architecture design in global software development: An empirical study

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Ohjelmistotuotanto, University of Limerick

Tekijät: Sievi-Korte, O., Richardson, I., Beecham, S.

Julkaisupäivä: 1 joulukuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Systems and Software

Vuosikerta: 158

Artikkeli: 110400

ISSN (painettu): 0164-1212

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 7,8 SJR 0,772 SNIP 2,387

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jss.2019.110400

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202001151274>. Embargo päättyy: 18/09/21

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85072283236

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Action-Oriented Programming Model: Collective Executions and Interactions in the Fog

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Sähkötekniikka, Department of Computer Science, University of Helsinki, National Research University Higher School of Economics

Tekijät: Mäkitalo, N., Aaltonen, T., Raatikainen, M., Ometov, A., Andreev, S., Koucheryavy, Y., Mikkonen, T.

Julkaisupäivä: 1 marraskuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Systems and Software

Vuosikerta: 157

Artikkeli: 110391

ISSN (painettu): 0164-1212

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 7,8 SJR 0,772 SNIP 2,387

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Hardware and Architecture

Sähköiset versiot:

1-s2.0-S0164121219301669-main

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jss.2019.110391

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201909173345>

Lisätietoja

EXT="Mäkitalo, Niko"

EXT="Mikkonen, Tommi"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85070882337

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Motivating scholars' responses in academic social networking sites: An empirical study on ResearchGate Q&A behavior

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietojohdaminen, Wuhan University, Aalto University
Tekijät: Deng, S., Tong, J., Lin, Y., Li, H., Liu, Y.
Julkaisupäivä: 1 marraskuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT
Vuosikerta: 56
Numero: 6
Artikkeli: 102082
ISSN (painettu): 0306-4573
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 8,6 SJR 1,192 SNIP 3,199
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Media Technology, Computer Science Applications, Management Science and Operations Research, Library and Information Sciences
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.ipm.2019.102082
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85070729878
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

DevOps in practice: A multiple case study of five companies

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietotekniikka, University of Oulu, Aalto University, University of Helsinki
Tekijät: Lwakatere, L. E., Kilamo, T., Karvonen, T., Sauvola, T., Heikkilä, V., Itkonen, J., Kuvaja, P., Mikkonen, T., Oivo, M., Lassenius, C.
Sivumäärä: 14
Sivut: 217-230
Julkaisupäivä: 1 lokakuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Information and Software Technology
Vuosikerta: 114
ISSN (painettu): 0950-5849
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 7,6 SJR 0,781 SNIP 2,555
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Computer Science Applications
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.infsof.2019.06.010

Lisätietoja

EXT="Mikkonen, Tommi"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85068546035
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Disentangling utilitarian and hedonic consumption behavior in online shopping: An expectation disconfirmation perspective

Perustiedot

Tila:
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietojohtaminen, Shanghai Jiaotong University, Copenhagen Business School, University of New South Wales (UNSW) Australia, Beedie School of Business
Tekijät: Liu, F., Lim, E. T., Li, H., Tan, C. W., Cyr, D.
Julkaisupäivä: 31 elokuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Information and Management

Artikkeli: 103199

ISSN (painettu): 0378-7206

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 11 SJR 2,395 SNIP 3,002

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Management Information Systems, Information Systems, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.im.2019.103199

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85072639663

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Are architectural smells independent from code smells? An empirical study

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, University Milano-Bicocca, Alten Italia

Tekijät: Arcelli Fontana, F., Lenarduzzi, V., Roveda, R., Taibi, D.

Sivumäärä: 18

Sivut: 139-156

Julkaisupäivä: 1 elokuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Systems and Software

Vuosikerta: 154

ISSN (painettu): 0164-1212

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 7,8 SJR 0,772 SNIP 2,387

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jss.2019.04.066

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85064869442

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Visibility-Aware Part Coding for Vehicle Viewing Angle Estimation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkel konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusryhmä: Vision, South China University of Technology

Tekijät: Yang, D., Qian, Y., Cai, D., Yan, S., Kämäräinen, J., Chen, K.

Sivumäärä: 6

Sivut: 65-70

Julkaisupäivä: 1 elokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 9th International Conference on Information Science and Technology, ICIST 2019

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781728121062

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Computer Vision and Pattern Recognition, Information Systems, Computational Mathematics, Control and Optimization

DOI - pysyväislinkit:
10.1109/ICIST.2019.8836907

Lisätietoja

EXT="Chen, Ke"

jufoid=79229

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

AEx: Automated Customization of Exposed Datapath Soft-Cores

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka, Tampere University

Tekijät: Hirvonen, A., Tervo, K., Kultala, H., Jääskeläinen, P.

Sivumäärä: 8

Sivut: 35-42

Julkaisupäivä: elokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings - Euromicro Conference on Digital System Design, DSD 2019

Kustantaja: IEEE

toim.: Konofaos, N., Kitsos, P.

ISBN (elektroninen): 9781728128610

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings - Euromicro Conference on Digital System Design, DSD 2019

!!ASJC Scopus subject areas: Hardware and Architecture, Information Systems, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/DSD.2019.00016

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

PAC it Up: Towards pointer integrity using ARM pointer authentication

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikka, Aalto University, Huawei Technologies Oy

Tekijät: Liljestränd, H., Perez, C. C., Nyman, T., Ekberg, J. E., Wang, K., Asokan, N.

Sivumäärä: 18

Sivut: 177-194

Julkaisupäivä: elokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 28th USENIX Security Symposium

Kustantaja: The USENIX Association

ISBN (elektroninen): 9781939133069

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Safety, Risk, Reliability and Quality

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=85074164120&partnerID=8YFLogxK>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Blockchain Technology for Smartphones and Constrained IoT Devices: A Future Perspective and Implementation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikka, Enecuum HK Limited, ITMO University, St. Petersburg State University of Telecommunication

Tekijät: Zhidanov, K., Bezzateev, S., Afanasyeva, A., Sayfullin, M., Vanurin, S., Bardinova, Y., Ometov, A.

Sivumäärä: 8

Sivut: 20-27

Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 21st IEEE Conference on Business Informatics, CBI 2019

Kustantaja: IEEE

toim.: Becker, J., Pastor, O., Kornysheva, E., Korepanov, V. O., Tsukanova, O. A., Albornoz, J. B., Fedyanin, D., Burkov, V., Nazarov, D. M., Novikov, D., Uskenbaeva, R., Shchepkin, A. V.

Artikkeli no: 8808043

ISBN (elektroninen): 9781728106502

!!ASJC Scopus subject areas: Business, Management and Accounting (miscellaneous), Management Information Systems, Hardware and Architecture, Information Systems, Information Systems and Management, Control and Optimization

Sähköiset versiot:

Blockchain Technology for Smartphones and Constrained IoT Devices A Future Perspective and Implementation

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/CBI.2019.10092

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202001151290>

Lisätietoja

EXT="Zhidanov, Konstantin"

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Exploiting the Momentary Dependence of Radar Observations for Non-Cooperative Target Recognition

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusryhmä: MMDM

Tekijät: Väilä, M., Jylhä, J., Ruotsalainen, M., Perälä, H.

Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: FUSION 2019 - 22nd International Conference on Information Fusion

Kustantaja: IEEE

Artikkeli no: 9011215

ISBN (elektroninen): 9780996452786

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Instrumentation

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=85081787402&partnerID=8YFLogxK>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Hand gesture-based on-line programming of industrial robot manipulators

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Automaatio- ja konetekniikka, Tutkimusryhmä: Automation and Systems Theory, Tampere University, FAST-Lab

Tekijät: Sylari, A., Ferrer, B. R., Lastra, J. L.

Sivumäärä: 8

Sivut: 827-834

Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 IEEE 17th International Conference on Industrial Informatics, INDIN 2019

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781728129273

Julkaisusarja

Nimi: IEEE International Conference on Industrial Informatics (INDIN)

ISSN (painettu): 1935-4576

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/INDIN41052.2019.8972301

Lisätietoja

jufoid=72024
INT=atme,"Sylari, Antonios"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85079038001
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Incorporating Aircraft Kinematics and Radar Cross Section into the Performance Prediction of Air Surveillance

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusryhmä: MMDM
Tekijät: Jylhä, J., Ruotsalainen, M., Väilä, M., Perälä, H.
Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: FUSION 2019 - 22nd International Conference on Information Fusion
Kustantaja: IEEE
ISBN (elektroninen): 9780996452786
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Instrumentation
Sähköiset versiot:
Air_surveillance_perf
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202005145300>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

KPI-ML based integration of industrial information systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Automaatio- ja konetekniikka, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation
Tekijät: Tahir, M. A., Mahmoodpour, M., Lobov, A.
Sivumäärä: 7
Sivut: 93-99
Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 IEEE 17th International Conference on Industrial Informatics, INDIN 2019
Kustantaja: IEEE
ISBN (elektroninen): 9781728129273

Julkaisusarja

Nimi: IEEE International Conference on Industrial Informatics (INDIN)
Vuosikerta: 2019-July
ISSN (painettu): 1935-4576
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/INDIN41052.2019.8972139
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85079059857
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Modeling mmWave Channels in High-Fidelity Simulations of Unmanned Aerial Systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Sähkötekniikka, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Tampere University, University of Pennsylvania
Tekijät: Godbole, T. R., Calvo-Fullana, M., Pyattaev, A., Mox, D., Andreev, S., Ribeiro, A., Valkama, M.
Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 IEEE 20th International Workshop on Signal Processing Advances in Wireless Communications, SPAWC 2019

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781538665282

Julkaisusarja

Nimi: IEEE International Workshop on Signal Processing Advances in Wireless Communications

ISSN (elektroninen): 1948-3252

!!ASJC Scopus subject areas: Electrical and Electronic Engineering, Computer Science Applications, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/SPAWC.2019.8815528

Lisätietoja

jufoid=57486

INT=elen,"Godbole, Tanmay Ram"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85072324343

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Socially inspired relaying and proactive mode selection in mmWave vehicular communications

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Sähkötekniikka, University of California, Los Angeles

Tekijät: Moltchanov, D., Kovalchukov, R., Gerasimenko, M., Andreev, S., Koucheryavy, Y., Gerla, M.

Sivumäärä: 12

Sivut: 5172-5183

Julkaisupäivä: 1 kesäkuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: IEEE Internet of Things Journal

Vuosikerta: 6

Número: 3

ISSN (painettu): 2327-4662

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 12,6 SJR 2,607 SNIP 4,11

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Signal Processing, Information Systems, Hardware and Architecture, Computer Science

Applications, Computer Networks and Communications

Sähköiset versiot:

Socially-Inspired Relaying 2019

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/JIOT.2019.2898420

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202001311720>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85067875266

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Artificial intelligence yesterday, today and tomorrow

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Tallinn University of Technology, University of Lapland, Computer Science Institute

Tekijät: Jaakkola, H., Henno, J., Mäkelä, J., Thalheim, B.

Sivumäärä: 8

Sivut: 860-867

Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 42nd International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2019 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

toim.: Skala, K., Car, Z., Pale, P., Huljenic, D., Janjic, M., Koricic, M., Sruk, V., Ribaric, S., Grbac, T. G., Butkovic, Z., Cicin-Sain, M., Skvorc, D., Mauher, M., Babic, S., Gros, S., Vrdoljak, B., Tijan, E.

ISBN (elektroninen): 9789532330984

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Hardware and Architecture, Information Systems , Energy Engineering and Power Technology, Electrical and Electronic Engineering, Electronic, Optical and Magnetic Materials

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/MIPRO.2019.8756913

URL-osoitteet:

http://docs.mipro-proceedings.com/proceedings/mipro_2019_proceedings.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Full-Duplex Radio - Increasing the Spectral Efficiency for Military Applications

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikka, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Fraunhofer FKIE, Koninklijke Militaire School - Ecole Royale Militaire, Airbus Defence and Space, Rantelon

Tekijät: Adrat, M., Keller, R., Tschauner, M., Wilden, S., Le Nir, V., Riihonen, T., Bowyer, M., Pärlin, K.

Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 International Conference on Military Communications and Information Systems, ICMCIS 2019

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781538693834

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Safety, Risk, Reliability and Quality

Sähköiset versiot:

Full-Duplex Radio 2019

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICMCIS.2019.8842748

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202002212279>

Lisätietoja

jufoid=73201

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Intelligent data service for farmers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka

Tekijät: Linna, P., Narra, N., Grönman, J.

Sivumäärä: 4

Sivut: 1072-1075

Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 42nd International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2019 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

toim.: Skala, K., Car, Z., Pale, P., Huljenic, D., Janjic, M., Koricic, M., Sruk, V., Ribaric, S., Grbac, T. G., Butkovic, Z., Cicin-Sain, M., Skvorc, D., Mauher, M., Babic, S., Gros, S., Vrdoljak, B., Tijan, E.

ISBN (elektroninen): 9789532330984

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Hardware and Architecture, Information Systems , Energy Engineering and Power Technology, Electrical and Electronic Engineering, Electronic, Optical and Magnetic Materials

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/MIPRO.2019.8756688

URL-osoitteet:

http://docs.mipro-proceedings.com/proceedings/mipro_2019_proceedings.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Simultaneous Jamming and RC System Detection by Using Full-Duplex Radio Technology

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikka, Tampere University

Tekijät: Saikanmäki, J., Turunen, M., Mäenpää, M., Saarinen, A., Riihonen, T.

Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 International Conference on Military Communications and Information Systems, ICMCIS 2019

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781538693834

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Safety, Risk, Reliability and Quality

Sähköiset versiot:

Simultaneous Jamming and RC System Detection 2019

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICMCIS.2019.8842727

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202002202238>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Sweep Jamming Mitigation Using Adaptive Filtering for Detecting Frequency Agile Systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikka, Rantelon, Tampere University

Tekijät: Pärilin, K., Riihonen, T., Turunen, M.

Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 International Conference on Military Communications and Information Systems, ICMCIS 2019

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781538693834

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Safety, Risk, Reliability and Quality

Sähköiset versiot:

Sweep Jamming Mitigation Using Adaptive Filtering 2019

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICMCIS.2019.8842761

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202002202241>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Teaching for virtual work

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Tallinn University of Technology, University of Lapland

Tekijät: Henno, J., Jaakkola, H., Mäkelä, J.

Sivumäärä: 9

Sivut: 818-826

Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 42nd International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2019 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

toim.: Skala, K., Car, Z., Pale, P., Huljenic, D., Janjic, M., Koracic, M., Sruk, V., Ribaric, S., Grbac, T. G., Butkovic, Z., Cicin-Sain, M., Skvorc, D., Mauher, M., Babic, S., Gros, S., Vrdoljak, B., Tijan, E.

ISBN (elektroninen): 9789532330984

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Hardware and Architecture, Information Systems , Energy Engineering and Power Technology, Electrical and Electronic Engineering, Electronic, Optical and Magnetic Materials

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/MIPRO.2019.8756778

URL-osoitteet:

http://docs.mipro-proceedings.com/proceedings/mipro_2019_proceedings.pdf

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Monitoring of production processes and the condition of the production equipment through the internet

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusryhmä: Automation and Systems Theory, VTT Technical Research Centre of Finland, AITIA International Inc., Budapest University of Technology and Economics, Konecranes, Metso Minerals, Wapice Ltd, CrossControl, Mondragon University

Tekijät: Halme, J., Jantunen, E., Hastbacka, D., Hegedus, C., Varga, P., Bjorkbom, M., Mesia, H., More, R., Jaatinen, A., Barna, L., Tuominen, P., Pettinen, H., Elo, M., Larranaga, M.

Sivumäärä: 6

Sivut: 1295-1300

Julkaisupäivä: 1 huhtikuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 6th International Conference on Control, Decision and Information Technologies, CoDIT 2019

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781728105215

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Information Systems and Management, Control and Optimization, Decision Sciences (miscellaneous)

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/CoDIT.2019.8820688

Lisätietoja

EXT="Barna, Laurentiu"

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Challenges of Multi-Factor Authentication for Securing Advanced IoT Applications

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Sähkötekniikka, National Research University Higher School of Economics, ITMO University, Electrical Engineering Department, University of California, Los Angeles (UCLA)

Tekijät: Ometov, A., Petrov, V., Bezzateev, S., Andreev, S., Koucheryavy, Y., Gerla, M.

Sivumäärä: 7

Sivut: 82-88

Julkaisupäivä: 1 maaliskuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: IEEE Network

Vuosikerta: 33

Numero: 2

ISSN (painettu): 0890-8044

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 21,6 SJR 2,773 SNIP 3,323

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Hardware and Architecture, Computer Networks and Communications

Sähköiset versiot:

Challenges of Multi-Factor Authentication for Securing Advanced IoT (A-IoT) Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/MNET.2019.1800240

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202001151303>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85063775257

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Analysis of an efficient parallel implementation of active-set Newton algorithm

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Audio research group - ARG, Universitat Politècnica de València

Tekijät: San Juan Sebastián, P., Virtanen, T., Garcia-Molla, V. M., Vidal, A. M.

