

Time of export: 12.05.2024. 15:16:59

Repository: dabar.srce.hr

Number of records on this URL: 177

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Programski sustav za korištenje prototipa generatora modela IT sustava		Bezuk, Dora	
Kooperativna koevolucija strategije za igru za više igrača		Ivković, Jakov	
Analiza performanci klasifikacije URL-ova primjenom konvolucijskih neuronskih mreža		Delić, Marin	
Programska podrška za pouzdano prikupljanje podataka s ugradbenih sustava		Ričko, Branimir	
Adaptacija domene za semantičku segmentaciju slika		Bertol, Leon	
Gusta detekcija anomalija generativnim modelima		Delić, Anja	
Kolorizacija slika korištenjem uvjetnih generativnih suparničkih mreža		Ergović, David	
Mogućnosti lako dostupnih ugradbenih računala za upravljanje domom		Grdić, Dalen	
Planiranje rute na visinskoj karti		Komljenović, Josip	
Primjena jezičnih ugrađivanja za semantičku segmentaciju		Martinović, Ivan	
Semantička segmentacija prometnih scena		Vencl, Antonio	
Sustav za igranje računalnih igara temeljen na dubokom podržanom učenju		Štetić, Filip	
Učenje semantičke segmentacije na nepotpunim oznakama		Borko, Petar	
Međusloj za ostvarenje sustava Interneta stvari		Hrvatić, Josip	
Ocjena učinkovitosti algoritama strojnog učenja unutar simulacijskog okruženja TORCS		Torbarina, Bruno	
Pametni daljinski upravljač za interaktivno upravljanje uređajima		Stipanović, Lovro	
Primjena strojnog učenja u optimizaciji prstometra za klavir		Milde, Dominik	
Simulacija upravljanja kućnim uređajima korištenjem ugradbenih računala		Belušić Gonzalez, Maria Carmen	

Mehanizam za provjeru usklađenosti programske potpore prije ažuriranja upravljačke jedinice	Vrankić, Milan	
Povezivanje ugradbenih računala za upravljanje domom	Vujeva, Filip	
Prevoditelj za novi programski jezik	Šprajc, Lana	
Sigurnost protokola za jedinstvenu prijavu zasnovanih na standardu SAML 2.0	Rabuzin, Marino	
Implementacija igre za uvježbavanje kibernetičkog ratovanja na strateškoj razini	Marjanović, Stjepan	
Model strojnog učenja za detekciju kompromitiranih web-stranica u hrvatskom domenskom prostoru	Skendrović, Bruno	
Svojstva uređaja za ugradnju na nosive predmete	Jagar, Karlo	
Upravljanje grijanjem doma korištenjem uređaja s Windows 10 IoT operacijskim sustavom	Penjin, Luka	
Korištenje operacijskog sustava Contiki za uređaje Interneta stvari	Muslija, Marcel	
Upravljanje podacima na EEPROM memorijama malih kapaciteta radi izravnavanja trošenja	Andrašek, Ana	
Arhitektura sustava Interneta stvari temeljena na metaprotokolu za prijenos podataka	Milić, Luka	
Implementacija PSD2 klijenta	Karamehmedović, Tarik	
Implementacija PSD2 poslužitelja	Špoljar, Antonio	
Napadi na PSD2 API	Šestan, Joško	
Automatizirano testiranje uz pomoć alata AFL	Ivanković, Ivan	
Implementacija podrške za emulaciju PLC-a u alatu QEMU	Pantina, Arđan	
Izvršavanje firmwarea PLC-a korištenjem alata QEMU	Kovač, Petar	
Strojno generiranje izvješća specijalista tijekom rukovanja sigurnosnim incidentom	Benić, Robert	
Odabir značajki skupa podataka uz pomoć evolucijskih algoritama	Majer, Laura	
Rješavanje problema usmjeravanja vozila ograničenog kapaciteta uz pomoć metaheuristika	Rissi, Ivan	
Simulacija ekosustava	Njirić, Marin	
Implementacija datotečnog podsustava prilagođenog jednostavnom ugradbenom operacijskom sustavu	Tomašić, Tomislav	
Korištenje platforme OpenShift	Miličević, Ante	
Normalizacija elektroničkog zdravstvenog kartona	Križanec, Matija	

