

<https://zir.nsk.hr/en/user/profile/mbz/267692>

Time of export: 26.09.2024. 10:57:01

Repository: zir.nsk.hr

Number of records on this URL: 185

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Sustav za alarmiranje i vizualizaciju kvantitativnih podataka temeljen na alatu Grafana		Ricov, Filip	
Filtriranje geoprostornog toka podataka korištenjem programske knjižnice Kafka Streams		Keri, Ana	
Demonstracija distribuiranog napada uskraćivanja usluge korištenjem sustava IMUNES i programskog alata MoonGen		Memed, Kristian	
Evaluacija raspodijeljene baze podataka IoTDB		Šporčić, Matej	
Integracija sustava korištenjem okvira Apache Camel		Andričević, Stjepan	
Obrada toka podataka korištenjem platforme Apache Pulsar		Kedmenec, Petar Gabrijel	
Automatizirano generiranje tekstualnog opisa slike za čitače ekrana		Taradi, Josip	
Detekcija registracijskih formi za prikupljanje podataka o korisnicima		Bačurin, Krešimir	
Ekstrakcija i klasifikacija tekstualnih značajki u svrhu detekcije lažnih vijesti		Grgić, Zdravko	
Sustav temeljen na mikrouslužnoj arhitekturi za nadgledanje kvantitativnih podataka u stvarnom vremenu		Žaja, Josip	
Sustav za nadzor sigurnosnih prijetnji u kućnoj mreži		Katić, Lovro	
Analiza sustava za pohranu i vizualizaciju podataka u okružju Interneta stvari		Kolega, Domagoj	
Kontejnerizacija u okružju Interneta stvari		Jurenec, Domagoj	
Evaluacija platforme Grafana za vizualizaciju podataka		Kapusta, Ivan	
Oblici i njihova semantika u digitalnim sadržajima		Nazlić, Dino	
Obrada toka podataka korištenjem programske knjižnice Kafka Streams		Lučić, Josip	
Primjena tehnologija računarstva u oblaku u mrežnom simulatoru IMUNES		Likakur, Tomislav	
Virtualizacija mrežnih funkcija realiziranih programskim okvirom Data Plane Development Kit		Gusar, Lovre	

Analiza dinamičke dodjele prijenosnog pojasa u pasivnim optičkim mrežama		Rota, Karla	
Generiranje obavijesti na hrvatskom jeziku u pametnoj okolini Interneta stvari		Šimunec, Magdalena	
Otkrivanje anomalija u velikim podacima		Šeketa, Domagoj	
Sustav za mjerenje vremena na sportskim natjecanjima		Glivarec, Robert	
Raspodijeljeno duboko učenje korištenjem programske knjižnice Keras		Ibrović, Bernard	
Modeli za objašnjenje rezultata predviđanja metoda strojnog učenja		Tomadin, Gregory	
Usporedba metoda procjene dubine pri praćenju lica		Bunić, Luka	
Višekorisnička društvena igra u proširenoj stvarnosti		Kolarec, Nina	
Višekorisnička igra sobe za bijeg u proširenoj stvarnosti		Facković, Dora	
Obrada velikih podataka korištenjem grafičkih procesora na platformi Apache Spark		Lukić, Darija	
Usporedba metoda grupiranja i modela predviđanja za prostorne podatke		Karamatić, Ivo	
Aplikacija za interaktivno praćenje sportskih natjecanja		Relić, Borna	
Detekcija osoba u pametnoj okolini korištenjem računalnog vida		Lochert, Karlo	
Platforma za edukaciju u području penetracijskog testiranja web aplikacija		Štambuk, Edi	
Platforma za provjeru znanja o kibernetičkoj sigurnosti		Gaši, Stela	
Utjecaj svemirskih vremenskih prilika na telekomunikacijske veze		Kramarić, Luka	
Analiza zagušenja u lokalnim računalnim mrežama		Sadiković, Damir	
Pregled metoda strojnog učenja na platformi Apache Spark		Radelić, Nikola	
Usporedba performansi programskih knjižnica za serijalizaciju i deserijalizaciju geoprostornih podataka u Javi		Ricov, Filip	
Centralizirani modeli prostorno-vremenski ponderirane i grupirane regresije		Čačković, Kristijan	
Generiranje stvarnovremenskih tokova senzorskih podataka parsiranjem izvora na webu		Kedmenec, Petar Gabrijel	
Generiranje umjetnih podataka za testiranje i verifikaciju modela strojnog učenja		Buhiniček, Nikola	
Korisnički profili analitičkog alata Turnilo		Petračić, Tin	
Nadogradnja raspodijeljenih modela geografski ponderirane i grupirane regresije		Buntak, David	
Pokretanje radnog okvira TensorFlow na platformi Apache Spark		Herceg, Filip	