Sivumäärä: 12

Sivut: 1298-1309

Julkaisupäivä: maaliskuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 19 toukokuuta 2018

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Supercomputing

Vuosikerta: 75

Número: 3

ISSN (painettu): 0920-8542

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 3,9 SJR 0,432 SNIP 1,181

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Theoretical Computer Science, Information Systems, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11227-018-2423-5

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85047129085

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Challenges and recommended practices for software architecting in global software development

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Ohjelmistotuotanto, University of Limerick

Tekijät: Sievi-Korte, O., Beecham, S., Richardson, I.

Sivumäärä: 20

Sivut: 234-253

Julkaisupäivä: 1 helmikuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2018

Julkaisutiedot

Lehti: Information and Software Technology

Vuosikerta: 106

ISSN (painettu): 0950-5849

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 7,6 SJR 0,781 SNIP 2,555

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Computer Science Applications

Sähköiset versiot:

Challenges and Recommended practices. Embargo päättynyt: 29/11/20

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.infsof.2018.10.008

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201908232006>. Embargo päättynyt: 29/11/20

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85055646041

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Data Vault Mappings to Dimensional Model Using Schema Matching

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Solita Ltd., Tampere University of Applied Sciences

Tekijät: Puonti, M., Raitalaakso, T.

Sivumäärä: 10

Sivut: 55-64

Julkaisupäivä: 1 tammikuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Research and Practical Issues of Enterprise Information Systems - 13th IFIP WG 8.9 International Conference, CONFENIS 2019, Proceedings

Kustantaja: Springer

toim.: Doucek, P., Basl, J., Pavlicek, A., Tjoa, A. M., Detter, K., Raffai, M.

ISBN (painettu): 9783030376314

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 375

ISSN (painettu): 1865-1348

ISSN (elektroninen): 1865-1356

!!ASJC Scopus subject areas: Management Information Systems, Control and Systems Engineering, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-030-37632-1_5

Lisätietoja

jufoid=71106

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85077495040

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Performance evaluation of bandwidth reservation for mmWave 5G NR systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Sähkötekniikka, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, Peoples' Friendship University of Russia, Federal Research Center Computer Science and Control of the Russian Academy of Sciences

Tekijät: Begishev, V. O., Sopin, E. S., Molchanov, D. A., Samouylov, A. K., Gaidamaka, Y. V., Samouylov, K. E.

Sivumäärä: 13

Sivut: 51-63

Julkaisupäivä: 1 tammikuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Informatsionno-Upravliaiushchie Sistemy

Número: 5

ISSN (painettu): 1684-8853

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 0,5 SJR 0,201 SNIP 0,507

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Control and Systems Engineering, Information Systems, Human-Computer Interaction, Computer Science Applications, Control and Optimization

DOI - pysyväislinkit:

10.31799/1684-8853-2019-5-51-63

Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85082424315
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

ALMARVI System Solution for Image and Video Processing in Healthcare, Surveillance and Mobile Applications

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietotekniikka, Delft University of Technology, Philips Healthcare Nederland
Tekijät: Al-Ars, Z., van der Vlugt, S., Jääskeläinen, P., van der Linden, F.
Sivut: 1-7
Julkaisupäivä: tammikuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2018

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems
Vuosikerta: 91
Numero: 1
ISSN (painettu): 1939-8018
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 2,4 SJR 0,298 SNIP 0,833
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s11265-018-1423-2
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85057058836
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A Framework for Using Radar Measurements of Unknown Targets in Hierarchical Classification

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusryhmä: MMDM, Tampere University
Tekijät: Ruotsalainen, M., Perala, H., Vaila, M., Jylha, J., Kauhanen, M.
Sivumäärä: 8
Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: FUSION 2019 - 22nd International Conference on Information Fusion
Kustantaja: IEEE
Artikkeli no: 9011387
ISBN (painettu): 978-1-7281-1840-6
ISBN (elektroninen): 9780996452786
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Instrumentation
URL-osoitteet:
<https://ieeexplore.ieee.org/document/9011387>
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=85081789188&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

INT=comp,"Kauhanen, Mikko"
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Client-Side Cornucopia: Comparing the Built-In Application Architecture Models in the Web Browser

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Bell Labs, University of Helsinki, Università della Svizzera Italiana
Tekijät: Taivalaari, A., Mikkonen, T., Pautasso, C., Systä, K.
Sivumäärä: 24
Sivut: 1-24
Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Web Information Systems and Technologies - 14th International Conference, WEBIST 2018, Revised Selected Papers
Kustantaja: Springer
toim.: Escalona, M. J., Domínguez Mayo, F., Majchrzak, T. A., Monfort, V.
ISBN (painettu): 9783030353292

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing
Vuosikerta: 372
ISSN (painettu): 1865-1348
ISSN (elektroninen): 1865-1356
!!ASJC Scopus subject areas: Management Information Systems, Control and Systems Engineering, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-030-35330-8_1

Lisätietoja

EXT="Taivalaari, Antero"
EXT="Mikkonen, Tommi"
jufoid=71106
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85079096366
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Connected and Multimodal Passenger Transport Through Big Data Analytics: Case Tampere City Region, Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Liikenteen tutkimuskeskus Verne, Rakennustekniikka, Tietojohtaminen, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot, Haaga-Helia University Of Applied Sciences, Department of Business Administration, Örebro University
Tekijät: Viri, R., Aunimo, L., Aramo-Immonen, H.
Sivumäärä: 12
Sivut: 527-538
Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Collaborative Networks and Digital Transformation - 20th IFIP WG 5.5 Working Conference on Virtual Enterprises, PRO-VE 2019, Proceedings
Kustantaja: Springer New York LLC
toim.: Camarinha-Matos, L. M., Afsarmanesh, H., Antonelli, D.
ISBN (painettu): 9783030284633

Julkaisusarja

Nimi: IFIP Advances in Information and Communication Technology
Vuosikerta: 568
ISSN (painettu): 1868-4238
ISSN (elektroninen): 1868-422X
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Information Systems and Management
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-030-28464-0_46

Lisätietoja

jufoid=84293
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85072972298
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Creating resource combinations based on formally described hardware interfaces

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Automaatio- ja konetekniikka, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation

Tekijät: Siltala, N., Järvenpää, E., Lanz, M.

Sivumäärä: 11

Sivut: 29-39

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Precision Assembly in the Digital Age - 8th IFIP WG 5.5 International Precision Assembly Seminar, IPAS 2018, Revised Selected Papers

Vuosikerta: 530

Kustantaja: Springer New York LLC

ISBN (painettu): 9783030059309

Julkaisusarja

Nimi: IFIP Advances in Information and Communication Technology

ISSN (painettu): 1868-4238

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Information Systems and Management

Sähköiset versiot:

ipas2018-Creating Resource Combinations Based on Formally Described Hardware Interfaces_2018-05-15

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-030-05931-6_3

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201912106715>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85059966848

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Digital Predistortion for 5G Small Cell: GPU Implementation and RF Measurements

Perustiedot

Tila:

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Sähkötekniikka, Tietotekniikka, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikkannus, University of Vaasa (UVA), Tampere University

Tekijät: Pascual Campo, P., Lampu, V., Meirhaeghe, A., Boutellier, J., Anttila, L., Valkama, M.

Sivumäärä: 12

Julkaisupäivä: 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 2,4 SJR 0,298 SNIP 0,833

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

Sähköiset versiot:

PascualCampo2019_Article_DigitalPredistortionFor5GSmall

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-019-01502-4

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202001171372>

Lisätietoja

INT=comp,"Meirhaeghe, Alexandre"

Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85077054281
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

DNA Molecular Storage System: Transferring Digitally Encoded Information through Bacterial Nanonetworks

Perustiedot

Tila:
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Sähkötekniikka, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, Università degli Studi di Padova, Italy, Örebro University, Waterford Institute of Technology
Tekijät: Tavella, F., Giaretta, A., Dooley-Cullinane, T. M., Conti, M., Coffey, L., Balasubramaniam, S.
Julkaisupäivä: 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: IEEE Transactions on Emerging Topics in Computing
ISSN (painettu): 2168-6750
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 8,5 SJR 0,807 SNIP 1,764
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science (miscellaneous), Information Systems, Human-Computer Interaction, Computer Science Applications
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/TETC.2019.2932685
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85070665316
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Dual information systems: A review of factors affecting their use

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, University of Jyväskylä
Tekijät: Köse, D. B., Hamari, J.
Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: AMCIS 2019 : Proceedings of the 25th Americas Conference on Information Systems
Kustantaja: Association for Information Systems
ISBN (elektroninen): 978-0-9966831-8-0
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:jyu-202001081084>
https://aisel.aisnet.org/amcis2019/adoption_diffusion_IT/adoption_diffusion_IT/20/
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85084019583
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Emptiness problems for distributed automata

Perustiedot

Tila:
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietotekniikka, Helsinki University, UPEM
Tekijät: Kuusisto, A., Reiter, F.
Julkaisupäivä: 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Information and Computation
Artikkeli: 104503

ISSN (painettu): 0890-5401

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 2,7 SJR 0,573 SNIP 1,203

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Theoretical Computer Science, Information Systems, Computer Science Applications, Computational Theory and Mathematics

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ic.2019.104503

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85076991997

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Farm detection based on deep convolutional neural nets and semi-supervised green texture detection using VIS-NIR satellite image

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikka, Coventry University

Tekijät: Sharifzadeh, S., Tata, J., Tan, B.

Sivumäärä: 9

Sivut: 100-108

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: DATA 2019 - Proceedings of the 8th International Conference on Data Science, Technology and Applications

Kustantaja: SCITEPRESS

toim.: Hammoudi, S., Quix, C., Bernardino, J.

ISBN (elektroninen): 9789897583773

!!ASJC Scopus subject areas: Hardware and Architecture, Information Systems, Software, Computer Networks and Communications

Sähköiset versiot:

DATA_2019_68

DOI - pysyväislinkit:

10.5220/0007954901000108

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201910234035>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Institutional Perspectives on the Process of Enterprise Architecture Adoption

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: Liiketoimintadata, University of Vaasa (UVA)

Tekijät: Dang, D., Pekkola, S.

Julkaisupäivä: 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Information Systems Frontiers

ISSN (painettu): 1387-3326

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 6,7 SJR 1,02 SNIP 1,926

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Theoretical Computer Science, Information Systems, Computer Networks and Communications

Sähköiset versiot:

Dang-Pekkola2019_Article_InstitutionalPerspectivesOnThe

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s10796-019-09944-8

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201909052073>

Lisätietoja

EXT="Dang, Duong"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85069739091

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

IT capability and firm performance: The mediating roles of interaction praxis**Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Xi'an Jiaotong University

Tekijät: Feng, C., Xi, N., Zhuang, G., Hamari, J.

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: AMCIS 2019 Proceedings

Kustantaja: AIS

ISBN (elektroninen): 978-0-9966831-8-0

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

People Counting in a Public Event—Use Case: Free-to-Ride Bus**Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät

Tekijät: Grönman, J., Sillberg, P., Rantanen, P., Saari, M.

Sivut: 1055-1059

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 42nd International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2019

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9789532330984

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/MIPRO.2019.8756921

URL-osoitteet:

http://docs.mipro-proceedings.com/proceedings/mipro_2019_proceedings.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The comfort zone concept in a human-robot cooperative task**Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikka

Tekijät: Changizi, A., Lanz, M.

Sivumäärä: 10

Sivut: 82-91

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Precision Assembly in the Digital Age - 8th IFIP WG 5.5 International Precision Assembly Seminar, IPAS 2018, Revised Selected Papers

Vuosikerta: 530

Kustantaja: Springer New York LLC

ISBN (painettu): 9783030059309

Julkaisusarja

Nimi: IFIP Advances in Information and Communication Technology

Vuosikerta: 530

ISSN (painettu): 1868-4238

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-030-05931-6_8

Lisätietoja

jufoid=84293

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85059956883

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The magical “we”: Enhancing collaboration transparency in grounded theory method in information systems research

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietojohtaminen, Tutkimusryhmä: Liiketoimintadata, Aalto University, LUT University

Tekijät: Pekkola, S., Hekkala, R., Rossi, M., Smolander, K.

Sivumäärä: 9

Sivut: 251-259

Julkaisupäivä: 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Communications of the Association for Information Systems

Vuosikerta: 45

Numero: 1

Artikkeli: 16

ISSN (painettu): 1529-3181

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 2,9 SJR 0,617 SNIP 0,779

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.17705/1CAIS.04516

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85073717105

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Towards a novel comparison framework of digital maturity assessment models

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietojohtaminen, Tutkimusryhmä: Liiketoimintadata, École de Technologie Supérieure, HeSam, Ecole Polytechnique de Montreal, Canada, West Virginia University, AéroMontréal

Tekijät: Cognet, B., Pernot, J. P., Rivest, L., Danjou, C., Wuest, T., Kärkkäinen, H., Lafleur, M.

Sivumäärä: 14

Sivut: 58-71

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Product Lifecycle Management in the Digital Twin Era - 16th IFIP WG 5.1 International Conference, PLM 2019, Revised Selected Papers : Moscow, Russia, July 8–12, 2019

Vuosikerta: 565

Kustantaja: Springer

toim.: Fortin, C., Rivest, L., Bernard, A., Bouras, A.

ISBN (painettu): 9783030422493

ISBN (elektroninen): 978-3-030-42250-9

Julkaisusarja

Nimi: IFIP Advances in Information and Communication Technology

ISSN (painettu): 1868-4238

ISSN (elektroninen): 1868-422X

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-030-42250-9_6

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85082121411

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Video coding of dynamic 3D point cloud data

Perustiedot

Tila:

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Nokia Technologies

Tekijät: Schwarz, S., Sheikhipour, N., Fakour Sevom, V., Hannuksela, M. M.

Sivumäärä: 12

Julkaisupäivä: 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: APSIPA Transactions on Signal and Information Processing

Artikkeli: e31

ISSN (painettu): 2048-7703

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 2,1 SJR 0,251 SNIP 0,655

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Signal Processing, Information Systems

Sähköiset versiot:

video_coding_of_dynamic_3d_point_cloud_data

DOI - pysyväislinkit:

10.1017/ATSIP.2019.24

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202001171369>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85076929574

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

VR shopping: A review of literature

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Turun yliopisto

Tekijät: Xi, N., Hamari, J.

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: AMCIS 2019 Proceedings

Kustantaja: AIS

ISBN (elektroninen): 978-0-9966831-8-0

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Zeffiro User Interface for Electromagnetic Brain Imaging: a GPU Accelerated FEM Tool for Forward and Inverse Computations in Matlab

Perustiedot

Tila:

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusryhmä: Inversio-ongelmien Akatemian huippuyksikkö

Tekijät: He, Q., Rezaei, A., Pursiainen, S.
Sivumäärä: 14
Julkaisupäivä: 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Neuroinformatics
ISSN (painettu): 1539-2791
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 8,2 SJR 1,984 SNIP 2,238
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Software, Neuroscience(all), Information Systems
Sähköiset versiot:
He2019_Article_ZeffiroUserInterfaceForElectro
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s12021-019-09436-9
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201911296442>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85074501520
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Cascade of Boolean detector combinations

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Signaalinkäsittely
Tekijät: Mahkonen, K., Virtanen, T., Kämäräinen, J.
Julkaisupäivä: joulukuuta 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Eurasip Journal on Image and Video Processing
Vuosikerta: 2018
Artikkeli: 61
ISSN (painettu): 1687-5176
Luokitukset:
Scopus rating (2018): CiteScore 2,2 SJR 0,342 SNIP 1,086
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Signal Processing, Information Systems, Electrical and Electronic Engineering
Sähköiset versiot:
Cascade of Boolean detector combinations
DOI - pysyväislinkit:
10.1186/s13640-018-0303-9
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201808072054>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85050598957
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Toward Efficient Execution of RVC-CAL Dataflow Programs on Multicore Platforms

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka, Univ of Oulu
Tekijät: Hautala, I., Boutellier, J., Nyländén, T., Silvén, O.
Sivumäärä: 11
Sivut: 1507-1517
Julkaisupäivä: marraskuuta 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 9 helmikuuta 2018

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 90

Número: 11

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 1,7 SJR 0,203 SNIP 0,61

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-018-1339-x

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85041532591

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Guest Editorial Special Issue on Multimedia Big Data in Internet of Things

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Multimedia Research Group - MRG, Beijing University of Posts and Telecommunications, University of Technology Sydney, IBM Research

Tekijät: Ma, H., Yu, S., Gabbouj, M., Mueller, P.