Uravnoteženje opterećenja web-poslužitelja za praćenje lokacije pokretnih objekata		Krajina, Marko	
Primjena evolucijskih algoritama za optimizaciju povratnih neuronskih mreža pri predviđanju potražnje		Pjević, Edin	
Analiza dimenzionalno ograničenog genetskog programiranja uz prilagođene operatore		Zurak, Sandra	
Pronalaženje najduljeg puta u grafu koristeći optimizacijske algoritme		Torić, Laura	
Optimizacija pravila raspoređivanja u koevolucijskom okruženju		Čarić, Mile	
Poboljšanje performansi algoritama umjetne inteligencije uporabom ugradbenih sustava		Hudiček, Damjan	
Podrška jezgre za ostvarenje sinkronizacijskih mehanizama		Hrvatić, Josip	
Proširiva modularna programska infrastruktura za praćenje psihofizioloških stanja tijekom simulacija leta zrakoplova		Kukić, Bernard	
Biblioteka za dohvat novinskog članka s portala i pridruženih komentara na društvenim mrežama		Matešić, Šimun	
Detekcija ubačenih zlonamjernih HTML i JavaScript fragmenata u Web stranicama		Žukina, Tibor	
Emulacija automatiziranih napadača u kibernetičkoj sigurnosti		Fabris, Hrvoje	
Informacijski sustav za upravljanje bespilotnom letjelicom putem mreže Internet		Jurić, Dominik	
Upravljanje bespilotnom letjelicom primjenom položaja i pokreta ruku		Frühwirth, Karlo	
Korištenje arhitekture Interneta stvari u pametnoj poljoprivredi		Kalafatić, Josip	
Korištenje digitalnog dvojnika u sustavima Interneta stvari		Matešić, Maja	
Korištenje raspodijeljenog sustava za pohranu podataka uređaja u kontekstu Interneta stvari		Đomlja, Tomislav	
Model digitalnog dvojnika s naprednim mogućnostima u kontekstu Interneta stvari		Crnogorac, Marina Antonela	
Upravljanje programskom komponentom uređaja u kontekstu Interneta stvari korištenjem virtualizacijskih tehnologija		Gusak, Pejo	
Detekcija protokola za uspostavu ključeva iz okvira Noise		Horvat, Goran	
Formalno modeliranje procesa nadogradnje konsenzusa u kriptografskom lancu blokova		Rupić, Kristijan	
Oblikovanje strogo tipiziranog programskega jezika		Mihalj, Petar	
Platforma za pojednostavljeni korištenje interneta stvari		Posavec, Marta	
Izbjegavanje prepreka dubokim potpornim učenjem		Jerebić, Pavao	

Post-kvantni kriptografski algoritmi za digitalno potpisivanje	Vuković, Ivan	
Biblioteka za ostvarenje izbornika za male tekstualne LCD zaslone	Andrašek, Ana	
Nadogradnja operacijskog sustava FreeRTOS	Brlas, Ivan	
Analiza kvalitete koda Git projekata	Ivošević, Dominik	
Dijagnoza potencijanih problema performanci LLVM-om	Valić, Krešimir	
Implementacija heterogenog računalnog sustava	Kostelac, Jure	
Očitavanje 7-segmentnih identifikacijskih oznaka studenata	Zahran, Shadi	
Platforma za heterogenu obradu velikih skupova podataka	Bušić, Luka	
Programski sustav za podršku aktivnosti učenja	Milić, Tibor	
Sigurno višekorisničko računanje ECDSA digitalnog potpisa	Sabolčec, Tonko	
Suparnički primjeri u detekciji zločudnih programa na sustavu Android	Kujundžić, Martina	
Izgradnja reprezentacija tekstova korisnika za predviđanje ličnosti na temelju strojnog učenja	Mijolović, Mate	
Izrada i dostava aplikacija na udaljene uređaje pomoću mehanizma spremnika	Tomašić, Tomislav	
Korištenje arhitekture računarstva na rubu oblaka za sustave interneta stvari	Žabojec, Janko	
Novi raspoređivač poslova za Linux	Kukolja, Antun	
Ostvarenje biblioteke s podrškom za RESP3 i priručne spremnike za Redis klijente	Kvakarić, Josip	
Upravljanje uređajima ostvareno povezivanjem različitih davatelja usluga u oblaku	Štignedec, Ivan	
Razvoj i integracija nadzora upravljačkih sustava u sigurnosno operativni centar i odgovor na incidente	Despot, Marko	
Primjer korištenja interneta stvari u izgradnji raspodijeljenog sustava upravljanja	Kalafatić, Josip	
Interaktivna vizualizacija podataka elektrografskog toka u WebGL-u	Lukšić, David Emanuel	
Međusloj za pristup ulazno-izlaznim napravama u kontekstu interneta stvari	Gusak, Pejo	
Dinamičko predviđanje trase kretanja pokretljivog objekta u geoprostoru	Blažeka, Bruno	
Usporedba radnih svojstava relacijske i geoprostorne baze podataka tijekom obrade geoprostornih upita nad točkastim objektima	Češljaš, Davor	
Automatski razvoj pravila raspoređivanja za probleme raspoređivanja s ograničenjima	Jaklinović, Kristijan	