Raspodijeljeni modeli prostorno-vremenski ponderirane i grupirane regresije korištenjem platforme Apache Spark		Britvec, Darko	
Raspodijeljeno de novo sastavljanje genoma na platformi Apache Spark		Džaja, Mirko	
Ulančavanje procesora za obradu toka podataka		Mance, Ivana	
Upotreba spremišta Apache Pinot za tokove podataka		Komerički, Juraj	
Aplikacija za optičko prepoznavanje i normalizaciju teksta		Varga, Ivan	
Filtriranje geoprostornog toka podataka korištenjem platforme Apache Storm		Bezjak, Borna	
Generiranje prirodnog jezika u pametnoj okolini		Marinac, Dinko	
Primjena umjetnih neuronskih mreža za strojnu tvorbu hrvatskoga govora		Marić, Eduardo	
Sustav za upravljivu stvarnovremensku analizu poziva u jezgrenoj mreži		Marić, Josip	
Obrada toka podataka korištenjem programske knjižnice Kafka Streams		Lukić, Darija	
Prognoza vremenskih serija u programskom jeziku R		Karamatić, Ivo	
Obrada toka podataka korištenjem platforme Apache Beam		Tomadin, Gregory	
Testiranje korisničkog iskustva programskog rješenja zasnovanog na preporučiteljskom algoritmu		Baričević, Borna	
Razvoj jezičnog modela utemeljenog na n-gramima		Šimunec, Magdalena	
Metode skrivanja i reverzni inženjering zlonamjernog programskog koda		Jurić, Andrej	
Razvoj višeplatfornskih mobilnih aplikacija korištenjem radnog okvira Flutter		Pavelić, Neven	
Karakterizacija aplikacije s obzirom na pristup bazi podataka		Grgurina, Ivan	
Oblikovanje i izvođenje raspodijeljenih SQL upita u aplikacijama izvodivim na skupu računalnih oblaka		Jurković, Iva	
Aplikacija za preporučivanje filmova za operacijski sustav Android		Jukica, Petar	
Aplikacija za zaprimanje narudžbi i rezervacija za operacijski sustav Android		Buntak, David	
Društvena mreža za ljubitelje automobila		Čačković, Kristijan	
Filtriranje geoprostornog toka podataka korištenjem platforme Apache Spark		Britvec, Darko	
Klasifikacija podataka korištenjem radnog okvira Apache Spark		Mihaljević, Patrik	
Prognoza vremenskih serija klimatskih elemenata i pokazatelja		Škrlec, Branimir	