Sivumäärä: 3

Sivut: 3405-3407

Julkaisupäivä: lokakuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: IEEE Internet of Things Journal

Vuosikerta: 5

Número: 5

Artikkeli: 8534720

ISSN (painettu): 2327-4662

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 9,4 SJR 1,396 SNIP 4,174

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Signal Processing, Information Systems, Hardware and Architecture, Computer Science Applications, Computer Networks and Communications

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/JIOT.2018.2875580

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85056768996

Tutkimustuotos >

A review of connectivity map and computational approaches in pharmacogenomics

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Tutkimusryhmä: Computational Systems Biology, Research group: Predictive Society and Data Analytics (PSDA), Ontario Cancer Institute University of Toronto, University of Ulster, University of Arkansas for Medical Sciences, UMIT, University of Toronto, Canada

Tekijät: Musa, A., Ghoraie, L. S., Zhang, S. D., Glazko, G., Yli-Harja, O., Dehmer, M., Haibe-Kains, B., Emmert-Streib, F.

Sivumäärä: 18

Sivut: 506-523

Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Briefings in Bioinformatics

Vuosikerta: 19

Número: 3

ISSN (painettu): 1467-5463

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 9,5 SJR 2,748 SNIP 1,512

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Molecular Biology

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/bib/bbw112

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85040576897

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Towards secure cloud orchestration for multi-cloud deployments

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, RISE SICS, University of Westminster

Tekijät: Paladi, N., Michalas, A., Dang, H. V.

Julkaisupäivä: 23 huhtikuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CrossCloud 2018 - 5th Workshop on CrossCloud Infrastructures and Platforms, colocated with EuroSys 2018

Kustantaja: ACM

Artikkeli no: a4

ISBN (elektroninen): 9781450356534

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Software, Computer Science Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/3195870.3195874

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85049685222

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Dynamic Activities for Managing an IS-Enabled Organizational Change

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Aalto University

Tekijät: Salmimaa, T., Hekkala, R., Pekkola, S.

Sivumäärä: 17

Sivut: 133-149

Julkaisupäivä: 1 huhtikuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Business and Information Systems Engineering

Vuosikerta: 60

Número: 2

ISSN (painettu): 2363-7005

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 5,9 SJR 0,807 SNIP 1,964

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s12599-018-0524-6

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85044193414

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Macro cellular network transition from traditional frequency range to 28 GHz millimeter wave frequency band

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Radioverkkosuunnittelun laboratorio
Tekijät: Sheikh, M. U., Lempiäinen, J.
Sivumäärä: 11
Sivut: 943–953
Julkaisupäivä: huhtikuuta 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 18 lokakuuta 2016

Julkaisutiedot

Lehti: Wireless Networks
Vuosikerta: 24
Numero: 3
ISSN (painettu): 1022-0038
Luokitukset:
Scopus rating (2018): CiteScore 3,8 SJR 0,403 SNIP 1,138
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Electrical and Electronic Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s11276-016-1390-0
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84991577405
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Impact of antenna radiation pattern variation on the performance of SPMA at 28 GHz

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos
Tekijät: Sheikh, M. U., Lempiäinen, J.
Sivumäärä: 12
Sivut: 361–372
Julkaisupäivä: helmikuuta 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 28 heinäkuuta 2016

Julkaisutiedot

Lehti: Wireless Networks
Vuosikerta: 24
Numero: 2
ISSN (painettu): 1022-0038
Luokitukset:
Scopus rating (2018): CiteScore 3,8 SJR 0,403 SNIP 1,138
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Electrical and Electronic Engineering, Computer Networks and Communications, Information Systems
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s11276-016-1338-4
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84980030796
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Prioritizing corrective maintenance activities for android applications: An industrial case study on android crash reports

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Free University of Bolzano-Bozen, SASA bus
Tekijät: Lenarduzzi, V., Stan, A. C., Taibi, D., Venters, G., Windegger, M.
Sivumäärä: 11
Sivut: 133-143
Julkaisupäivä: tammikuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Software Quality : Methods and Tools for Better Software and Systems - 10th International Conference, SWQD 2018, Proceedings

Kustantaja: Springer-Verlag Berlin Heidelberg

ISBN (painettu): 9783319714394

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 302

ISSN (painettu): 1865-1348

!!ASJC Scopus subject areas: Management Information Systems, Control and Systems Engineering, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-71440-0_8

Lisätietoja

EXT="Lenarduzzi, Valentina"

jufoid=71106

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85041125663

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A Practical Perspective on 5G-Ready Highly Dynamic Spectrum Management with LSA

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Brno University of Technology, Peoples' Friendship University of Russia, St. Petersburg State Polytechnical University

Tekijät: Masek, P., Mokrov, E., Zeman, K., Ponomarenko-Timofeev, A., Pyattaev, A., Nesterov, S., Andreev, S., Hosek, J., Samouylov, K., Koucheryavy, Y.

Sivumäärä: 11

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Wireless Communications and Mobile Computing

Vuosikerta: 2018

Artikkeli: 2103868

ISSN (painettu): 1530-8669

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 1,8 SJR 0,246 SNIP 0,651

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Electrical and Electronic Engineering

Sähköiset versiot:

2103868

DOI - pysyväislinkit:

10.1155/2018/2103868

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201810292497>

Lisätietoja

INT=elt, "Ponomarenko-Timofeev, Aleksey"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85053700650

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Concept design and performance evaluation of UAV-based backhaul link with antenna steering

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Brno University of Technology, YLVerkot Oy, Nano Communication Centre

Tekijät: Pokorny, J., Ometov, A., Pascual, P., Baquero, C., Masek, P., Pyattaev, A., Garcia, A., Castillo, C., Andreev, S., Hosek, J., Koucheryavy, Y.
Sivumäärä: 11
Sivut: 473-483
Julkaisupäivä: 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Communications and Networks

Vuosikerta: 20

Número: 5

Artikkeli: 8533583

ISSN (painettu): 1229-2370

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 3,4 SJR 0,394 SNIP 0,87

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications

Sähköiset versiot:

Concept design and performance evaluation 2018

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/JCN.2018.000072

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202002031786>

Lisätietoja

EXT="Pyattaev, Alexander"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85056788793

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Dynamic Resource Sharing in 5G with LSA: Criteria-Based Management Framework

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, Karadeniz Technical University, Brno University of Technology, Peoples' Friendship University of Russia, Federal Research Center Computer Science and Control of the Russian Academy of Sciences

Tekijät: Sadreddini, Z., Masek, P., Cavdar, T., Ometov, A., Hosek, J., Gudkova, I., Andreev, S.

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Wireless Communications and Mobile Computing

Vuosikerta: 2018

Artikkeli: 7302025

ISSN (painettu): 1530-8669

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 1,8 SJR 0,246 SNIP 0,651

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Electrical and Electronic Engineering

Sähköiset versiot:

7302025

DOI - pysyväislinkit:

10.1155/2018/7302025

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201806212012>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85048083515

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Elementary math to close the digital skills gap

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Jyväskylän yliopisto
Tekijät: Niemelä, P., Valmari, A.
Sivumäärä: 12
Sivut: 154-165
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CSEDU 2018 - Proceedings of the 10th International Conference on Computer Supported Education
Vuosikerta: 2
Kustantaja: SCITEPRESS
ISBN (elektroninen): 9789897582912
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems, Education
DOI - pysyväislinkit:
10.5220/0006800201540165

Lisätietoja

EXT="Valmari, Antti"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85047771637
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fair testing and stubborn sets

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Matematiikka, University of Augsburg
Tekijät: Valmari, A., Vogler, W.
Sivumäärä: 22
Sivut: 589-610
Julkaisupäivä: 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 11 joulukuuta 2017

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal on Software Tools for Technology Transfer
ISSN (painettu): 1433-2779
Luokitukset:
Scopus rating (2018): CiteScore 4,8 SJR 0,472 SNIP 1,693
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems
Sähköiset versiot:
fairSTTT. Embargo päättynyt: 11/12/18
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s10009-017-0481-2
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyt-201811222757>. Embargo päättynyt: 11/12/18
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85037686390
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

How to design gamification? A method for engineering gamified software

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tutkimusryhmä: TUT Game Lab, Tietotekniikka, University of Duisburg-Essen
Tekijät: Morschheuser, B., Hassan, L., Werder, K., Hamari, J.
Sivut: 219-237

Julkaisupäivä: 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2017

Julkaisutiedot

Lehti: Information and Software Technology
Vuosikerta: 95
ISSN (painettu): 0950-5849
Luokitukset:
Scopus rating (2018): CiteScore 7,9 SJR 0,615 SNIP 3,085
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Computer Science Applications
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.infsof.2017.10.015
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85035150495
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Information Exchange Architecture for Collaborative Industrial Ecosystem

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Automaatio ja hydraulikka, Tutkimusryhmä: Automation and Systems Theory, Collaxion Oy
Tekijät: Kannisto, P., Hästbacka, D., Marttinen, A.
Sivut: 1-16
Julkaisupäivä: 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2018

Julkaisutiedot

Lehti: Information Systems Frontiers
ISSN (painettu): 1387-3326
Luokitukset:
Scopus rating (2018): CiteScore 7,6 SJR 0,797 SNIP 2,201
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Software, Theoretical Computer Science, Information Systems, Computer Networks and Communications
Sähköiset versiot:
Kannisto2018_Article_InformationExchangeArchitectur
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s10796-018-9877-0
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201901041013>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85052098014
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Memory Tampering Attack on Binary GCD Based Inversion Algorithms

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Tietoturva, Universidad Tecnológica de la Habana José Antonio Echeverría, Universidad de Sevilla
Tekijät: Aldaya, A. C., Brumley, B. B., Sarmiento, A. J., Sánchez-Solano, S.
Sivut: 1-20
Julkaisupäivä: 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2018

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Parallel Programming
ISSN (painettu): 0885-7458

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 2,4 SJR 0,289 SNIP 0,97

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Theoretical Computer Science, Information Systems

Sähköiset versiot:

beea_tampering. Embargo päättynyt: 29/11/19

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s10766-018-0610-x

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201901141092>. Embargo päättynyt: 29/11/19

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85057616270

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Mobility-Centric Analysis of Communication Offloading for Heterogeneous Internet of Things Devices

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, Peoples' Friendship University of Russia, V.A. Trapeznikov Institute of Control Sciences of Russian Academy of Sciences, Gubkin Russian State University of Oil and Gas

Tekijät: Kozyrev, D., Ometov, A., Moltchanov, D., Rykov, V., Efrosinin, D., Milovanova, T., Andreev, S., Koucheryavy, Y.

Sivumäärä: 11

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Wireless Communications and Mobile Computing

Vuosikerta: 2018

Artikkeli: 3761075

ISSN (painettu): 1530-8669

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 1,8 SJR 0,246 SNIP 0,651

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Electrical and Electronic Engineering

Sähköiset versiot:

3761075

DOI - pysyväislinkit:

10.1155/2018/3761075

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201810162402>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85053033445

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Model-Based Dynamic Scheduling for Multicore Signal Processing

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka, University of Maryland, National Institute of Standards and Technology

Tekijät: Wu, J., Blattner, T., Keyrouz, W., Bhattacharyya, S. S.

Sivumäärä: 14

Sivut: 1-14

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2018

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 1,7 SJR 0,203 SNIP 0,61

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-018-1412-5

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85054798661

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Model for efficient development of security audit criteria

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Univ of Oulu, Population Register Centre, Finnish Communications Regulatory Authority

Tekijät: Kelo, T., Eronen, J., Rousku, K.

Sivumäärä: 9

Sivut: 244-252

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 17th European Conference on Cyber Warfare and Security, ECCWS 2018

Kustantaja: Curran Associates

ISBN (elektroninen): 9781911218852

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Information Systems and Management, Safety, Risk, Reliability and Quality

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85050826806

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

How developers perceive smells in source code: A replicated study

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Free University of Bolzano-Bozen, Free University of Bozen-Bolzano

Tekijät: Taibi, D., Janes, A., Lenarduzzi, V.

Sivumäärä: 13

Sivut: 223-235

Julkaisupäivä: 1 joulukuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Information and Software Technology

Vuosikerta: 92

ISSN (painettu): 0950-5849

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 7,2 SJR 0,581 SNIP 2,913

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Computer Science Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.infsof.2017.08.008

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85028762206

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Outlier edge detection using random graph generation models and applications

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Video, Tutkimusryhmä: Multimedia Research Group - MRG, Qatar University
Tekijät: Zhang, H., Kiranyaz, S., Gabbouj, M.
Julkaisupäivä: 1 joulukuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Big Data

Vuosikerta: 4

Número: 1

Artikkeli: 11

ISSN (painettu): 2196-1115

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 7,3 SJR 1,143 SNIP 4,649

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Hardware and Architecture, Information Systems , Information Systems and Management

Sähköiset versiot:

Outlier edge detection using random graph generation models and applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1186/s40537-017-0073-8

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201706051584>

Lisätietoja

EXT="Kiranyaz, Serkan"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85018865430

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Adaptive and nonlinear control of discharge pressure for variable displacement axial piston pumps

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Automaatio ja hydrauliiikka, Tutkimusryhmä: Mobile manipulation

Tekijät: Koivumäki, J., Mattila, J.

Julkaisupäivä: 1 lokakuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Dynamic Systems, Measurement and Control: Transactions of the ASME

Vuosikerta: 139

Número: 10

Artikkeli: 101008

ISSN (painettu): 0022-0434

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 3 SJR 0,618 SNIP 1,024

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Information Systems, Instrumentation, Mechanical Engineering, Computer Science Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1115/1.4036537

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85021623538

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Architecting liquid software

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Università della Svizzera Italiana, University of Helsinki, Nokia Technologies Oy

Tekijät: Gallidabino, A., Pautasso, C., Mikkonen, T., Systä, K., Voutilainen, J., Taivalsaari, A.

Sivumäärä: 38
Sivut: 433-470
Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Web Engineering
Vuosikerta: 16
Numero: 5-6
ISSN (painettu): 1540-9589
Luokitukset:
Scopus rating (2017): CiteScore 1,1 SJR 0,157 SNIP 0,455
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Computer Networks and Communications
DOI - pysyväislinkit:
10.26421/JWE16.5-6

Lisätietoja

EXT="Mikkonen, Tommi"
EXT="Taivalsaari, Antero"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85020531917
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Developing curiosity and multimedia skills with programming experiments

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät, Tietotekniikka, Tallinn University of Technology, University of Lapland
Tekijät: Henno, J., Jaakkola, H., Mäkelä, J.
Sivumäärä: 6
Sivut: 694-699
Julkaisupäivä: 10 heinäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2017 40th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2017 - Proceedings
Kustantaja: IEEE
ISBN (elektroninen): 9789532330922
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Electrical and Electronic Engineering, Instrumentation
Sähköiset versiot:
ce_14_4587
DOI - pysyväislinkit:
10.23919/MIPRO.2017.7973512
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201712012297>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85027728907
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Open data based value networks: Finnish examples of public events and agriculture

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät, Tietotekniikka, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot
Tekijät: Linna, P., Mäkinen, T., Yrjönkoski, K.
Sivumäärä: 6
Sivut: 1448-1453
Julkaisupäivä: 10 heinäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2017 40th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2017 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9789532330922

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Electrical and Electronic Engineering, Instrumentation

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/MIPRO.2017.7973649

Lisätietoja

INT=tie,"Mäkinen, T."

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85027692081

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The educators' telescope to the future of technology

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät, Tietotekniikka, Tallinn University of Technology, Computer Science Institute, University of Lapland

Tekijät: Jaakkola, H., Henno, J., Thalheim, B., Mäkelä, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 660-665

Julkaisupäivä: 10 heinäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2017 40th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2017 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9789532330922

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Electrical and Electronic Engineering, Instrumentation

Sähköiset versiot:

Telescope

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/MIPRO.2017.7973506

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201712012294>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85027689985

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Today is the future of yesterday; What is the future of today?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät, Tietotekniikka, Tallinn University of Technology, University of Lapland, Computer Science Institute

Tekijät: Jaakkola, H., Henno, J., Mäkelä, J., Thalheim, B.

Sivumäärä: 9

Sivut: 635-643

Julkaisupäivä: 10 heinäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2017 40th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2017 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9789532330922

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Electrical and Electronic Engineering, Instrumentation

Sähköiset versiot:

ce_04_4369

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/MIPRO.2017.7973502

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201712012296>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85027689860

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

On the prospects of full-duplex military radios

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Aalto University

Tekijät: Riihonen, T., Korpi, D., Rantula, O., Valkama, M.

Julkaisupäivä: 23 kesäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2017 International Conference on Military Communications and Information Systems, ICMCIS 2017

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781538638583

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Hardware and Architecture, Information Systems

Sähköiset versiot:

On the Prospects of Full-Duplex Military Radios 2017

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICMCIS.2017.7956490

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202002061911>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85025684140

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Guest Editorial: Implementation Issues in System-on-Chip

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Teollisen verkon, paikannuksen ja radiotietoliikenteen järjestelmäpiirit, Tallinn University of Technology

Tekijät: Ellervee, P., Nurmi, J.