Korisničko programiranje u kontekstu interneta stvari	Matešić, Maja
Metode za rješavanje statičkog problema raspoređivanja u okruženju nesrodnih strojeva	Ulaga, Lucija
Međusloj za pristup uslugama u oblaku u kontekstu interneta stvari	Crnogorac, Marina Antonela
Uporaba simboličke regresije za rješavanje problema usmjeravanja vozila	Kraljević, Luka
Usluge za prikupljanje i obradu podataka s raspodijeljenog sustava	Đomlja, Tomislav
Jednostavni raspoređivač poslova u ugradbenim sustavima s blagim vremenskim ograničenjima	Čupić, Laura
Raspoređivanje poslova u Linuxu	Štimac, Filip
Vizualizacija simulacije širenja požara	Banek, Bruno
Vizualna analitika primijenjena na grupiranje velikih skupova podataka	Ivankov, Anteo
Zaštita programa dodavanjem nezloupornljivih ranjivosti	Vijtiuk, Juraj
Optimizacija Bloom filtra za otkrivanje napada podvale	Šindija, Ivan
Prepoznavanje skeniranog teksta temeljeno na dubokim modelima	Ambrošić, Dan
Implementacija i primjena algoritma stroja potpornih vektora u klasifikaciji i regresiji	Ćorić, Ivan
Upravljački programi za mrežnu karticu u operacijskom sustavu Benu	Kukolja, Antun
Primjer korištenja stvari preko usluga u oblaku za Internet stvari	Žabojec, Janko
Upravljanje stvarima korištenjem platforme AWS IoT Services	Štignedec, Ivan
Upravljanje stvarima preko usluga u oblaku za Internet stvari	Posavec, Marta
Evolucijske heuristike za pretragu prostora parametara napada umetanjem pogreške	Maldini, Antun
Implementacija modela strateške igre	Stanić, Marko
Arhitektura programske podrške za 3D pisače	Lovrić, Davor
Izgradnja meteorološke postaje korištenjem tehnologija za Internet stvari	Presečki, Nikola
Korištenje operacijskog sustava FreeRTOS u laboratorijskim vježbama	Polić, Filip
Mogućnosti korištenja kriptografije u ugradbenim računalima male procesne moći	Hanžek, Jurica
Optimiranje raspoređivanja cikličkih zadataka za upravljačke sustave	Žigun, Filip

Prikupljanje i obrada podataka korištenjem uređaja zasnovanih na operacijskom sustavu Android Things	Brezjan, Antonio	
Sustav za ispitivanje odziva na vanjski događaj za operacijske sustave namijenjene ugradbenim računalima	Lisica, Roko	
Sustav za sigurnosni nadzor ostvaren pametnim telefonom	Erceg, Matej	
Algoritmi za proceduralno generiranje i prikaz drveća	Nuić, Hrvoje	
Fizikalno temeljen model osvjetljenja i osvjetljenje objekta temeljeno na slici	Gelemanović, Mladen	
Određivanje putanje ceste na terenu	Nađ, Marko	
Izgradnja sintetizatora pojednostavljenog VHDL-modela za GAL16v8	Munjas, Deni	
Semantička analiza matematičkih zadataka iskazanih riječima	Perak, Tena	
Optimiranje zauzeća spremnika za ugradbeni sustav	Štimac, Filip	
Duboki generativni modeli temeljeni na prostornom rasporedu dijelova slike	Folnović, Matija	
Duboki konvolucijski modeli za praćenje objekata	Fabijanić, Ivan	
Istovremena lokalizacija i segmentacija objekata	Marče, Petra	
Učenje korespondencijske metrike za gustu stereoskopsku rekonstrukciju	Oršić, Marin	
Postupci prilagodbe domeni za analizu sentimenta u tekstu	Paradžik, Matej	
Automatizacija doma korištenjem projekta Yocto i platforme .NET	Kuštro, Petar	
Evaluacija ugradbenih računalnih sustava u računarstvu visokih performansi	Šlibar, Luka	
Ispitivanje učinkovitosti pri korištenju mehanizma spremnika u Linuxu	Budrović, Toni	
Korištenje uređaja pokretanih Androidom u Internetu stvari	Jančin, Luka	
Prenošenje operacijskog sustava OpenWrt na mrežne uređaje	Vijtiuk, Juraj	
Razvoj sustava za nadzor i upravljanje korištenjem okruženja Yocto	Kvakarić, Josip	
Virtualna tastatura za mobilne naprave s prilagodbom jeziku i korisniku	Kostervajn, Marko	
Implementacija poluproceduralne animacije kretnje likova u 3D računalnoj igri	Berger, Valentin	
Izrada 3D-igre s računalno upravljenim igračima	Badak, Silvestar	
Proširenje simulatora Imunes podrškom emulacije mreže mamaca upravljačkih sustava	Kuman, Stipe	

