

<https://repozitorij.fer.unizg.hr/user/profile/mbz/223314>

Vrijeme izvoza: 12.05.2024. 20:58:08

Repozitorij: repozitorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 177

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
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		Vencel, 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 prstometa 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, Ardian	
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 performanci 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		Đomlija, 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 programskog jezika		Mihalj, Petar	
Platforma za pojednostavljeno 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 zloćudnih 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		Đomlija, 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 nezloupotvorljivih 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		Čorić, 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 upravljanim 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 zloćudnog koda na platformi iOS		Mujić, Azzaro	
Dinamička detekcija mehanizama za sprečavanje analize zloćudnog 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 neparаметarskih 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 prihvat i prikaz podataka o potrošnji energenata		Mofardin, Toni	
Višedretveni ugrađeni sustavi zasnovani na monitorima		Jelenković, Leonardo	
Analiza i vrednovanje Stewartovih paralelnih mehanizama		Jelenković, Leonardo	