Sivumäärä: 2

Sivut: 269-270

Julkaisupäivä: 1 kesäkuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 87

Número: 3

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 1,7 SJR 0,216 SNIP 0,632

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

Sähköiset versiot:

Guest Editorial SOC2014_v1. Embargo päättynyt: 6/04/18

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-017-1242-x

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ttty-201802141232>. Embargo päättynyt: 6/04/18

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85017177298

Tutkimustuotos >

Why do people play games? A meta-analysis

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A2 Katsausartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, University of Turku School of Cultural Production and Landscape Studies, University of Tampere

Tekijät: Hamari, J., Keronen, L.

Sivumäärä: 17

Sivut: 125-141

Julkaisupäivä: 1 kesäkuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Information Management

Vuosikerta: 37

Numero: 3

ISSN (painettu): 0268-4012

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 9,1 SJR 1,373 SNIP 2,9

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Library and Information Sciences

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ijinfomgt.2017.01.006

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85010209013

Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Evaluation of real-time LBP computing in multiple architectures

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), Univ of Oulu, University of Santiago de Compostela (USC), Center for Machine Vision Research

Tekijät: Bordallo López, M., Nieto, A., Boutellier, J., Hannuksela, J., Silvén, O.

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Real-Time Image Processing

Vuosikerta: 13

Numero: 2

ISSN (painettu): 1861-8200

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 3,6 SJR 0,322 SNIP 0,986

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11554-014-0410-5

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84896410683&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84896410683

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Power Mitigation by Performance Equalization in a Heterogeneous Reconfigurable Multicore Architecture

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Teollisen verkon, paikannuksen ja radiotietoliikenteen järjestelmäpiirit

Tekijät: Hussain, W., Hoffmann, H., Ahonen, T., Nurmi, J.

Sivumäärä: 11

Sivut: 287–297

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 5 toukokuuta 2016

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 87

Numero: 3

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 1,7 SJR 0,216 SNIP 0,632

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture, Information Systems, Signal Processing, Theoretical Computer Science

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-016-1142-5

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84965022070

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Towards the Utilization of Crowdsourcing in Traffic Condition Reporting

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkel konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät, Tietotekniikka

Tekijät: Rantanen, P., Sillberg, P., Soini, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 985-990

Julkaisupäivä: toukokuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2017 40th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2017 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-1-5090-4969-1

ISBN (elektroninen): 978-953-233-090-8

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Computer Science Applications, Information Systems

Sähköiset versiot:

towards

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/MIPRO.2017.7973567

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201806212017>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A post-mortem empirical investigation of the popularity and distribution of malware files in the contemporary web-facing internet

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkel konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät, Tietotekniikka, Aalto University, University Ss. Cyril and Methodius, Turun Yliopisto/Turun Biomateriaalikeskus

Tekijät: Ruohonen, J., Scepanovic, S., Hyrynsalmi, S., Mishkovski, I., Aura, T., Leppänen, V.
Sivumäärä: 4
Sivut: 144-147
Julkaisupäivä: 2 maaliskuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings - 2016 European Intelligence and Security Informatics Conference, EISIC 2016 : 7th European Intelligence and Security Informatics Conference, Uppsala; Sweden; 17 - 19 August 2016.

Kustantaja: IEEE

toim.: Brynielsson, J., Johansson, F.

ISBN (elektroninen): 9781509028566

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Safety Research, Communication, Safety, Risk, Reliability and Quality

Sähköiset versiot:

PID4339001

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/EISIC.2016.037

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201712192403>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85017225798

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Extending the life of virtual heritage: Reuse of TLS point clouds in synthetic stereoscopic spherical images

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio

Tekijät: Garcia Fernandez, J., Tammi, K., Joutsiniemi, A.

Sivumäärä: 7

Sivut: 317-323

Julkaisupäivä: 23 helmikuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 3D Virtual Reconstruction and Visualization of Complex Architectures

Kustantaja: ISPRS

Julkaisusarja

Nimi: International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences - ISPRS Archives

ISSN (elektroninen): 2194-9034

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Geography, Planning and Development

Sähköiset versiot:

isprs-archives-XLII-2-W3-317-2017

DOI - pysyväislinkit:

10.5194/isprs-archives-XLII-2-W3-317-2017

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201708071657>

Lisätietoja

jufoid=83846

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85021701753

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Multi-user techniques in visible light communications: A survey

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Khalifa University, Department of Electrical and Computer Engineering, University of Surrey, Aristotle University of Thessaloniki

Tekijät: Marshoud, H., Sofotasios, P. C., Muhaidat, S., Karagiannidis, G. K.

Julkaisupäivä: 6 helmikuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 International Conference on Advanced Communication Systems and Information Security, ACOSIS 2016 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781509062270

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Safety, Risk, Reliability and Quality

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ACOSIS.2016.7843945

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85015157156

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Color-distribution similarity by information theoretic divergence for color images

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Vision, University of Niigata, KLab, Japan, K-JIST, Dongguk University, Seoul

Tekijät: Murayama, M., Oguro, D., Kikuchi, H., Huttunen, H., Ho, Y. S., Shin, J.

Julkaisupäivä: 17 tammikuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference, APSIPA 2016

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9789881476821

!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Computer Science Applications, Information Systems, Signal Processing

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/APSIPA.2016.7820681

Lisätietoja

JUFOID=72850

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85013813769

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A dynamical quality model to continuously monitor software maintenance

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Free University of Bolzano-Bozen, Università degli Studi Dell'Insubria, Former organisation of the author

Tekijät: Lenarduzzi, V., Stan, A. C., Taibi, D., Tosi, D., Venters, G.

Sivumäärä: 11

Sivut: 168-178

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th European Conference on Information Systems Management, ECISM 2017

Kustantaja: Academic Conferences and Publishing International Limited

ISBN (elektroninen): 9781911218524

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems, Management Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=85029853227&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85029853227

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A Hybrid Task Graph Scheduler for High Performance Image Processing Workflows

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka, University of Maryland Baltimore County, National Institute of Standards and Technology, Department of Electrical and Computer Engineering, University of Maryland

Tekijät: Blattner, T., Keyrouz, W., Bhattacharyya, S. S., Halem, M., Brady, M.

Sivumäärä: 11

Sivut: 457–467

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 89

Numero: 3

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 1,7 SJR 0,216 SNIP 0,632

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-017-1262-6

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85025108758

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparing requirements decomposition within the Scrum, Scrum with Kanban, XP, and Banana development processes

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Free University of Bolzano-Bozen, University of Oulu, Former organisation of the author

Tekijät: Taibi, D., Lenarduzzi, V., Janes, A., Liukkonen, K., Ahmad, M. O.

Sivumäärä: 16

Sivut: 68-83

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Agile Processes in Software Engineering and Extreme Programming - 18th International Conference, XP 2017, Proceedings

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783319576329

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 283

ISSN (painettu): 1865-1348

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Management Information Systems, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-57633-6_5

Lisätietoja

jufoid=71106

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85018722175

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Complex elevator system DSM-case for a DSM design sprint

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusalue: Design, Development and LCM, Kone- ja tuotantotekniikka, Aalto University, Kone Oyj, Department of P5DC, University of Vaasa (UVA)

Tekijät: Niutanen, V., Hölttä-Otto, K., Rahardjo, A., Stowe, H. M., Helo, P., Pulkkinen, A.
Sivumäärä: 6
Sivut: 259-264
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Understand, Innovate, and Manage your Complex System! - Proceedings of the 19th International DSM Conference

Kustantaja: The Design Society

ISBN (elektroninen): 9783000574795

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85040109179

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Data Flow Algorithms for Processors with Vector Extensions: Handling Actors With Internal State

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka, Signal Processing Research Community (SPRC),

Keysight Technologies, University of Maryland

Tekijät: Barford, L., Bhattacharyya, S. S., Liu, Y.

Sivut: 21-31

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 87

Numero: 1

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 1,7 SJR 0,216 SNIP 0,632

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture, Information Systems, Signal Processing, Theoretical Computer Science

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-015-1045-x

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84946115179

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Design Flow for GPU and Multicore Execution of Dynamic Dataflow Programs

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka, Center for Machine Vision and Signal Analysis, Univ of Oulu

Tekijät: Boutellier, J., Nyländen, T.

Sivumäärä: 10

Sivut: 469-478

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 89

Numero: 3

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 1,7 SJR 0,216 SNIP 0,632

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s11265-017-1260-8
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85021239311
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Eeny, Meeny, Miny, Mo...: A multiple case study on selecting a technique for user-interaction data collecting

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka
Tekijät: Suonsyrjä, S.
Sivumäärä: 16
Sivut: 52-67
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Agile Processes in Software Engineering and Extreme Programming - 18th International Conference, XP 2017, Proceedings
Kustantaja: Springer Verlag
ISBN (painettu): 9783319576329

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing
Vuosikerta: 283
ISSN (painettu): 1865-1348
!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Management Information Systems, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management
Sähköiset versiot:
suonsyrjä 2017
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-57633-6_4
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201706051581>

Lisätietoja

JUFOID=71106
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85018700923
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Enterprise architecture institutionalization: A tale of two cases

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa
Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen
Tekijät: Dang, D.
Sivumäärä: 16
Sivut: 842-857
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 25th European Conference on Information Systems, ECIS 2017
Kustantaja: Association for Information Systems
ISBN (elektroninen): 9780991556700
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems
URL-osoitteet:
https://aisel.aisnet.org/ecis2017_rp/55/
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85058008917
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Experiences from development of security audit criteria

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Univ of Oulu
Tekijät: Kelo, T., Eronen, J.
Sivumäärä: 8
Sivut: 208-215
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 16th European Conference on Cyber Warfare and Security, ECCWS 2017
Kustantaja: TAPPI Press; Curran Associates, Inc
ISBN (elektroninen): 9781911218432
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Information Systems and Management, Safety, Risk, Reliability and Quality

Lisätietoja

JUFOID=71915
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85028004488
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Experimenting traditional and modern reliability models in a 3-years european software project

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Università degli Studi Dell'Insubria, Former organisation of the author
Tekijät: Tosi, D., Lenarduzzi, V., Morasca, S., Taibi, D.
Sivumäärä: 11
Sivut: 304-314
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th European Conference on Information Systems Management, ECISM 2017
Kustantaja: Academic Conferences and Publishing International Limited
ISBN (elektroninen): 9781911218524
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems, Management Information Systems
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=85039850001&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85039850001
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Implementation of a Multirate Resampler for Multi-carrier Systems on GPUs

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietotekniikka, University of Maryland
Tekijät: Kim, S. C., Bhattacharyya, S. S.
Sivumäärä: 11
Sivut: 445-455
Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 30 maaliskuuta 2017

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems
Vuosikerta: 89
Numero: 3

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 1,7 SJR 0,216 SNIP 0,632

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-017-1239-5

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85016560476

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Internet of Things: Opportunities for vocational education and training: Presentation of the pilot project

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät, Tietotekniikka, Tilat ja infra

Tekijät: Vihervaara, J., Alapaholuoma, T.

Sivumäärä: 5

Sivut: 476-480

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CSEDU 2017 - Proceedings of the 9th International Conference on Computer Supported Education

Kustantaja: SCITEPRESS

ISBN (elektroninen): 9789897582394

!!ASJC Scopus subject areas: Education, Computer Science Applications, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.5220/0006353204760480

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85023781608

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Paradoxes, conflicts and tensions in establishing master data management function

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: Novi, Delft University of Technology

Tekijät: Vilminko-Heikkinen, R., Brous, P., Pekkola, S.

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 24th European Conference on Information Systems, ECIS 2016 : Bogazici University/Istanbul; Turkey; 12 June 2016 through 15 June 2016

Kustantaja: Association for Information Systems

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84995752962&partnerID=8YFLogxK>

<https://aisnet.org/news/299770/ECIS-2016-Emphasized-Information-Systems-as-a-Global-Gateway.htm>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84995752962

Tutkimustuotos >

Parallel Digital Predistortion Design on Mobile GPU and Embedded Multicore CPU for Mobile Transmitters

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Rice University, Univ of Oulu

Tekijät: Li, K., Ghazi, A., Tarver, C., Boutellier, J., Abdelaziz, M., Anttila, L., Juntti, M., Valkama, M., Cavallaro, J. R.

Sivumäärä: 14
Sivut: 417–430
Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 89

Número: 3

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 1,7 SJR 0,216 SNIP 0,632

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

Sähköiset versiot:

Parallel Digital Predisortion Design on Mobile GPU 2017

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-017-1233-y

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202002041822>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85013872658

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Reliability-centric analysis of offloaded computation in cooperative wearable applications

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Russian Academy of Sciences, Peoples' Friendship University of Russia

Tekijät: Ometov, A., Kozyrev, D., Rykov, V., Andreev, S., Gaidamaka, Y., Koucheryavy, Y.

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Wireless Communications and Mobile Computing

Vuosikerta: 2017

Artikkeli: 9625687

ISSN (painettu): 1530-8669

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 1,8 SJR 0,203 SNIP 0,454

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Electrical and Electronic Engineering

Sähköiset versiot:

9625687

DOI - pysyväislinkit:

10.1155/2017/9625687

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201803201388>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85042773059

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Samsung and Volkswagen crisis communication in Facebook and Twitter: A comparative study

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Jyväskylän yliopisto, Laboratory of Industrial and Information Management

Tekijät: Zhang, B., Veijalainen, J., Kotkov, D.

Sivumäärä: 12

Sivut: 312-323
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: WEBIST 2017 - Proceedings of the 13th International Conference on Web Information Systems and Technologies

Kustantaja: SCITEPRESS

ISBN (elektroninen): 9789897582462

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.5220/0006301403120323

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85024488684

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Technostress and social networking services: Uncovering strains and their underlying stressors

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Jyväskylän yliopisto

Tekijät: Salo, M., Pirkkalainen, H., Koskelainen, T.

Sivumäärä: 13

Sivut: 41-53

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Nordic Contributions in IS Research - 8th Scandinavian Conference on Information Systems, SCIS 2017, Proceedings

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783319646947

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 294

ISSN (painettu): 1865-1348

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Management Information Systems, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-64695-4_4

Lisätietoja

jufoid=71106

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85028352668

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The Web as a software platform: Ten years later

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Nokia, University of Helsinki

Tekijät: Taivalsaari, A., Mikkonen, T.

Sivumäärä: 10

Sivut: 41-50

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: WEBIST 2017 - Proceedings of the 13th International Conference on Web Information Systems and Technologies

Kustantaja: SCITEPRESS

ISBN (elektroninen): 9789897582462

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.5220/0006234800410050
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85024473230
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Improving the delivery cycle: A multiple-case study of the toolchains in Finnish software intensive enterprises

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Ohjelmistotuotanto, University of Helsinki, Aalto University
Tekijät: Mäkinen, S., Leppänen, M., Kilamo, T., Mattila, A., Laukkanen, E., Pagels, M., Männistö, T.
Sivumäärä: 13
Sivut: 1339-1351
Julkaisupäivä: 1 joulukuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Information and Software Technology
Vuosikerta: 80
ISSN (painettu): 0950-5849
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 6,1 SJR 0,801 SNIP 2,568
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Computer Science Applications
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.infsof.2016.09.001
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84988001567
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Can e-government solutions enhance the work in municipalities?: empirical evidence from case lupapiste

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa
Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Managing digital industrial transformation (mDIT), Solita Oy
Tekijät: Jussila, J., Helander, N., Lehtonen, T., Kallio, J., Sillanpää, V.
Sivumäärä: 6
Sivut: 20-25
Julkaisupäivä: 17 lokakuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: AcademicMindtrek '16: Proceedings of the 20th International Academic Mindtrek Conference : Oct. 17th-19th, 2016
Kustantaja: ACM
ISBN (elektroninen): 978-1-4503-4367-1
!!ASJC Scopus subject areas: Public Administration, Information Systems, Human-Computer Interaction
Sähköiset versiot:
p20-jussila
DOI - pysyväislinkit:
10.1145/2994310.2994357
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201611024678>
URL-osoitteet:
<http://www.mindtrek.org/2016/academic/>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A coordination-based brokerage architecture for multi-cloud resource markets

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Dublin City University, Free University of Bolzano-Bozen, School of Computing Edinburgh Napier University
Edinburgh

Tekijät: Aldawood, S., Fowley, F., Pahl, C., Taibi, D., Liu, X.

Sivumäärä: 8

Sivut: 7-14

Julkaisupäivä: 14 lokakuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings - 2016 4th International Conference on Future Internet of Things and Cloud Workshops, W-FiCloud 2016

Kustantaja: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.

ISBN (elektroninen): 9781509039463

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Computer Science Applications, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/W-FiCloud.2016.19

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85009829349

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Application and theory of Petri nets and other models of concurrency: Special issue of selected papers from Petri Nets 2015

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Matematiikan laitos, Tutkimusryhmä: MAT Computer Science and Applied Logics

Tekijät: Devillers, R., Valmari, A., Penczek, W.