Upravljanje elementima virtualnog sučelja uz kombinaciju uređaja Leap Motion i Oculus Rift	Bogovac, Goran	
Simulacija jednostavnih stvari za provjeru modela arhitekture Interneta stvari	Brezjan, Antonio	
Simulacija fluida sustavom čestica	Poštenjak, Marta	
Ostvariti primjere korištenja Arudino platforme u kontekstu Interneta stvari	Polić, Filip	
Simulirati sustav Internet stvari korištenjem Raspberry Pi računala i EasyRadio bežičnih modula	Erceg, Matej	
Analiza moguće štete zločudnog koda na platformi iOS	Mujić, Azzaro	
Dinamička detekcija mehanizama za sprečavanje analize zločudnog koda	Novković, Igor	
Izgradnja aplikacija za mobilne naprave koje ih čine Internet stvarima	Presečki, Nikola	
Korištenjem EasyRadio modula povezati Arduino s ostalim računalima	Žigun, Filip	
Mobilnost stvari u arhitekturi Interneta stvari	Hanžek, Jurica	
Upravljanje napravama spojenim preko Arduino platforme kroz arhitekturu Interneta stvari	Lisica, Roko	
Izgradnja usluga u oblaku kao povezujuće komponente temeljne arhitekture za Internet stvari	Mužar, Irena	
Programska potpora za analizu značajki fizioloških reakcija na emocionalne podražaje primjenom statističkih metoda i strojnog učenja	Marković, Tomislav	
Sustav za oblikovanje i validaciju modela prediktivne analitike	Poslon, Mato	
Evaluacija performansi memorijske hijerarhije	Pintar, Ivan Karlo	
Izgradnja ugradbenih sustava korištenjem Yocto Projecta	Kuštro, Petar	
Protokol pregovora za određivanje dobavljača električne energije iz sustava mikromreža	Budrović, Toni	
Simulator raspoređivača zadataka	Jančin, Luka	
Detekcija oboljenja na temelju genetskih značajki	Čolaković, Sofia	
Kratkoročno predviđanje potrošnje električne energije	Deak, Marko	
Primjena neparametarskih algoritama u optimizaciji	Budiselić, Marko	
Raspoređivanje vozila u dinamičkim uvjetima rada	Feliks, Josip	
Korištenje alata Construct 2	Plačko, Marko	
Primjer temeljne arhitekture za izgradnju sustava Internet stvari	Sekulić, Nikola	

Postupci generiranja modela krajolika	Mikuličić, Niko	
Upravljanje gestama 3D objektom pomoću uređaja Leap Motion	Ciganović-Janković, Damir	
Upravljanje gestama virtualnim uređajem MicroSoot	Ljubej, Tomislav	
Vizualizacija višeslojnih geoinformacijskih podataka uz pomoć Web grafičkog pogona Cesium 3D	Komar, Ana Marija	
Razvoj modula za promjenu koda radi poboljšanja imunosti aplikacija na računalne viruse	Humić, Bruno	
Simulacija umjetnog života	Fras, Zvonimir	
Ocjena učinkovitosti operatora križanja u genetskom programiranju	Kontrec, Maja	
Optimizacija raspoređivanja u okruženju nesrodnih strojeva	Đurasević, Marko	
Zaštita mobilnih aplikacija od zlonamjernih izmjena	Berger, Viktor	
Analiza mogućnosti povezivanja alata OSSIM s alatima za strojno učenje i statističku analizu	Sulić, Dino	
Prilagodba OpenWRT distribucije Linux operacijskog sustava za upotrebu u Terastream arhitekturi	Alilović, Petar	
Sustav za prikupljanje podataka o ponašanju Web preglednika i njihovu analizu strojnim učenjem	Jukić, Filip	
Formalna verifikacija sustava kao mrežna usluga	Juratovac, Miroslav	
Mobilni primjenski program za prihvati i prikaz podataka o potrošnji energenata	Mofardin, Toni	
Višedretveni ugrađeni sustavi zasnovani na monitorima	Jelenković, Leonardo	
Analiza i vrednovanje Stewartovih paralelnih mehanizama	Jelenković, Leonardo	