Prognoza vremenskih serija korištenjem programske knjižnice Scikit-learn		Bošnjak, Renato	
Prognoza vremenskih serija korištenjem radnog okvira Apache Spark		Bošnjak, Dario	
Usporedba različitih inačica platforme Apache Spark		Herceg, Filip	
Aplikacija za prepoznavanje LED uzoraka korištenjem kamere na pametnim telefonima		Pejić, Lovro	
Filtriranje geoprostornog toka podataka korištenjem platforme Apache Flink		Perica, Andrea	
Napredne tehnike i alati za izradu aplikacija za operacijski sustav Android		Brozović, Sara	
Vrednovanje performanci web-aplikacije temeljene na arhitekturi mikrousluga		Sirotković, Branko	
Web-aplikacija za prikazivanje i upravljanje biografskim podacima		Balaban, Anamarija	
Primjena baza podataka zasnovanih na vremenskim sljedovima u Internetu stvari		Slatinac, Mario	
Primjena računarstva u magli na domenu Interneta stvari		Živković, Jakov	
Tehnologije za kontinuiranu isporuku programske podrške		Pisačić, Martin	
Raspodijeljeno filtriranje tokova senzorskih podataka u računalnom grozdu		Bago, Josip	
Primjena raspodijeljene knjige zapisa za kontrolu ulaza		Ostović, Krešimir	
Analiza protokola za upravljanje sigurnosnim certifikatima		Petrović, Dominik	
Aplikacija za pridjeljivanje bilješki i tekstualnih oznaka video isječcima		Mlinarić, Dora	
Obrada toka senzorskih podataka korištenjem platforme Apache Flink		Zorčić, Sara	
Virtualna računalna okolina za laboratorijske vježbe iz kolegija Sigurnost u Internetu		Kovačić, Luka	
Metode za inteligentnu analizu glazbenih zapisa		Tomić, Ena	
Obrada toka senzorskih podataka korištenjem platforme Apache Apex		Bezjak, Borna	
Sustav za kreiranje instrumenata vrednovanja znanja zasnovan na mehanizmima i elementima igara		Hren, Tomislav	
Automatsko konfiguriranje virtualne komutacijske mreže telekomunikacijskog sustava u računalnom oblaku		Jarnjak, Lovro	
Geoprostorni sustav objavi-pretplati za učinkovito filtriranje toka senzorskih podataka		Radotić, Borna	
Implementacija i evaluacija preporučiteljskih sustava temeljenih na neuronskim mrežama		Vidović, Lovro	
Primjena podržanog učenja u simuliranim sustavima		Livaja, Vladimir Dragutin	
Primjena umjetnih neuronskih mreža za prepoznavanje odabranih riječi hrvatskog govora		Zlatic, Andrea	

Snimanje mrežnog prometa za telekomunikacijski sustav u računalnom oblaku		Čuješ, Antun	
Usporedba mehanizama za ostvarivanje sigurne komunikacije u bežičnim senzorskim mrežama		Sirovica, Borna	
Kriptovalute i kampanje za decentralizirano prikupljanje sredstava		Priščan, Vedran	
Prodaja i razmjena sredstava u kontekstu Interneta stvari		Ivandić, Mislav	
Kriptovalute i izgradnja početne ponude digitalnih kovanica		Hrga, Alen	
Oglašavanje na webu na temelju analize posjeta korisnika web sjedišta		Hotovec, Josip	
Prognoza vremenskih serija u senzorskim tokovima podataka		Ivčec, Antonio	
Aplikacija za suradno opažanje radijskih parametara pokretnih mreža		Cvetnić, Ivan	
Skupno opažanje okoline pokretnim uređajima s primjenom u području transporta		Krešić, Ivan	
Implementacija i evaluacija preporučiteljskih sustava		Hrestak, Domagoj	
Provjera identiteta tijekom dopunske usluge SIP sjednice		Mandić, Ivan	
Višekorisnička igra pogađanja za operacijski sustav Android		Pejić, Lovro	
Sigurnost usluge tijekom objave i pokretanja sjednice		Spajić, Josip	
Aplikacija za posuđivanje predmeta na uređajima s operacijskim sustavom Android		Miličević, Ante	
Raspodijeljeni sustav za preporučivanje na platformi Apache Spark		Popić, Filip	
Semantička web-aplikacija za iznajmljivanje smještaja		Božinović, Marin	
Utjecaj testne okoline na rezultate testiranja programske opreme		Nekić, Davor	
Web-aplikacija za snimanje i reproduciranje multimedijских datoteka korištenjem standarda WebRTC		Ivković, Ivan	
Aplikacija za pomoć u rehabilitaciji osoba nakon moždanog udara		Slekovac, Rafael	
Aplikacija za suradno opažanje kvalitete usluge pokretnih mreža		Balaban, Anamarija	
Aplikacija za učenje matematike na uređajima s operacijskim sustavom Android		Brozović, Sara	
Evaluacija platforme Android Things		Pavelić, Neven	
Obrada podataka na rubu mreže za skupno opažanje okoline pokretnim uređajima		Tomac, Martin	
RSA algoritam		Perica, Andrea	
Upravljanje energetske stanjima uređaja Arduino		Škrlec, Branimir	