Sivut: v-vi

Julkaisupäivä: 13 syyskuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Fundamenta Informaticae

Vuosikerta: 146

Número: 1

ISSN (painettu): 0169-2968

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 1,8 SJR 0,371 SNIP 0,716

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Theoretical Computer Science, Algebra and Number Theory, Information Systems, Computational Theory and Mathematics

DOI - pysyväislinkit:

10.3233/FI-2016-1373

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84988662462

Tutkimustuotos >

Using elicitation studies to generate collocated interaction methods

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus, Nokia, Unit of Human-Centered Technology (IHTE)

Tekijät: Jokela, T., Rezaei, P. P., Väänänen, K.

Sivumäärä: 5

Sivut: 1129-1133

Julkaisupäivä: 6 syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 18th International Conference on Human-Computer Interaction with Mobile Devices and Services Adjunct, MobileHCI 2016

Kustantaja: ACM
ISBN (elektroninen): 9781450344135
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Human-Computer Interaction, Software
Sähköiset versiot:
UsingElicitationStudiesToGenerateCollocatedInteractionMethods_14
DOI - pysyväislinkit:
10.1145/2957265.2962654
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201903291362>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84991110295
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Trading exploits online: A preliminary case study

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: University of Turku, Department of Information Technology
Tekijät: Ruohonen, J., Hyrynsalmi, S., Leppänen, V.
Julkaisupäivä: 23 elokuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IEEE RCIS 2016 - IEEE 10th International Conference on Research Challenges in Information Science
Kustantaja: IEEE COMPUTER SOCIETY PRESS
ISBN (elektroninen): 9781479987092
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems, Software
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/RCIS.2016.7549301
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84987653537
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Asymmetric full-duplex with contiguous downlink carrier aggregation

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus
Tekijät: Korpi, D., Anttila, L., Valkama, M.
Julkaisupäivä: 9 elokuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 IEEE 17th International Workshop on Signal Processing Advances in Wireless Communications (SPAWC)
Kustantaja: IEEE
ISBN (elektroninen): 9781509017492
!!ASJC Scopus subject areas: Electrical and Electronic Engineering, Computer Science Applications, Information Systems
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/SPAWC.2016.7536807
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84984647086
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Optimization of Flexible Filter Banks Based on Fast Convolution

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus
Tekijät: Yli-Kaakinen, J., Renfors, M.
Sivut: 101-111
Julkaisupäivä: elokuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 85

Numero: 1

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 1,6 SJR 0,212 SNIP 0,677

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture, Information Systems, Signal Processing, Theoretical Computer Science

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-015-1004-6

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84929682954

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Portable sensor system for reliable condition measurement

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät, Riffid Oy

Tekijät: Soini, J., Sillberg, P., Rantanen, P., Nummela, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 1190-1195

Julkaisupäivä: 25 heinäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 39th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2016 - Proceedings

ISBN (elektroninen): 9789532330885

!!ASJC Scopus subject areas: Biomedical Engineering, Computer Networks and Communications, Computer Science Applications, Information Systems, Electrical and Electronic Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/MIPRO.2016.7522320

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84983609917

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Utilizing MOOCs in the development of education and training programs

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät

Tekijät: Linna, P., Mäkinen, T., Keto, H.

Sivumäärä: 4

Sivut: 861-864

Julkaisupäivä: 25 heinäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 39th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2016 - Proceedings

ISBN (elektroninen): 9789532330885

!!ASJC Scopus subject areas: Biomedical Engineering, Computer Networks and Communications, Computer Science Applications, Information Systems, Electrical and Electronic Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/MIPRO.2016.7522260

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84983684751

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Constructing Minimal Coverability Sets

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Matematiikan laitos, Tutkimusryhmä: MAT Computer Science and Applied Logics

Tekijät: Piipponen, A., Valmari, A.

Sivumäärä: 22

Sivut: 393-414

Julkaisupäivä: 4 maaliskuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Fundamenta Informaticae

Vuosikerta: 143

Numero: 3-4

ISSN (painettu): 0169-2968

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 1,8 SJR 0,371 SNIP 0,716

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computational Theory and Mathematics, Theoretical Computer Science, Algebra and Number Theory

Sähköiset versiot:

Constructing Minimal Coverability Sets

DOI - pysyväislinkit:

10.3233/FI-2016-1319

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201605274193>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84959877143

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Quantitative + qualitative information for heritage conservation: An open science research for paving 'collaboratively' the way to historical-BIM

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio, Michigan Technological University, University of Valladolid

Tekijät: Garcia-Fernandez, J., Joutsiniemi, A., Ahn, Y., Fernandez, J. J.

Sivumäärä: 2

Sivut: 207-208

Julkaisupäivä: 24 helmikuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 Digital Heritage International Congress, Digital Heritage 2015

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 9781509000487

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Graphics and Computer-Aided Design, Computer Science Applications, Information Systems, Archaeology, Cultural Studies

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/DigitalHeritage.2015.7419495

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84965156312

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

First-principles data set of 45,892 isolated and cation-coordinated conformers of 20 proteinogenic amino acids

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Fritz Haber Institute of the Max Planck Society, COMP Centre of Excellence, Department of Applied Physics, Aalto University, Aalto University, Duke University
Tekijät: Ropo, M., Schneider, M., Baldauf, C., Blum, V.
Julkaisupäivä: 16 helmikuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Scientific Data

Vuosikerta: 3

Artikkeli: 160009

ISSN (painettu): 2052-4463

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 4,7 SJR 3,261 SNIP 2,208

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Education, Library and Information Sciences, Computer Science Applications, Information Systems, Statistics, Probability and Uncertainty, Statistics and Probability

Sähköiset versiot:

ropo et al - First-principles data set

DOI - pysyväislinkit:

10.1038/sdata.2016.9

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201607294339>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84961184519

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Innovative e-Tourism Services on Top of Geo2Tag LBS Platform

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, FRUCT Oy, Laboratory of Information Science and Semantic Technologies, ITMO University

Tekijät: Balandina, E., Balandin, S., Koucheryavy, Y., Mouromtsev, D.

Sivumäärä: 8

Sivut: 752-759

Julkaisupäivä: 5 helmikuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings - 11th International Conference on Signal-Image Technology and Internet-Based Systems, SITIS 2015

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 9781467397216

!!ASJC Scopus subject areas: Signal Processing, Computer Networks and Communications, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/SITIS.2015.11

Lisätietoja

EXT="Balandin, Sergey"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84966375788

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Guest editorial special issue on the internet of nano things

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, Nano Communication Centre, State University of New York, University of Nebraska - Lincoln

Tekijät: Balasubramaniam, S., Jornet, J. M., Pierobon, M., Koucheryavy, Y.

Sivumäärä: 3

Sivut: 1-3

Julkaisupäivä: 1 helmikuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: IEEE Internet of Things Journal

Vuosikerta: 3

Número: 1

ISSN (painettu): 2327-4662

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 8 SJR 1,447 SNIP 6,181

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Computer Science Applications, Hardware and Architecture, Information Systems, Signal Processing, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/JIOT.2016.2516838

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84959329564

Tutkimustuotos >

The influence of developer multi-homing on competition between software ecosystems

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Department of Information Technology, University of Turku, VTT Technical Research Centre of Finland

Tekijät: Hyrynsalmi, S., Suominen, A., Mäntymäki, M.

Sivumäärä: 9

Sivut: 119-127

Julkaisupäivä: 1 tammikuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Systems and Software

Vuosikerta: 111

ISSN (painettu): 0164-1212

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 5,3 SJR 0,617 SNIP 2,139

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Hardware and Architecture, Software, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jss.2015.08.053

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84949783538

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Accurate depth estimation from a sequence of monocular images supported by proprioceptive sensors

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Dynaamiset järjestelmät, Tutkimusalue: Mittaustekniikka ja prosessien hallinta, Tutkimusryhmä: Paikannus

Tekijät: Davidson, P., Raunio, J. P., Piché, R.

Sivumäärä: 9

Sivut: 249-257

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 23rd Saint Petersburg International Conference on Integrated Navigation Systems, ICINS 2016 - Proceedings

Kustantaja: State Research Center of the Russian Federation

ISBN (elektroninen): 9785919950370

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Signal Processing, Electrical and Electronic Engineering, Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84979573597&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84979573597
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

An image generator platform to improve cell tracking algorithms simulation of objects of various morphologies, kinetics and clustering

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Laboratory of Biosystem Dynamics-LBD, Campus FCT-UNL
Tekijät: Canelas, P., Martins, L., Mora, A., S. Ribeiro, A., Fonseca, J.
Sivumäärä: 12
Sivut: 44-55
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SIMULTECH 2016 - Proceedings of the 6th International Conference on Simulation and Modeling Methodologies, Technologies and Applications
Kustantaja: SCITEPRESS
ISBN (elektroninen): 9789897581991
!!ASJC Scopus subject areas: Modelling and Simulation, Computational Theory and Mathematics, Computer Science Applications, Information Systems
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84991211006
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Can we get some service here? On the company transformation from a software vendor to a SaaS provider

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Ohjelmistotuotanto, Basware Oyj
Tekijät: Koski, A., Mikkonen, T.
Sivumäärä: 6
Sivut: 279-284
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: WEBIST 2016 - Proceedings of the 12th International Conference on Web Information Systems and Technologies
Kustantaja: SCITEPRESS
ISBN (elektroninen): 9789897581861
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84979788041
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparison of Feature Selection Techniques in Machine Learning for Anatomical Brain MRI in Dementia

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Vision, Department of Bioengineering and Aerospace Engineering, Universidad Carlos III de Madrid, Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón
Tekijät: Tohka, J., Moradi, E., Huttunen, H., Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative, Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative 2
Sivumäärä: 18
Sivut: 279-296
Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Neuroinformatics

Vuosikerta: 14
Numero: 3
ISSN (painettu): 1539-2791
Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 5,4 SJR 1,358 SNIP 1,047
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Neuroscience(all), Information Systems, Software
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s12021-015-9292-3

Lisätietoja

EXT="Tohka, Jussi"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84955306208
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Computer vision aided navigation systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusryhmä: Paikannus, ITMO University
Tekijät: Davidson, P., Merkulova, I.
Sivumäärä: 3
Sivut: 560-562
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 23rd Saint Petersburg International Conference on Integrated Navigation Systems, ICINS 2016 - Proceedings
Kustantaja: State Research Center of the Russian Federation
ISBN (elektroninen): 9785919950370
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Signal Processing, Electrical and Electronic Engineering, Information Systems
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84979499890&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84979499890
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Digital storytelling promoting twenty-first century skills and student engagement

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Porin laitos, University of Helsinki
Tekijät: Niemi, H., Multisilta, J.
Sivut: 451-468
Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Technology, Pedagogy and Education
Vuosikerta: 25
Numero: 4
ISSN (painettu): 1475-939X
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 2,4 SJR 0,906 SNIP 1,557
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Education, Communication, Computer Science Applications, Information Systems
DOI - pysyväislinkit:
10.1080/1475939X.2015.1074610
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84939476760&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84939476760
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Ecosystems Here, There, and Everywhere — A Barometrical Analysis of the Roots of ‘Software Ecosystem’

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot, VTT Technical Research Centre of Finland, University of Turku
Tekijät: Suominen, A., Hyrynsalmi, S., Seppänen, M.
Sivumäärä: 15
Sivut: 32-46
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Software Business : 7th International Conference, ICSOB 2016, Ljubljana, Slovenia, June 13-14, 2016, Proceedings
Kustantaja: Springer Verlag
ISBN (painettu): 9783319405148

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing
Vuosikerta: 240
ISSN (painettu): 1865-1348
!!ASJC Scopus subject areas: Business and International Management, Management Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems, Information Systems and Management, Control and Systems Engineering
DOI - pysyväislinkki:
10.1007/978-3-319-40515-5_3

Lisätietoja

JUF0ID=71106
EXT="Hyrynsalmi, Sami"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84976639801
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Educating future coders with a holistic ICT curriculum and new learning solutions

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Ohjelmistotuotanto, Rovio, Jyväskylän yliopisto
Tekijät: Niemelä, P., Di Flora, C., Helevirta, M., Isomöttönen, V.
Sivumäärä: 5
Sivut: 132-136
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 7th International Multi-Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics, IMCIC 2016 and 7th International Conference on Society and Information Technologies, ICSIT 2016
Vuosikerta: 2
Kustantaja: IIS
ISBN (elektroninen): 9781941763384
!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Information Systems, Computer Networks and Communications
URL-osoitteet:
<http://www.iis.org/CDs2016/CD2016Spring/papers/EB259QT.pdf>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85032963441
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Graph Embedded Extreme Learning Machine

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Aristotle University of Thessaloniki, Department of Informatics
Tekijät: Iosifidis, A., Tefas, A., Pitas, I.
Sivut: 311 - 324
Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: IEEE Transactions on Cybernetics
Vuosikerta: 46
Numero: 1
ISSN (painettu): 2168-2267
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 12 SJR 2,927 SNIP 3,301
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Human-Computer Interaction, Information Systems, Software, Control and Systems Engineering, Electrical and Electronic Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/TCYB.2015.2401973
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

IEEE 802.11ac MIMO Transceiver Baseband Processing on a VLIW Processor

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka
Tekijät: Aghababaeetafreshi, M., Lehtonen, L. K., Levanen, T., Valkama, M., Takala, J.
Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems
ISSN (painettu): 1939-8018
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 1,6 SJR 0,212 SNIP 0,677
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture, Information Systems, Signal Processing, Theoretical Computer Science
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s11265-015-1032-2
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84942023616&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

ORG=elt,0.5
ORG=tie,0.5
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84942023616
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Instrumentation-Driven Validation of Dataflow Applications

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka, Signal Processing Research Community (SPRC), University of Maryland, Technische Universitat Munchen, Institute for Advanced Computer Studies
Tekijät: Chukhman, I., Jiao, Y., Salem, H. B., Bhattacharyya, S. S.
Sivut: 383–397
Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 84

Numero: 3

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 1,6 SJR 0,212 SNIP 0,677

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture, Information Systems, Signal Processing, Theoretical Computer Science

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-015-1073-6

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84946128443

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Minimum viable user experience: A framework for supporting product design in startups

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikokousjulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus

Tekijät: Hokkanen, L., Kuusinen, K., Väänänen, K.

Sivumäärä: 13

Sivut: 66-78

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Agile Processes, in Software Engineering, and Extreme Programming : 17th International Conference, XP 2016, Edinburgh, UK, May 24-27, 2016, Proceedings

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783319335148

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 251

ISSN (painettu): 1865-1348

!!ASJC Scopus subject areas: Business and International Management, Management Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems, Information Systems and Management, Control and Systems Engineering

Sähköiset versiot:

Minimum Viable User eXperience_HokkanenEtAL_XP2016

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-33515-5_6

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201903291365>

Lisätietoja

jufoid=71106

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84971538959

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Opportunities and needs for logged usage data analytics of complex industrial systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelikokousjulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus, Fastems

Tekijät: Väätäjä, H., Heimonen, T., Tiitinen, K., Hakulinen, J., Turunen, M., Nieminen, H., Paunonen, H., Ruotsalainen, J., Oksanen, J., Lindborg, I.

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 24th European Conference on Information Systems, ECIS 2016

Kustantaja: Association for Information Systems

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84995750486

Tutkimustuotos >

Performance gains from web performance optimization: Case including the optimization of webpage resources in a comprehensive way

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelii konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Tietoliikenteen tutkimuskeskus, Foredata Oy

Tekijät: Vihervaara, J., Loula, P., Tuominen, T.

Sivumäärä: 6

Sivut: 188-193

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: WEBIST 2016 - Proceedings of the 12th International Conference on Web Information Systems and Technologies : Rome; Italy; 23 April 2016 through 25 April 2016

Kustantaja: SCITEPRESS

ISBN (elektroninen): 9789897581861

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84979788939&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84979788939

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Social media -based value creation and business models

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A2 Katsausartikkeli

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Managing digital industrial transformation (mDIT)

Tekijät: Ketonen-Oksi, S., Jussila, J. J., Kärkkäinen, H.

Sivut: 1820-1838

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Industrial Management and Data Systems

Vuosikerta: 116

Número: 8

ISSN (painettu): 0263-5577

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 3,7 SJR 0,814 SNIP 1,286

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Management of Technology and Innovation, Information Systems

Sähköiset versiot:

Social Media Based Value Creation and Business Models

DOI - pysyväislinkit:

10.1108/IMDS-05-2015-0199

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201608164417>

Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Software vulnerability life cycles and the age of software products: An empirical assertion with operating system products

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: University of Turku, Department of Information Technology
Tekijät: Ruohonen, J., Hyrynsalmi, S., Leppänen, V.
Sivumäärä: 12
Sivut: 207-218
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Advanced Information Systems Engineering Workshops - CAiSE 2016 International Workshops, Proceedings
Kustantaja: Springer Verlag
ISBN (painettu): 9783319395630

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing
Vuosikerta: 249
ISSN (painettu): 18651348
!!ASJC Scopus subject areas: Business and International Management, Management Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems, Information Systems and Management, Control and Systems Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-39564-7-20
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84976644100
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Still image/video frame lossy compression providing a desired visual quality

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Computational Imaging-CI, National Aerospace University
Tekijät: Zemliachenko, A., Lukin, V., Ponomarenko, N., Egiazarian, K., Astola, J.
Sivut: 697-718
Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Multidimensional Systems and Signal Processing
Vuosikerta: 27
Numero: 3
ISSN (painettu): 0923-6082
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 3,4 SJR 0,424 SNIP 1,109
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems, Signal Processing, Software, Artificial Intelligence, Hardware and Architecture, Applied Mathematics
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s11045-015-0333-8
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84930357751&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84930357751
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

To network or not to network? Analysis of the Finnish software industry-A networking approach

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Porin laitos, Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät
Tekijät: Yrjönkoski, K., Helander, N., Jaakkola, H.
Sivumäärä: 11
Sivut: 124-134

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Software Business : 7th International Conference, ICSOB 2016, Ljubljana, Slovenia, June 13-14, 2016, Proceedings

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783319405148

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 240

ISSN (painettu): 1865-1348

!!ASJC Scopus subject areas: Business and International Management, Management Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems, Information Systems and Management, Control and Systems Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-40515-5_9

Lisätietoja

JUFOID=71106

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84976620429

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Towards a lean approach to reduce code smells injection: An empirical study

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Free University of Bolzano-Bozen

Tekijät: Taibi, D., Janes, A., Lenarduzzi, V.

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Agile Processes in Software Engineering and Extreme Programming - 17th International Conference, XP 2016, Proceedings

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783319335148

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 251

ISSN (painettu): 1865-1348

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Management Information Systems, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-33515-5_30

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84971570803

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Why do we need this? Roles in the information system acquisition legitimation process

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi

Tekijät: Mäki-Lohiluoma, P., Hellsten, P., Pekkola, S.

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 24th European Conference on Information Systems, ECIS 2016 : Boğaziçi University in Istanbul, Turkey, June 12-15

Kustantaja: Association for Information Systems

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

URL-osoitteet:

http://aisel.aisnet.org/ecis2016_rp/166/

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84995776593

Tutkimustuotos >

Cosparse dictionary learning for the orthogonal case

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Signal Processing Research Community (SPRC), University Politehnica of Bucharest

Tekijät: Irofti, P., Dumitrescu, B.

Sivumäärä: 5

Sivut: 343-347

Julkaisupäivä: 5 marraskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 19th International Conference on System Theory, Control and Computing, ICSTCC 2015 - Joint Conference SINTES 19, SACCS 15, SIMSIS 19

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 9781479984817

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Artificial Intelligence, Information Systems, Signal Processing

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICSTCC.2015.7321317

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84957825116

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Seek, share, or withhold: information trading in MMORPGs

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Mathematical modelling with wide societal impact (MathImpact), University of Tampere

Tekijät: Harviainen, J. T., Hamari, J.

Sivumäärä: 16

Sivut: 1119-1134

Julkaisupäivä: 12 lokakuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: JOURNAL OF DOCUMENTATION

Vuosikerta: 71

Número: 6

ISSN (painettu): 0022-0418

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 2,4 SJR 0,939 SNIP 1,257

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Library and Information Sciences

DOI - pysyväislinkit:

10.1108/JD-09-2014-0135

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84942322777&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84942322777

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Mobiscool: 1st workshop on mobile, social and culturally oriented learning

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Augmented Human Activities (AHA), IBM Research, Aalborg University
Tekijät: Nanavati, A. A., Rajput, N., Turunen, M., Knoche, H., Rehm, M.
Sivumäärä: 4
Sivut: 1187-1190
Julkaisupäivä: 24 elokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: MobileHCI 2015 - Proceedings of the 17th International Conference on Human-Computer Interaction with Mobile Devices and Services Adjunct

Kustantaja: Association for Computing Machinery, Inc

ISBN (elektroninen): 9781450336536

!!ASJC Scopus subject areas: Human-Computer Interaction, Computer Networks and Communications, Information Systems, Software

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2786567.2795402

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84962791832&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84962791832

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Scinet: Interactive intent modeling for information discovery

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Aalto University, School of Management (JKK), University of Helsinki

Tekijät: Ruotsalo, T., Peltonen, J., Eugster, M. J. A., Glowacka, D., Reijonen, A., Jacucci, G., Myllymäki, P., Kaski, S.

Sivumäärä: 2

Sivut: 1043-1044

Julkaisupäivä: 9 elokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SIGIR 2015 - Proceedings of the 38th International ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval

Kustantaja: Association for Computing Machinery, Inc

ISBN (elektroninen): 9781450336215

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Software

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2766462.2767863

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84953776151&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84953776151

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Why do people use gamification services?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: TUT Game Lab, Pori, Mathematical modelling with wide societal impact (MathImpact), School of Business, Aalto University

Tekijät: Hamari, J., Koivisto, J.

Sivumäärä: 13

Sivut: 419-431

Julkaisupäivä: 1 elokuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Information Management

Vuosikerta: 35

Numero: 4

ISSN (painettu): 0268-4012

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 6,6 SJR 1,195 SNIP 2,797

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Library and Information Sciences

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ijinfomgt.2015.04.006

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84928481593&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84928481593

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Evaluation of SPMA and higher order sectorization for homogeneous SIR through macro sites

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Radioverkkosuunnittelun laboratorio

Tekijät: Sheikh, M. U., Säe, J., Lempiäinen, J.

Julkaisupäivä: 16 heinäkuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Wireless Networks

Vuosikerta: 21

Numero: 6

ISSN (painettu): 1022-0038

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 2,2 SJR 0,362 SNIP 1,087

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Electrical and Electronic Engineering, Computer Networks and Communications, Information Systems

Sähköiset versiot:

camera_ready

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11276-015-1019-8

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201812052821>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84937064702

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Achievable rate regions and self-interference channel estimation in hybrid full-duplex/half-duplex radio links

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Wireless Communications and Positioning (WICO), Columbia University in the City of New York

Tekijät: Korpi, D., Riihonen, T., Valkama, M.

Julkaisupäivä: 15 huhtikuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 49th Annual Conference on Information Sciences and Systems, CISS 2015

Kustantaja: The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.

ISBN (painettu): 9781479984282

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/CISS.2015.7086821

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84929192013

Bit error rate of underlay decode-and-forward cognitive networks with best relay selection

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Wireless Communications and Positioning (WICO), Aristotle University of Thessaloniki, Department of Informatics, Department of Telecommunications Engineering, HoChiMinh City University of Technology, Athens Information Technology-AIT, University of Leeds

Tekijät: Ho-Van, K., Sofotasios, P. C., Alexandropoulos, G. C., Freear, S.

Sivumäärä: 10

Sivut: 162-171

Julkaisupäivä: 1 huhtikuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Communications and Networks

Vuosikerta: 17

Numero: 2

ISSN (painettu): 1229-2370

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 2,5 SJR 0,639 SNIP 1,285

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/JCN.2015.000030

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84929406652

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Multiresolution analysis for compactly supported interpolating tensor product wavelets

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos

Tekijät: Höynälänmaa, T.

Sivumäärä: 36

Julkaisupäivä: 6 maaliskuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Wavelets Multiresolution and Information Processing

Vuosikerta: 13

Numero: 2

Artikkeli: 1550010

ISSN (painettu): 0219-6913

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,1 SJR 0,319 SNIP 0,547

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Applied Mathematics, Information Systems, Signal Processing

DOI - pysyväislinkit:

10.1142/S0219691315500101

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84928923864&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84928923864

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Task-based information interaction evaluation: The viewpoint of program theory

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: University of Tampere

Tekijät: Järvelin, K., Vakkari, P., Arvola, P., Baskaya, F., Järvelin, A., Kekäläinen, J., Keskustalo, H., Kumpulainen, S., Saastamoinen, M., Savolainen, R., Sormunen, E.

Julkaisupäivä: 1 maaliskuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: ACM Transactions on Information Systems

Vuosikerta: 33

Numero: 1

Artikkeli: 3

ISSN (painettu): 1046-8188

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 4,7 SJR 0,655 SNIP 2,007

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Business, Management and Accounting(all), Computer Science Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2699660

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84926320780

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Lossless compression of regions-of-interest from retinal images

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Signal Interpretation and Compression-SIC, Signal Processing Research Community (SPRC)

Tekijät: Hukkanen, J., Astola, P., Tabus, I.

Julkaisupäivä: 22 tammikuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EUVIP 2014 - 5th European Workshop on Visual Information Processing

Kustantaja: The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.

ISBN (painettu): 9781479945726

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Vision and Pattern Recognition, Information Systems, Signal Processing

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/EUVIP.2014.7018394

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Classification of iPSC colony images using hierarchical strategies with support vector machines

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Laskennallisen biofysiikan ja kuvantamisen ryhmä, BioMediTech, Augmented Human Activities (AHA), Integrated Technologies for Tissue Engineering Research (ITTE), University of Tampere, Univ Tampere, University of Tampere, BioMediTech, BMT FM5

Tekijät: Joutsijoki, H., Rasku, J., Haponen, M., Baldin, I., Gizatdinova, Y., Paci, M., Saarikoski, J., Varpa, K., Siirtola, H., Ávalos-Salguero, J., Iltanen, K., Laurikkala, J., Penttinen, K., Hyttinen, J., Aalto-Setälä, K., Juhola, M.

Sivumäärä: 7

Sivut: 86-92

Julkaisupäivä: 13 tammikuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IEEE SSCI 2014 - 2014 IEEE Symposium Series on Computational Intelligence - CIDM 2014: 2014 IEEE Symposium on Computational Intelligence and Data Mining, Proceedings

Kustantaja: The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.

Artikkeli no: 7008152

ISBN (painettu): 9781479945191

!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Information Systems, Signal Processing, Software

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/CIDM.2014.7008152

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Social behavior in bacterial nanonetworks: Challenges and opportunities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, Wireless Communications and Positioning (WICO), University of Manitoba

Tekijät: Hasan, M., Hossain, E., Balasubramaniam, S., Koucheryavy, Y.

Sivumäärä: 9

Sivut: 26-34

Julkaisupäivä: 1 tammikuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: IEEE Network

Vuosikerta: 29

Número: 1

Artikkeli: 7018200

ISSN (painettu): 0890-8044

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 7,9 SJR 1,107 SNIP 2,903

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Hardware and Architecture, Information Systems , Software

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/MNET.2015.7018200

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84921862364

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Characterizing Context of Use in Mobile Work

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkeli ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus

Tekijät: Väätäjä, H.

Sivumäärä: 10

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of Human Work Interaction Design HWID, IFIP TC 13.6 working group

Kustantaja: University of West London

Artikkeli no: 14

!!ASJC Scopus subject areas: Human-Computer Interaction, Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.uwl.ac.uk/academic-schools/computing/hwid-conference-2015>

Tutkimustuotos >

Definition of key performance indicators for energy efficient assessment in the transport sector

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation, Tutkimusryhmä: Factory automation systems technology, FAST-LAB, Tampere University of Technology (TUT)

Tekijät: Mantilla, R. M. F., Nieto Lee, A., Lastra, J. L. M.

Sivumäärä: 5
Sivut: 78-82
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SMARTGREENS 2015 - 4th International Conference on Smart Cities and Green ICT Systems, Proceedings
Kustantaja: SCITEPRESS
ISBN (painettu): 9789897581052
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84938784505&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

AUX=ase,"Mantilla, R. M Fernanda"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84938784505
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Design Patterns for Model-Driven Development

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Automaation tietojärjestelmät
Tekijät: Vepsäläinen, T., Kuikka, S.
Sivumäärä: 18
Sivut: 21-38
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Communications in Computer and Information Science
Vuosikerta: 555
ISSN (painettu): 1865-0929
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 0,6 SJR 0,169 SNIP 0,306
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-25579-8_2
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Functional size measures and effort estimation in agile development: A replicated study

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, University of Cagliari
Tekijät: Lenarduzzi, V., Lunesu, I., Matta, M., Taibi, D.
Sivumäärä: 12
Sivut: 105-116
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Agile Processes, in Software Engineering, and Extreme Programming - 16th International Conference, XP 2015, Proceedings
Vuosikerta: 212
Kustantaja: Springer-Verlag Berlin Heidelberg
ISBN (painettu): 9783319186115

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing
Vuosikerta: 212
ISSN (painettu): 1865-1348

!!ASJC Scopus subject areas: Management Information Systems, Control and Systems Engineering, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management
DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-18612-2_9

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84942790957&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84942790957

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Idea-space: A use case of collaborative course development in higher education

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Managing digital industrial transformation (mDIT), ESCP Europe Berlin, Ruhr West University of Applied Sciences, Vytautas Magnus University, Duale Hochschule Baden Württemberg, NCSR, Jyväskylän yliopisto

Tekijät: AbuJarour, S., Pawlowski, J., Bick, M., Bagucanskyte, M., Frankenberg, A., Hudak, R., Makropoulos, C., Pappa, D., Pitsilis, V., Pirkkalainen, H., Tannhauser, A. C., Trepule, E., Vidalis, A., Volungeviciene, A.

Sivumäärä: 8

Sivut: 149-156

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Wissens-Gemeinschaften 2015

Kustantaja: TUDpress Verlag der Wissenschaften GmbH

ISBN (elektroninen): 978-395908010-1

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84959421920&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84959421920

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Lean software startup – an experience report from an entrepreneurial software business course

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Managing digital industrial transformation (mDIT), University of Turku, Department of Information Technology

Tekijät: Järvi, A., Taajamaa, V., Hyrynsalmi, S.

Sivumäärä: 15

Sivut: 230-244

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Software Business - 6th International Conference, ICSOB 2015, Proceedings

Vuosikerta: 210

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (elektroninen): 9783319195926

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 210

ISSN (painettu): 18651348

!!ASJC Scopus subject areas: Business and International Management, Management Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems, Information Systems and Management, Control and Systems Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-19593-3_21

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84937425636

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Methodology for energy efficiency assessment in the transport sector for smart cities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Systeemitekniikan laitos, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation, Tutkimusryhmä: Factory automation systems technology, Tampere University of Technology, Tampereen kaupunki

Tekijät: Mantilla R., M. F., Nieto Lee, A., Lastra, J. L. M., Kotakorpi, E.

Sivumäärä: 6

Sivut: 72-77

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SMARTGREENS 2015 - 4th International Conference on Smart Cities and Green ICT Systems, Proceedings

Kustantaja: SCITEPRESS

ISBN (painettu): 9789897581052

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84938801130&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

AUX=ase,"Mantilla R., M. Fernanda"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84938801130

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

On constructibility and unconstructibility of LTS operators from other LTS operators

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Matematiikan laitos, Regulation of learning and active learning methods (REALMEE)

Tekijät: Valmari, A.