Usporedba metoda za grupiranje tekstualnih dokumenata		Bošnjak, Dario	
Usporedba metoda za klasifikaciju tekstualnih dokumenata		Bošnjak, Renato	
Usporedba raspodijeljenih preporučitelja		Mihaljević, Patrik	
Web aplikacija za simulaciju umjetnih neuronskih mreža		Todorović, Zoran	
Web platforma za oglašavanje i razmjenu stručnjaka		Stanić, Boris	
Usporedba performansi struktura podataka iz programske knjižnice JTS		Perković, Marko	
Aplikacija za suradno opažanje kvalitete kolnika		Momčilović, Vedran	
Podrška za programski okvir IoTivity na uređajima Arduino		Ostović, Krešimir	
Web-aplikacija za upravljanje podacima o filmovima		Hlobik, Marija	
Alokacija poslova u Internetu stvari		Tomelj, Matea	
Analiza performansi protokola za Internet stvari		Bajt, Vatroslav	
Aplikacija s geoprostornom ogralom za uređaje s operacijskim sustavom Android		Bago, Josip	
Aplikacija za razmjenu poruka temeljenu na standardu JMS		Ivčec, Antonio	
Aplikacija za suradno opažanje semafora		Livaja, Vladimir Dragutin	
Elastična usluga objavi-pretplati za Internet stvari		Puž, Roni	
Mobilna aplikacija za dijeljenje sadržaja u društvenoj mreži		Bešlić, Petar	
Personalizirano filtriranje toka s društvene mreže Twitter		Vidović, Lovro	
Podrška za programski okvir IoTivity na uređajima s Androidom		Gluhak, Martin	
Samoorganizacijski mehanizam LEACH u Internetu stvari		Eršek, Dorotej	
Tehnike interaktivnog prikaza slika visoke rezolucije na Internetu		Kartelo, Josip	
Upravljanje uslugama u Internetu stvari		Krivić, Petar	
Aplikacija za suradno opažanje kvalitete zraka u ugostiteljskim objektima		Rogina, Karlo	
Aplikacija za validaciju ulaznica ugrađenim fotoaparatom na pametnim telefonima		Brkić, Žarko	
Programski modul za preporučivanje sadržaja na web-portalima		Kurtoić, Martin	
Usporedba protokola MQTT i CoAP na uređajima Arduino		Čupić, Randy	

Razmjena poruka između uređaja Arduino		Filipović, Lovro	
Web-aplikacija za udaljeno upravljanje raspodijeljenim sustavom objavi-pretplati		Radak, Ivan	
Testiranje i proširenje simulatora višeagentskih heterogenih robotskih sustava		Zrnec, Anja	
Automatsko postavljanje mišića lica u svrhu animacije lica		Vidović, Branimir	
Lokacijska aplikacija za pametni sat s operacijskim sustavom Android Wear		Cvetnić, Matija	
Analiza svojstava protokola usmjeravanja u bežičnim senzorskim mrežama		Bebek, Rade	
Sustav za autentifikaciju na webu uređajem s operacijskim sustavom Android		Gržičić, Sandro	
Aplikacija za brzo dogovaranje sastanaka pametnim telefonima s operacijskim sustavom Android		Popić, Filip	
Aplikacija za dojavu događaja na uređajima s operacijskim sustavom Android		Sirovica, Borna	
Komponenta za razmjenu poruka i informacija o prisutnosti na uređajima s operacijskim sustavom Android		Matić, Katarina	
Analiza semantike poruke i otkrivanje lokacije		Kovačević, Tin	
Geoprostorni repozitorij senzorskih podataka		Piha, Antonio	
Geoprostorni sustav objavi-pretplati za obradu toka senzorskih podataka		Babić, Luka	
Algoritmi pravedne raspodjele resursa u bežičnim relejnim mrežama		Smiljanić, Marin	
Analiza karakteristika alata za rukovanje protokolom Diameter u mreži LTE		Šorša, Nikola	
Analiza prometnih opterećenja komponente S-CSCF unutar sustava IMS		Burić, Matija	
Analiza prometnog opterećenja nad komponentom HSS u mreži LTE		Vukšić, Marin	
Analiza signalizacijskog prometa između krajnjeg korisnika i internetskog višemedijskog podsustava		Divić, Ivan	
Analiza signalizacijskog prometa protokola Diameter na komponenti HSS		Raušel, Robert	
Analiza signalizacijskog prometa zasnovanog na protokolu SIP u mreži LTE		Matijašević, Lukica	
Izrada programske podrške za S-CSCF komponentu IMS sustava		Čajko, Filip	
Izrada programske podrške za analizu opterećenja komponente S-CSCF sustava IMS		Hruška, Marko	
Razvoj aplikacije za analizu SIP prometnog opterećenja u mrežama LTE		Maričević, Tomislav	
Bežična komunikacija s malom potrošnjom energije u komunikaciji strojeva		Zrnčić, Stjepko	
Geoprostorni sustav objavi-pretplati za Web		Ruškan, Marko	

Ušteda resursa u pametnoj kući		Vulić, Mia	
Povezivanje senzora za medicinski nadzor		Vertlberg, Lara	
Geoprostorni sustav objavi-pretplati za uređaje s operacijskim sustavom Android		Sekulić, Antun	
Aplikacija za kontekstualni prikaz informacija o izlošcima prilikom posjete muzeju		Petrizio, Pia	
Aplikacija za trenutno poručivanje na uređajima s operacijskim sustavom Android		Rogina, Karlo	
Internet prodavaonica rukotvorina		Bencetić, Igor	
Programski sustav za prikupljanje i analizu podataka o košarkaškim utakmicama		Antolić, Goran	
Sustav za pretraživanje televizijskog elektroničkog programskog vodiča		Benčić, Federico Matteo	
Uloga komunikacije u raspodijeljenom sustavu za transkodiranje video sadržaja namijenjenom za primjenu u OTT distribuciji		Jančec, Marko	
Aplikacija za učinkovito i prilagodljivo skupno prikupljanje senzorskih podataka u pokretu		Frlan, Robert	
Programski okvir za skupno korisničko prikupljanje podataka u pokretu		Perović, Dejan	
Programsko rješenje posredničkog poslužitelja za komunikaciju između protokola HTTP i CoAP		Grbac, Franco	
Analiza prometnih opterećenja u signalizacijskim protokolima		Nadarević, Rusmir	
Analiza signalizacijskog prometa u mrežama zasnovanim na protokolu SIP		Šiftar, Marko	
Određivanje i usporedba performansi TCP protokola u uvjetima prometnog zagušenja		Klapan, Ante	
Raspodijeljeni agent za testiranje performansi poslužitelja za politiku i kontrolu naplate u mreži LTE		Temraz, Danijel	
Uloga centralnog poslužitelja u raspodijeljenom sustavu za transkodiranje video sadržaja namijenjenom za primjenu u OTT distribuciji		Lončar, Darko	
Uloga procesnog čvora u raspodijeljenom sustavu za transkodiranje video sadržaja namijenjenom za primjenu u OTT distribuciji		Raguž, Matko	