Sivumäärä: 28

Sivut: 207-234

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Acta Informatica

Vuosikerta: 52

Numero: 2-3

ISSN (painettu): 0001-5903

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,7 SJR 0,421 SNIP 0,736

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Software

Sähköiset versiot:

AVActaInf2015

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s00236-015-0217-2

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201606064226>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84925463574

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Parameters affecting the energy performance of the transport sector in smart cities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Systeemitekniikan laitos, Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Factory automation systems technology, Tampere University of Technology

Tekijät: Mantilla R., M. F., Nieto Lee, A., Lastra, J. L. M.
Sivumäärä: 6
Sivut: 83-88
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SMARTGREENS 2015 - 4th International Conference on Smart Cities and Green ICT Systems, Proceedings
Kustantaja: SCITEPRESS
ISBN (painettu): 9789897581052
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84938780476&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

AUX=ase,"Mantilla R., M. Fernanda"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84938780476
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Passive condition pre-enforcement for rights exporting

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D)
Tekijät: Lu, W., Nummenmaa, J., Zhang, Z.
Sivumäärä: 14
Sivut: 241-254
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Perspectives in Business Informatics Research - 14th International Conference, BIR 2015, Proceedings
Vuosikerta: 229
Kustantaja: Springer Verlag
ISBN (painettu): 9783319219141

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing
Vuosikerta: 229
ISSN (painettu): 18651348
!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Management Information Systems, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-21915-8_16
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84951287731&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84951287731
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Perceived Impacts as User Experience Components in Mobile News Making with Smartphones

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus, Augmented Human Activities (AHA)
Tekijät: Väättäjä, H.
Sivumäärä: 21
Sivut: 218-238
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Emerging Perspectives on the Design, Use, and Evaluation of Mobile and Handheld Devices
Kustantaja: IGI Global

Toimittaja: Lumsden, J.
ISBN (painettu): 9781466685833
ISBN (elektroninen): 9781466685840
!!ASJC Scopus subject areas: Human-Computer Interaction, Information Systems, Organizational Behavior and Human Resource Management
DOI - pysyväislinkki:
10.4018/978-1-4666-8583-3
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Security Analysis of Various Industrial Devices

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Systeemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Automaation tietojärjestelmät, Codenomicon Ltd.
Tekijät: Seppälä, J., Takanen, A., Korju, J., Häyrynen, A.
Sivumäärä: 8
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: International Conference on Computer Security in a Nuclear World: Expert Discussion and Exchange, 1-5 June, 2015, Vienna, Austria
Kustantaja: INTERNATIONAL ATOMIC ENERGY AGENCY
Artikkeli no: 132
!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Information Systems
Tutkimustuotos >

Supplier's Expectations on Usage Data Analytics of Complex Industrial Systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus, University of Tampere
Tekijät: Väätäjä, H., Heimonen, T., Tiitinen, K., Hakulinen, J., Turunen, M.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ISPIM Innovation Summit 2015
Kustantaja: International Society for Professional Innovation Management ISPIM
toim.: Huizingh, E., Conn, S., Bitran, I.
ISBN (elektroninen): 9781911136002
!!ASJC Scopus subject areas: Human-Computer Interaction, Information Systems, Management of Technology and Innovation
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The Fuzzy Front End of Experience Design: Eliciting and Communicating Experience Goals

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus, Augmented Human Activities (AHA), VTT Technical Research Centre of Finland, School of Arts, Design and Architecture, Aalto University
Tekijät: Varsaluoma, J., Väätäjä, H., Kaasinen, E., Karvonen, H., Lu, Y.
Sivumäärä: 9
Sivut: 324-332
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: OzCHI '15 - Proceedings of the Annual Meeting of the Australian Special Interest Group for Computer Human Interaction
Kustantaja: ACM
ISBN (painettu): 978-1-4503-3673-4
!!ASJC Scopus subject areas: Human-Computer Interaction, Information Systems
Sähköiset versiot:

Fuzzy front-end of experience design

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2838739.2838761

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201603183704>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

User Experience of Digital News: Two Semi-long Term Field Studies

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus, Augmented Human Activities (AHA)

Tekijät: Pesonen, E., Jumisko-Pyykkö, S., Vääätäjä, H.

Sivumäärä: 13

Sivut: 51-63

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 14th International Conference on Mobile and Ubiquitous Multimedia (MUM 2015)

Kustantaja: ACM

ISBN (painettu): 978-1-4503-3605-5

!!ASJC Scopus subject areas: Human-Computer Interaction, Information Systems

Sähköiset versiot:

UX of digital news - two semi-long term field studies

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2836041.2836046

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201605033928>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

UX work in startups: Current practices and future needs

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus, Augmented Human Activities (AHA)

Tekijät: Hokkanen, L., Väänänen-Vainio-Mattila, K.

Sivumäärä: 12

Sivut: 81-92

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Agile Processes in Software Engineering and Extreme Programming : 16th International Conference, XP 2015, Helsinki, Finland, May 25-29, 2015, Proceedings

Vuosikerta: 212

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783319186115

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 212

ISSN (painettu): 1865-1348

!!ASJC Scopus subject areas: Business and International Management, Management Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems, Information Systems and Management, Control and Systems Engineering

Sähköiset versiot:

UX Work in Startups 2015

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-18612-2_7

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202004153264>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84942786975

Wealthy, healthy and/or happy —what does 'ecosystem health' stand for?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot, Managing digital industrial transformation (mDIT), VTT Technical Research Centre of Finland, University of Turku, University of Turku, Turku School of Economics, Department of Management and Entrepreneurship, Innovation and Knowledge Economy, VTT Technical Research Centre of Finland

Tekijät: Hyrynsalmi, S., Seppänen, M., Nokkala, T., Suominen, A., Järvi, A.

Sivumäärä: 16

Sivut: 272-287

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 6th International Conference on Software Business, ICSOB 2015; Braga; Portugal; 10 June 2015 through 12 June 2015

Vuosikerta: 210

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783319195926

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 210

ISSN (painettu): 1865-1348

!!ASJC Scopus subject areas: Business and International Management, Management Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems, Information Systems and Management, Control and Systems Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-19593-3_24

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84937434086&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

EXT="Hyrynsalmi, Sami"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84937434086

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Why do people buy virtual goods? Attitude toward virtual good purchases versus game enjoyment

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Mathematical modelling with wide societal impact (MathImpact), Department of Information and Service Economy, Aalto University

Tekijät: Hamari, J.

Sivumäärä: 10

Sivut: 299-308

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Information Management

Vuosikerta: 35

Número: 3

ISSN (painettu): 0268-4012

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 6,6 SJR 1,195 SNIP 2,797

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Library and Information Sciences

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ijinfomgt.2015.01.007

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84923217941&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84923217941

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Analysis of source code snapshot granularity levels

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Regulation of learning and active learning methods (REALMEE), University of Helsinki, Department of Computer Science and Eng., Aalto University

Tekijät: Vihavainen, A., Luukkainen, M., Ihantola, P.

Sivumäärä: 6

Sivut: 21-26

Julkaisupäivä: 14 lokakuuta 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SIGITE 2014 - Proceedings of the 15th Annual Conference on Information Technology Education

Kustantaja: Association for Computing Machinery, Inc

ISBN (elektroninen): 9781450326865

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Education

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2656450.2656473

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84910019684&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84910019684

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Automatically detectable indicators of programming assignment difficulty

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Regulation of learning and active learning methods (REALMEE), Department of Computer Science and Eng., Aalto University, University of Helsinki

Tekijät: Ihantola, P., Sorva, J., Vihavainen, A.

Sivumäärä: 6

Sivut: 33-38

Julkaisupäivä: 14 lokakuuta 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SIGITE 2014 - Proceedings of the 15th Annual Conference on Information Technology Education

Kustantaja: Association for Computing Machinery, Inc

ISBN (elektroninen): 9781450326865

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems, Education

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2656450.2656476

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84910019801&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84910019801

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Trails across the heterogeneous information environment: Manual integration patterns of search systems in molecular medicine

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: University of Tampere
Tekijät: Kumpulainen, S.
Sivumäärä: 22
Sivut: 856-877
Julkaisupäivä: 2 syyskuuta 2014
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: JOURNAL OF DOCUMENTATION
Vuosikerta: 70
Numero: 5
ISSN (painettu): 0022-0418
Luokitukset:
Scopus rating (2014): CiteScore 2,6 SJR 0,776 SNIP 1,258
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Library and Information Sciences
DOI - pysyväislinkit:
10.1108/JD-06-2013-0082
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84961289398
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Compressed video quality assessment with modified MSE

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, University of Southern California
Tekijät: Hu, S., Jin, L., Kuo, C. J.
Julkaisupäivä: 12 helmikuuta 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2014 Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference, APSIPA 2014
Kustantaja: The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.
ISBN (painettu): 9786163618238
!!ASJC Scopus subject areas: Signal Processing, Information Systems
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/APSIPA.2014.7041643
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84949924016
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Data flow algorithms for processors with vector extensions: Handling actors with internal state

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), Keysight Technologies, University of Maryland
Tekijät: Barford, L., Bhattacharyya, S. S., Liu, Y.
Sivumäärä: 5
Sivut: 20-24
Julkaisupäivä: 5 helmikuuta 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2014 IEEE Global Conference on Signal and Information Processing, GlobalSIP 2014
Kustantaja: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
Artikkeli no: 7032070
ISBN (elektroninen): 9781479970889
!!ASJC Scopus subject areas: Signal Processing, Information Systems
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/GlobalSIP.2014.7032070
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84983120171&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84983120171
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Just-in-time scheduling techniques for multicore signal processing systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), UBL, Texas Instruments, University of Maryland
Tekijät: Heulot, J., Pelcat, M., Nezan, J. F., Oliva, Y., Aridhi, S., Bhattacharyya, S. S.
Sivumäärä: 5
Sivut: 25-29
Julkaisupäivä: 5 helmikuuta 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2014 IEEE Global Conference on Signal and Information Processing, GlobalSIP 2014
Kustantaja: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
Artikkeli no: 7032071
ISBN (elektroninen): 9781479970889
!!ASJC Scopus subject areas: Signal Processing, Information Systems
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/GlobalSIP.2014.7032071
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84974558043&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84974558043
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

'One of our hosts in another country': Challenges of data geolocation in cloud storage

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Lund University, Security Lab
Tekijät: Paladi, N., Michalas, A.
Julkaisupäivä: 1 tammikuuta 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2014 4th International Conference on Wireless Communications, Vehicular Technology, Information Theory and Aerospace and Electronic Systems, VITAE 2014 - Co-located with Global Wireless Summit
Kustantaja: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
Artikkeli no: 6934507
ISBN (elektroninen): 9781479946266
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Networks and Communications, Electrical and Electronic Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/VITAE.2014.6934507
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84911906088
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A model for assessing learning management system success in higher education in sub-saharan Countries

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Augmented Human Activities (AHA)
Tekijät: Mtebe, J. S., Raisamo, R.
Julkaisupäivä: 2014
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: ELECTRONIC JOURNAL OF INFORMATION SYSTEMS IN DEVELOPING COUNTRIES

Vuosikerta: 61

Numero: 1

Artikkeli: 7

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84896897130&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84896897130

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Browsing patterns in retrieved documents

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kirjasto

Tekijät: Kekäläinen, J., Arvola, P., Kumpulainen, S.

Sivumäärä: 4

Sivut: 299-302

Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 5th Information Interaction in Context Symposium, IliX 2014

Kustantaja: Association for Computing Machinery

ISBN (painettu): 9781450329767

!!ASJC Scopus subject areas: Human-Computer Interaction, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2637002.2637047

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84907010890

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Low-Power Reconfigurable Miniature Sensor Nodes for Condition Monitoring

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), Univ of Oulu, Dept. of Computer Science and Engineering

Tekijät: Nyländen, T., Boutellier, J., Nikunen, K., Hannuksela, J., Silvén, O.

Sivumäärä: 21

Sivut: 3-23

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Parallel Programming

Vuosikerta: 43

Numero: 1

ISSN (painettu): 0885-7458

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 1,5 SJR 0,256 SNIP 1,046

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Theoretical Computer Science, Software, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s10766-013-0302-5

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84921701379&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84921701379

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Soziale Wissensumgebungen

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Managing digital industrial transformation (mDIT), Ruhr West University of Applied Sciences, ESCP Europe Wirtschaftshochschule Berlin, Hof University of Applied Sciences, University of Innsbruck, Vodafone Department of Mobile Communications Systems, Jyväskylän yliopisto

Tekijät: Pawlowski, J. M., Bick, M., Peinl, R., Thalmann, S., Maier, R., Hetmank, L., Kruse, P., Martensen, M., Pirkkalainen, H.

Sivumäärä: 10

Sivut: 91-100

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Vuosikerta: 56

Numero: 2

ISSN (painettu): 0937-6429

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 3,2 SJR 0,458 SNIP 1,044

Alkuperäiskieli: Saksa

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11576-014-0409-3

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Special Issue on Embedded Computer Systems: Architectures, Modeling and Simulation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, University of Victoria, Canada, Department of Electrical and Computer Engineering,, Queen's University, Belfast, Northern Ireland, Leibniz-Universität Hannover, Queen's University Belfast, University of Victoria

Tekijät: McAllister, J., Guevorkian, D., Jeschke, H., Sima, M.

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Parallel Programming

Vuosikerta: 43

Numero: 1

ISSN (painettu): 0885-7458

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 1,5 SJR 0,256 SNIP 1,046

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Theoretical Computer Science

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s10766-014-0321-x

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84939892152

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Federation lifecycle management incorporating coordination of bio-inspired self-management processes

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Wireless Communications and Positioning (WICO), Waterford Institute of Technology, Trinity College Dublin

Tekijät: Meskill, B., Balasubramaniam, S., Brennan, R., Feeney, K., Jennings, B.

Sivumäärä: 27
Sivut: 650-676
Julkaisupäivä: joulukuuta 2013
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: JOURNAL OF NETWORK AND SYSTEMS MANAGEMENT

Vuosikerta: 21

Numero: 4

ISSN (painettu): 1064-7570

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 1,5 SJR 0,237 SNIP 0,651

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Hardware and Architecture, Computer Networks and Communications, Strategy and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s10922-013-9263-7

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84885309455&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84885309455

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

[COMMODE] a large-scale database of molecular descriptors using compounds from PubChem

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Oncotyrol, Institute for Bioinformatics and Translational Research, Innsbruck Medical University, Computational Biology and Machine Learning Lab., Faculty of Medicine, Health and Life Sciences, Queen's University, Belfast, Northern Ireland

Tekijät: Dander, A., Mueller, L. A. J., Gallasch, R., Pabinger, S., Emmert-Streib, F., Graber, A., Dehmer, M.

Julkaisupäivä: 13 marraskuuta 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Source Code for Biology and Medicine

Vuosikerta: 8

Artikkeli: 22

ISSN (painettu): 1751-0473

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 1,8 SJR 0,529 SNIP 0,46

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Computer Science Applications, Information Systems and Management, Health Informatics

DOI - pysyväislinkit:

10.1186/1751-0473-8-22

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84887399081&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84887399081

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Towards generic embedded multiprocessing for RVC-CAL dataflow programs

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), Dept. of Computer Science and Engineering, Univ of Oulu

Tekijät: Boutellier, J., Silvén, O.

Sivumäärä: 6

Sivut: 137-142

Julkaisupäivä: marraskuuta 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 73

Número: 2

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 2,1 SJR 0,254 SNIP 0,866

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Hardware and Architecture, Information Systems, Signal Processing, Theoretical Computer Science, Control and Systems Engineering, Modelling and Simulation

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-013-0737-3

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84881476500&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84881476500

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

An evaluation of the virtual curvature with the StickGrip haptic device: A case study

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Augmented Human Activities (AHA)

Tekijät: Evreinova, T. V., Evreinov, G., Raisamo, R.

Sivumäärä: 13

Sivut: 161-173

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Universal Access in the Information Society

Vuosikerta: 12

Número: 2

ISSN (painettu): 1615-5289

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 2,6 SJR 0,513 SNIP 1,516

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Computer Networks and Communications, Human-Computer Interaction

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s10209-012-0273-0

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84878407340&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84878407340

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Integration of dataflow-based heterogeneous multiprocessor scheduling techniques in GNU radio

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), University of Maryland, Department of Electrical and Computer Engineering, Virginia Tech, Laboratory for Telecommunications Sciences

Tekijät: Zaki, G. F., Plishker, W., Bhattacharyya, S. S., Clancy, C., Kuykendall, J.

Sivumäärä: 15

Sivut: 177-191

Julkaisupäivä: helmikuuta 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 70

Numero: 2

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 2,1 SJR 0,254 SNIP 0,866

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-012-0696-0

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84892800816&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84892800816

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Automatic hierarchical discovery of quasi-static schedules of RVC-CAL dataflow programs

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), Dept. of Computer Science and Engineering, Univ of Oulu, UBL

Tekijät: Boutellier, J., Raulet, M., Silván, O.

Sivumäärä: 6

Sivut: 35-40

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 71

Numero: 1

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 2,1 SJR 0,254 SNIP 0,866

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Hardware and Architecture, Information Systems, Signal Processing, Theoretical Computer Science, Control and Systems Engineering, Modelling and Simulation

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-012-0676-4

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84873689972&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84873689972

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Multidimensional sequence classification based on fuzzy distances and discriminant analysis

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Aristotle University of Thessaloniki, Department of Informatics

Tekijät: Iosifidis, A., Tefas, A., Pitas, I.

Sivumäärä: 12

Sivut: 2564-2575

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering

Vuosikerta: 25

Numero: 11

ISSN (painettu): 1041-4347

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 7,1 SJR 1,385 SNIP 4,055

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Computational Theory and Mathematics, Information Systems, Computer Science Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/TKDE.2012.223

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84884791250

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Multi-view human action recognition: A survey

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Aristotle University of Thessaloniki, Department of Informatics

Tekijät: Iosifidis, A., Tefas, A., Pitas, I.

Sivumäärä: 4

Sivut: 522-525

Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings - 2013 9th International Conference on Intelligent Information Hiding and Multimedia Signal Processing, IIH-MSP 2013

Kustantaja: IEEE COMPUTER SOCIETY PRESS

ISBN (painettu): 9780769551203

!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Information Systems, Signal Processing

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/IIH-MSP.2013.135

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84904479930

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Parameterized scheduling of topological patterns in signal processing dataflow graphs

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), University of Maryland, Department of Electrical and Computer Engineering

Tekijät: Wang, L. H., Shen, C. C., Wu, S., Bhattacharyya, S. S.

Sivumäärä: 12

Sivut: 275-286

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 71

Número: 3

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 2,1 SJR 0,254 SNIP 0,866

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Hardware and Architecture, Information Systems, Signal Processing, Theoretical Computer Science, Control and Systems Engineering, Modelling and Simulation

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-012-0719-x

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84879696501&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84879696501
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Representative class vector clustering-based discriminant analysis

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Aristotle University of Thessaloniki, Department of Informatics
Tekijät: Iosifidis, A., Tefas, A., Pitas, I.
Sivumäärä: 4
Sivut: 526-529
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings - 2013 9th International Conference on Intelligent Information Hiding and Multimedia Signal Processing, IIH-MSP 2013
Kustantaja: IEEE COMPUTER SOCIETY PRESS
ISBN (painettu): 9780769551203
!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Information Systems, Signal Processing
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/IIH-MSP.2013.136
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84904490736
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

WeSlide: Gestural text entry for elderly users of interactive television

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Augmented Human Activities (AHA), Université de Lorraine
Tekijät: Godard, N., Pecci, I., Isokoski, P.
Sivumäärä: 4
Sivut: 55-58
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th European Conference on Interactive TV and Video, EuroITV 2013
ISBN (painettu): 9781450319515
!!ASJC Scopus subject areas: Human-Computer Interaction, Information Systems
DOI - pysyväislinkit:
10.1145/2465958.2465963
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84880556496&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84880556496
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Countering bioterrorism: Why smart buildings should have a code of ethics

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: Ei OKM-tyyppiä
Yksiköt: University College London
Tekijät: Borrión, H., Mitchener-Nissen, T., Taylor, J., Lai, K. M.
Sivumäärä: 8
Sivut: 68-75
Julkaisupäivä: 12 marraskuuta 2012
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa
Tapahtuma: Julkaisun esittämisaika: 2012 European Intelligence and Security Informatics Conference, EISIC 2012, Odense, Tanska.
!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Computer Networks and Communications, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/EISIC.2012.45

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84868557156&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84868557156

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Barriers to task-based information access in molecular medicine

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tampere Research Center for Information and Media

Tekijät: Kumpulainen, S., Järvelin, K.

Sivumäärä: 12

Sivut: 86-97

Julkaisupäivä: tammikuuta 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: JOURNAL OF THE ASSOCIATION FOR INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY

Vuosikerta: 63

Numero: 1

ISSN (painettu): 2330-1635

Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 5,5 SJR 1,398 SNIP 2,283

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Artificial Intelligence, Information Systems, Human-Computer Interaction, Computer Networks and Communications

DOI - pysyväislinkit:

10.1002/asi.21672

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 83655163751

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Characterizing trustworthy digital rights exporting

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D)

Tekijät: Lu, W., Zhang, Z., Nummenmaa, J.

Sivumäärä: 11

Sivut: 85-95

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Perspectives in Business Informatics Research - 11th International Conference, BIR 2012, Proceedings

Vuosikerta: 128 LNBIP

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783642332807

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 128 LNBIP

ISSN (painettu): 18651348

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Management Information Systems, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-642-33281-4_7

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84867732410&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84867732410
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Mapping parameterized cyclo-static dataflow graphs onto configurable hardware

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), National Instruments, University of Maryland, Department of Electrical and Computer Engineering
Tekijät: Kee, H., Shen, C. C., Bhattacharyya, S. S., Wong, I., Rao, Y., Kornerup, J.
Sivumäärä: 17
Sivut: 285-301
Julkaisupäivä: 2012
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems
Vuosikerta: 66
Numero: 3
ISSN (painettu): 1939-8018
Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 2,1 SJR 0,269 SNIP 0,879

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-011-0599-5

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84888881360&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84888881360

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Novel approaches to crawling important pages early

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Korea University
Tekijät: Alam, M. H., Ha, J. W., Lee, S. K.
Sivumäärä: 28
Sivut: 707-734
Julkaisupäivä: 2012
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Knowledge and Information Systems
Vuosikerta: 33
Numero: 3
ISSN (painettu): 0219-1377
Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 4,2 SJR 1,111 SNIP 2,008

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems, Human-Computer Interaction, Hardware and Architecture, Artificial Intelligence

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s10115-012-0535-4

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84869092092&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84869092092

Performance Comparison of Decision Fusion Strategies in BMMF-based Image Quality Assessment

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tampereen teknillinen yliopisto, Signal Processing Research Community (SPRC), University of Southern California

Tekijät: Jin, L., Cho, S., Liu, T. J., Egiazarian, K., Kuo, C. C. J.

Sivumäärä: 4

Sivut: 1-4

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2012 Conference Handbook - 4th Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference, APSIPA ASC 2012. 3-6.12.2012, Hollywood, CA, USA

Artikkeli no: 6411938

ISBN (painettu): 978-061570050-2

ISBN (elektroninen): 978-1-4673-4863-8

Julkaisusarja

Nimi: Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84874403658&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

Contribution: organisation=sgn,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-03-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4349

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Revenue models of application developers in android market ecosystem

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Managing digital industrial transformation (mDIT), Turku Centre for Computer Science, Business and Innovation Development (BID), University of Turku

Tekijät: Hyrynsalmi, S., Suominen, A., Mäkilä, T., Järvi, A., Knuttila, T.

Sivumäärä: 14

Sivut: 209-222

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Software Business - Third International Conference, ICSOB 2012, Proceedings

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783642307454

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 114

ISSN (painettu): 1865-1348

!!ASJC Scopus subject areas: Business, Management and Accounting(all), Modelling and Simulation, Information Systems and Management, Information Systems, Management Information Systems, Business and International Management, Control and Systems Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-642-30746-1_17

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84864211787

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

SiMPE: 7th Workshop on speech and sound in mobile and pervasive environments

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Augmented Human Activities (AHA), IBM Research, Carnegie Mellon University, HP Laboratories, National Research Council, University of Toronto, Canada

Tekijät: Nanavati, A. A., Rajput, N., Rudnicky, A. I., Turunen, M., Sandholm, T., Munteanu, C., Penn, G.

Sivumäärä: 3

Sivut: 251-253

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: MobileHCI'12 - Companion Proceedings of the 14th International Conference on Human Computer Interaction with Mobile Devices and Services

ISBN (painettu): 9781450311052

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Human-Computer Interaction, Information Systems, Software

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2371664.2371727

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84867703942&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84867703942

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Sparse nonparametric topic model for transfer learning

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Aalto University, deCODE Genetics, University of Helsinki

Tekijät: Faisal, A., Gillberg, J., Peltonen, J., Leen, G., Kaski, S.

Sivumäärä: 6

Sivut: 269-274

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ESANN 2012 proceedings, 20th European Symposium on Artificial Neural Networks, Computational Intelligence and Machine Learning

Kustantaja: i6doc.com publication

ISBN (painettu): 9782874190490

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Artificial Intelligence

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84947708275&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84947708275

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Task complexity and information searching in administrative tasks revisited

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: School of Information Sciences

Tekijät: Saastamoinen, M., Kumpulainen, S., Järvelin, K.

Sivumäärä: 10

Sivut: 204-213

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IliX 2012 - Proceedings 4th Information Interaction in Context Symposium: Behaviors, Interactions, Interfaces, Systems

ISBN (painettu): 9781450312820

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2362724.2362759

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84867453220

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Timely report production from WWW data sources

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), European Organization for Nuclear Research, Helsinki Institute of Physics, World Health Organization Avenue Appia 20

Tekijät: Niinimäki, M., Niemi, T., Martin, S., Nummenmaa, J., Thanisch, P.

Sivumäärä: 12

Sivut: 184-195

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Workshops on Business Informatics Research, BIR 2011 International Workshops and Doctoral Consortium, Revised Selected Papers

Vuosikerta: 106 LNBIP

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783642292309

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 106 LNBIP

ISSN (painettu): 18651348

!!ASJC Scopus subject areas: Business and International Management, Management Information Systems, Control and Systems Engineering, Information Systems and Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Business, Management and Accounting(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-642-29231-6-15

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84879722808&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84879722808

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Variation in noun and pronoun frequencies in a sociohistorical corpus of English

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Augmented Human Activities (AHA), University of Helsinki

Tekijät: Säily, T., Nevalainen, T., Siirtola, H.

Sivumäärä: 22

Sivut: 167-188

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: LITERARY AND LINGUISTIC COMPUTING

Vuosikerta: 26

Número: 2

ISSN (painettu): 0268-1145

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 1 SJR 0,302 SNIP 1,153

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Language and Linguistics, Linguistics and Language

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/lc/fqr004

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=79957862591&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 79957862591

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Overview of the MPEG reconfigurable video coding framework

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), Department of Electrical and Computer Engineering, University of Maryland, Ericsson Research, Xilinx Research Labs, CRPP, UBL

Tekijät: Bhattacharyya, S. S., Eker, J., Janneck, J. W., Lucarz, C., Mattavelli, M., Raulet, M.

Sivumäärä: 13

Sivut: 251-263

Julkaisupäivä: toukokuuta 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 63

Número: 2

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 1,8 SJR 0,248 SNIP 0,707

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-009-0399-3

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=79954574143&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 79954574143

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Quasi-static scheduling of CAL actor networks for reconfigurable video coding

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), Machine Vision Group, Univ of Oulu, CRPP, Abo Akad Univ, Abo Akademi University, Dept Phys

Tekijät: Boutellier, J., Lucarz, C., Lafond, S., Gomez, V. M., Mattavelli, M.

Sivumäärä: 12

Sivut: 191-202

Julkaisupäivä: toukokuuta 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 63

Número: 2

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 1,8 SJR 0,248 SNIP 0,707

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-009-0389-5

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=79954614566&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 79954614566
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Exploiting statically schedulable regions in dataflow programs

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), University of Maryland, Xilinx Research Labs, UBL, Department of Electrical and Computer Engineering
Tekijät: Gu, R., Janneck, J. W., Raulet, M., Bhattacharyya, S. S.
Sivumäärä: 14
Sivut: 129-142
Julkaisupäivä: huhtikuuta 2011
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems
Vuosikerta: 63
Numero: 1
ISSN (painettu): 1939-8018
Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 1,8 SJR 0,248 SNIP 0,707

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-009-0445-1

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=79954601701&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 79954601701

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Estimating topographic heights with the StickGrip haptic device

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Augmented Human Activities (AHA)
Tekijät: Evreinova, T. V., Evreinov, G., Raisamo, R.
Sivumäärä: 7
Sivut: 691-697
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2011 Federated Conference on Computer Science and Information Systems, FedCSIS 2011

Artikkeli no: 6078307

ISBN (painettu): 9781457700415

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science (miscellaneous), Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=83155190277&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 83155190277

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Interpretation of ambiguous images inspected by the StickGrip device

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Augmented Human Activities (AHA)
Tekijät: Evreinova, T. V., Evreinov, G., Raisamo, R.
Sivumäärä: 8
Sivut: 209-216
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the IADIS International Conference Interfaces and Human Computer Interaction 2011, Part of the IADIS Multi Conference on Computer Science and Information Systems 2011, MCCSIS 2011
ISBN (painettu): 9789728939526
!!ASJC Scopus subject areas: Human-Computer Interaction, Information Systems
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84860816622&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84860816622
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Op2A: Assessing the quality of the portal of open source software products

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Università degli Studi Dell'Insubria, Università degli Studi dell'Insubria
Tekijät: Basilico, G., Lavazza, L., Morasca, S., Taibi, D., Tosi, D.
Sivumäärä: 10
Sivut: 184-193
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: WEBIST 2011 - Proceedings of the 7th International Conference on Web Information Systems and Technologies
ISBN (painettu): 9789898425515
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Information Systems
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 80052594157
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

OP2A: How to improve the quality of the web portal of open source software products

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Università degli Studi Dell'Insubria
Tekijät: Lavazza, L., Morasca, S., Taibi, D., Tosi, D.
Sivumäärä: 14
Sivut: 149-162
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Web Information Systems and Technologies - 7th International Conference, WEBIST 2011, Revised Selected Papers
Kustantaja: Springer Verlag
ISBN (painettu): 9783642280818

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing
Vuosikerta: 101 LNBIP
ISSN (painettu): 1865-1348
!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Management Information Systems, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-642-28082-5-11
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84870372815
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Openness as a method for game evolution

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Mathematical modelling with wide societal impact (MathImpact)

Tekijät: Isitan, K., Nummenmaa, T., Berki, E.

Sivumäärä: 5

Sivut: 100-104

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the IADIS International Conference Game and Entertainment Technologies 2011, Part of the IADIS Multi Conference on Computer Science and Information Systems 2011, MCCSIS 2011

ISBN (painettu): 9789728939502

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science (miscellaneous), Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84865120174&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84865120174

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Periodic finite state controllers for efficient POMDP and DEC-POMDP planning

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Aalto University

Tekijät: Pajarinen, J., Peltonen, J.

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Advances in Neural Information Processing Systems 24: 25th Annual Conference on Neural Information Processing Systems 2011, NIPS 2011

ISBN (painettu): 9781618395993

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84860641465&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84860641465

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Social networking services as a facilitator for scientists' sharing activities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Managing digital industrial transformation (mDIT), Vodafone Department of Mobile Communications Systems, Jyväskylän yliopisto

Tekijät: Kalb, H., Pirkkalainen, H., Pawlowski, J., Schoop, E.

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 19th European Conference on Information Systems, ECIS 2011

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84870638093&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84870638093

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Topological patterns for scalable representation and analysis of dataflow graphs

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), University of Maryland, National Instruments, Air Force Research Laboratory Information Directorate, Department of Electrical and Computer Engineering

Tekijät: Sane, N., Kee, H., Seetharaman, G., Bhattacharyya, S. S.

Sivumäärä: 16

Sivut: 229-244

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Signal Processing Systems

Vuosikerta: 65

Número: 2

ISSN (painettu): 1939-8018

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 1,8 SJR 0,248 SNIP 0,707

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Theoretical Computer Science, Signal Processing, Information Systems, Modelling and Simulation, Hardware and Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11265-011-0610-1

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84905269801&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84905269801

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Using the entity-attribute-value model for olap cube construction

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Helsinki Institute of Physics, European Organization for Nuclear Research

Tekijät: Thanisch, P., Niemi, T., Niinimäki, M., Nummenmaa, J.

Sivumäärä: 14

Sivut: 59-72

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Perspectives in Business Informatics Research - 10th International Conference, BIR 2011, Proceedings

Vuosikerta: 90 LNBIP

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783642245107

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 90 LNBIP

ISSN (painettu): 18651348

!!ASJC Scopus subject areas: Business, Management and Accounting(all), Information Systems and Management, Information Systems, Management Information Systems, Business and International Management, Control and Systems Engineering, Modelling and Simulation

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-642-24511-4_5

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=80054106590&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 80054106590

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Applying SCRUM in an OSS development process: An empirical evaluation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Università degli Studi Dell'Insubria, Former organisation of the author

Tekijät: Lavazza, L., Morasca, S., Taibi, D., Tosi, D.

Sivumäärä: 13

Sivut: 147-159

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Agile Processes in Software Engineering and Extreme Programming - 11th International Conference, XP 2010, Proceedings

Vuosikerta: 48 LNBIP

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783642130533

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Business Information Processing

Vuosikerta: 48 LNBIP

ISSN (painettu): 1865-1348

!!ASJC Scopus subject areas: Control and Systems Engineering, Management Information Systems, Business and International Management, Information Systems, Modelling and Simulation, Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-642-13054-0_11

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84876211466&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84876211466

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Information interaction in molecular medicine: Integrated use of multiple channels

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Department of Information Studies and Interactive Media

Tekijät: Kumpulainen, S., Järvelin, K.

Sivumäärä: 10

Sivut: 95-104

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IliX 2010 - Proceedings of the 2010 Information Interaction in Context Symposium

ISBN (painettu): 9781450302470

!!ASJC Scopus subject areas: Human-Computer Interaction, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/1840784.1840800

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 77957950766

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Towards certifying the testing process of open-source software: New challenges or old methodologies?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Università degli Studi Dell'Insubria, Former organisation of the author

Tekijät: Morasca, S., Taibi, D., Tosi, D.

Sivumäärä: 6

Sivut: 25-30

Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 2009 ICSE Workshop on Emerging Trends in Free/Libre/Open Source Software Research and Development, FLOSS 2009

Artikkeli no: 5071356

ISBN (painettu): 9781424437207

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems, Software

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/FLOSS.2009.5071356

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=70349739151&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 70349739151

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Global information processing in gene networks: Fault tolerance

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Stowers Institute for Medical Research, TU Vienna

Tekijät: Emmert-Streib, F., Dehmer, M.

Sivumäärä: 4

Sivut: 326-329

Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the Bio-Inspired Models of Network, Information, and Computing Systems, Bionetics 2007

Artikkeli no: 4610138

ISBN (painettu): 9789639799059

!!ASJC Scopus subject areas: Computational Theory and Mathematics, Computer Science Applications, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/BIMNICS.2007.4610138

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=53149089468&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 53149089468

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu